Наименование объекта: «Реконструкция Жартасского водохрани[illegible] Карагандинской области»
Программа: 235 «Строительство и реконструкция систем водоснабжения, гидротехнических сооружений
Подпрограмма 005 «За счет внутренних источников»
Специфика: 431 «Строительство новых объектов и реконструкция имеющихся объектов»

[illegible]ая сметная стоимость 1 332 461 850 тенге
Лимит финансирования на 2015 год 373 824 323,09 тенге
Стоимость выполненных работ, включая работы за текущий месяц:
а) с начала года 220 937 080 тенге
б) за отчетный месяц 94 202 750 тенге

Подрядчик: ТОО «Компания НурайСтрой»
010000, г. Астана, район Алматы
ул.Беимбет Майлина 16/10, тел. 8 (7172) 51-70-70, факс: 8(7172) 51-69-69
БИК KCJBKZKX, ИИК KZ048560000000182863, БИН 040840003535, Кбе 17
АО «Банк ЦентрКредит»

СПРАВКА

О стоимости выполненных работ и затрат за июнь месяц 2015 года

(предоставляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику, генподрядчиком – застройщику и финансирующему банку)

Код заказчика	Код подрядчика	Договор		Дополнительное соглашение		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	номер	дата	наименование	код	наименование	код
		53	**17.05.2012г.**	**53-д/3**	**10.02.2015г.**				

Специфика	Наименование и виды выполняемых работ	Ед.изм	Стоимость ед. работ (тенге)	Аванс			Ранее заактированная сумма	Сумма фактических расходов с начала года (тенге)	Сумма, требуемая к перечислению за выполнен. объем работ за отчетный месяц		Стоимость выполненных работ с начала года (тенге)
				Сумма аванса (тенге)	Сумма погашения (тенге)	Остаток (тенге)			Кол-во	Сумма (тенге)	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
431	Реконструкция Жартасского водохранилища Карагандинской области	-	373 824 323,09	0,00	0,00	0,00	126 734 330,00	220 937 080,00	0	94 202 750,00	220 937 080,00
	ИТОГО:	**-**	**373 824 323,09**	**0,00**	**0,00**	**0,00**	**126 734 330,00**	**220 937 080,00**	**0**	**94 202 750,00**	**220 937 080,00**

Заказчик:
Заместитель председателя Комитета
по водным ресурсам МСХ РК

Б. Бекниязов

Руководитель Управления эксплуатации и развития
водохозяйственных сооружений МСХ РК

М. Бейсенов

Генеральный директор
РГП "Казводхоз"

О. Жамиров

Генеральный подрядчик:
Директор ТОО "Компания Нурайстрой"

Б. Мамбетжанов

Форма 4

Наименование объекта: РЕКОНСТРУКЦИЯ ЖАРТАССКОГО ВОДОХРАНИЛИЩА КАРАГАНДИНСКОЙ ОБЛАСТИ
Заказчик: ГУ "Комитет по водным ресурсам МСХ РК"
Генеральный подрядчик: ТОО "Компания -НурайСтрой"

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за июнь 2015 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Наклад-ные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих, обслуживающих машины	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге		
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ПЛОЩАДКА КПП №1. ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ. Смета 4-5								
		МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
1	Ц0108-142-1	**Устройство постели при одном кабеле в траншее**	136	36,70	27,80	4991	3781	2028	0,06	8
		м		8,80	6,90	1197	938	95	0,04	5
2	Ц0108-142-2	**На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1**	116	11,20	7,90	1299	916	584	0,02	2
		м		3,30	2,00	383	232	95	0,01	1
3	Ц0108-143-1	**Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее**	136	32,40	23,70	4406	3223	1873	0,06	8
		м		8,60	5,90	1170	802	95	0,03	5
4	Ц0108-143-2	**На покрытие кирпичом каждогопоследующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1**	116	18,80	14,20	2181	1647	882	0,03	3
		м		4,50	3,50	522	406	95	0,02	2
5	Ц0108-146-3	**Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 2 кг**	4	82,30	24,80	329	99	128	0,16	1
		м		28,40	5,20	114	21	95	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Ц0108-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	2	66,80	18,10	134	36	46	0,12	--
		м		20,30	3,80	41	8	95	0,02	--
7	Ц0108-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	10	73,10	20,80	731	208	264	0,14	1
		м		23,40	4,40	234	44	95	0,03	--
8	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	50	38,10	3,20	1905	160	1401	0,15	8
		м		28,80	0,70	1440	35	95	--	--
9	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	50	27,70	2,10	1385	105	960	0,10	5
		м		19,70	0,50	985	25	95	--	--
10	Ц0108-141-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг	136	27,50	4,00	3740	544	2584	0,12	16
		м		19,30	0,70	2625	95	95	--	1
11	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1м до 1 кг	118	26,40	3,10	3115	366	2197	0,11	13
		м		19,10	0,50	2254	59	95	--	--
12	С151601-494 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 5х25 мм2	0,19	383900,00	--	72941	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
13	С151603-193 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	Кабели контрольные с медными жилами сПХВ изоляцией (ГОСТ 1508-78), марка КВБбШв, числожил и сечение 4х1,5 мм2	0,075	157400,00	--	11805	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
14	С151603-210 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	Кабели контрольные с медными жилами с ПХВ изоляцией (ГОСТ 1508-78), марка КВВбШв, число жил и сечение 10х1,5 мм2	0,105	283400,00	--	29757	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,05	230379,38	--	11519	--	1510	175,00	9
		кан.-км		27450,00	--	1373	--	110	--	--
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
16	С143008-92	Песок природный	11,34	1550,00	--	17577	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
17	С143006-6 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С- 2004	Кирпич и камни керамические одинарные/ГОСТ 530-95/, 250х120х65 мм, М-75	1,51	17300,00	--	26158	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
18	Е0101-13-6 т.ч. п-3.37 к=1,2	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях с откосами для прокладки кабеля и полосы заземления	33	55,81	53,22	1842	1756	737	0,02	1
		м3		2,59	20,43	86	674	97	0,08	3
19	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	1,02	262,72	--	268	--	303	1,85	2
		м3		262,72	--	268	--	113	--	--
20	Е0101-27-3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 3 группы грунтов до 5 м	22,68	7,57	7,57	172	172	54	--	--
		м3		--	2,46	--	56	97	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
21	Е0101-27-8	**Перемещение излишнего грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов до 30м**	**11,34**	**19,20**	**19,20**	**218**	**218**	**69**	**--**	**--**
		м3		**--**	**6,23**	**--**	**71**	**97**	**0,02**	**--**
22	Е0101-134-2	**Уплотнение грунта 2,3 группы пневматическими трамбовками**	**22,68**	**25,65**	**5,38**	**582**	**122**	**446**	**0,13**	**3**
		м3		**20,27**	**--**	**460**	**--**	**97**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**197054**	**13353**			**80**
			Тенге			**13149**	**3466**			**19**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**138720**				
	Материалы -		Тенге			**2168**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**13628,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**114503**				
		Накладные расходы -	Тенге			**12947**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**6**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1942,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**9100**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**160767**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**88**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**15570,00**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**58335**				
	Материалы -		Тенге			**10061**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**2987,00**			
	Местные материалы -		Тенге			**43820**				
		Накладные расходы -	Тенге			**3118**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**2**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**468,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**3687**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**65140**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**19**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**3454,00**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**225907**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**107**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**19025,00**			

РАЗДЕЛ 2. ПЛОЩАДКА КПП №2. ВНУТРИПЛОЩАДОЧНЫЕ СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ. Смета 4-6

МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	136	36,70	27,80	4991	3781	2028	0,06	8
		м		8,80	6,90	1197	938	95	0,04	5
24	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	116	11,20	7,90	1299	916	584	0,02	2
		м		3,30	2,00	383	232	95	0,01	1
25	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	136	32,40	23,70	4406	3223	1873	0,06	8
		м		8,60	5,90	1170	802	95	0,03	5
26	Ц0108-143-2	На покрытие кирпичом каждогопоследующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1	116	18,80	14,20	2181	1647	882	0,03	3
		м		4,50	3,50	522	406	95	0,02	2
27	Ц0108-146-3	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 2 кг	4	82,30	24,80	329	99	128	0,16	1
		м		28,40	5,20	114	21	95	0,03	--
28	Ц0108-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	2	66,80	18,10	134	36	46	0,12	--
		м		20,30	3,80	41	8	95	0,02	--
29	Ц0108-146-2	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 1 кг	10	73,10	20,80	731	208	264	0,14	1
		м		23,40	4,40	234	44	95	0,03	--
30	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	50	38,10	3,20	1905	160	1401	0,15	8
		м		28,80	0,70	1440	35	95	--	--
31	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	50	27,70	2,10	1385	105	960	0,10	5
		м		19,70	0,50	985	25	95	--	--
32	Ц0108-141-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2 кг	136	27,50	4,00	3740	544	2584	0,12	16
		м		19,30	0,70	2625	95	95	--	1
33	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1м до 1 кг	118	26,40	3,10	3115	366	2197	0,11	13
				19,10	0,50	2254	59	95	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м								
34	С151601-494 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жиламис пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 5х25 мм2	0,19	383900,00	--	72941	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
35	С151603-193 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	Кабели контрольные с медными жилами сПХВ изоляцией (ГОСТ 1508-78), марка КВВБбШв, числожил и сечение 4х1,5 мм2	0,075	157400,00	--	11805	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
36	С151603-210 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	Кабели контрольные с медными жилами с ПХВ изоляцией (ГОСТ 1508-78), марка КВВБбШв, число жил и сечение 10х1,5 мм2	0,105	283400,00	--	29757	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
37	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,05	230379,38	--	11519	--	1510	175,00	9
		кан.-км		27450,00	--	1373	--	110	--	--
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
38	С143008-92	Песок природный	11,34	1550,00	--	17577	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
39	С143006-6 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С- 2004	Кирпич и камни керамические одинарные/ГОСТ 530-95/, 250х120х65 мм, М-75	1,51	17300,00	--	26158	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000шт								
40	Е0101-13-6 т.ч. п-3.37 к=1,2	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3 в траншеях с откосами для прокладки кабеля и полосы заземления	33	55,81	53,22	1842	1756	737	0,02	1
		м3		2,59	20,43	86	674	97	0,08	3
41	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55 п-3.180 к=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	1,02	262,72	--	268	--	303	1,85	2
		м3		262,72	--	268	--	113	--	--
42	Е0101-27-3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 3 группы грунтов до 5 м	22,68	7,57	7,57	172	172	54	--	--
		м3		--	2,46	--	56	97	0,01	--
43	Е0101-27-8	Перемещение излишнего грунта 2 группы бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов до 30м	11,34	19,20	19,20	218	218	69	--	--
		м3		--	6,23	--	71	97	0,02	--
44	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 2,3 группы пневматическими трамбовками	22,68	25,65	5,38	582	122	446	0,13	3
		м3		20,27	--	460	--	97	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			197054	13353			80
			Тенге			13149	3466			19
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			138720				
	Материалы -		Тенге			2168				
	Всего заработная плата -		Тенге				13628,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			114503				
		Накладные расходы -	Тенге			12947				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1942,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9100				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			160767				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							88
		Сметная заработная плата -	Тенге				15570,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			58335				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			10061				
	Всего заработная плата -		Тенге				2987,00			
	Местные материалы -		Тенге			43820				
		Накладные расходы -	Тенге			3118				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				468,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3687				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			65140				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							19
		Сметная заработная плата -	Тенге				3454,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			225907				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							107
		Сметная заработная плата -	Тенге				19025,00			
		РАЗДЕЛ 3. Строительство рыбозаградителя №1. Реестр 2014 года.								
		Фундамент часть КЖ								
45	**Е0106-1-1**	**Устройство бетонной подготовки**	**3,06**	**8745,97**	**66,01**	**26763**	**202**	**709**	**1,35**	**4**
		м3		**195,75**	**24,93**	**599**	**76**	**105**	**0,12**	**--**
46	**С12041-113 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004**	**Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм**	**0,961**	**71100,00**	**--**	**68327**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
47	**С12041-115 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004**	**Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 14 мм**	**0,0511**	**64500,00**	**--**	**3296**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
48	**С12041-95 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004**	**Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм**	**0,0349**	**66000,00**	**--**	**2303**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Опоры железобетонные ОП1, ОП2, плиты ПМ1								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
49	Е0107-48-1	Установка блоков цокольных массой до 1 т	10	657,96	262,38	6580	2624	3355	0,85	9
		шт		146,93	92,71	1469	927	140	0,38	4
50	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	2	16700,00	--	33400	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
51	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,095	93997,62	304,24	8930	29	3311	198,00	19
		1т		33075,00	114,75	3142	11	105	0,56	--
52	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,095	154400,00	--	14668	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
53	Е0106-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	11,55	11381,27	210,67	131454	2433	12016	5,75	66
		м3		911,25	79,58	10525	919	105	0,39	4
54	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,292	67700,00	--	19768	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
55	С12041-55 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,049	60500,00	--	2965	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Металлоконструкции (часть КМ). Колонны. Конструкции рыбозаградителя								
56	Е0109-53-2	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	1,71	9850,48	1162,95	16844	1989	11489	46,60	80
				7357,50	108,00	12581	185	90	0,53	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т								
57	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	1,36	148960,00	--	203002	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
58	С12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,2393	114900,00	--	27492	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
59	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т	0,1082	154200,00	--	16684	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
60	Е0109-48-2	Электродуговая сварка опорных частей каркасов /колонн, подкрановых балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	1,71	542,84	144,52	928	247	450	1,34	2
		т		292,50	--	500	--	90	--	--
61	Е0113-26-17	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХВ-784	47,56	71,87	0,12	3418	6	121	0,01	1
		1м2		2,77	0,05	132	2	90	--	--
62	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	110,96	26,66	0,02	2958	2	415	0,02	2
		м2		4,16	--	462	--	90	--	--
		Технологическое оборудование								
63	Е0125-64-2	Установка зданий из спаренных и одиночных блок-боксов	8	5136,21	2723,08	41090	21785	23949	10,00	80
		т		1777,50	717,22	14220	5738	120	3,14	25
64	Ц0107-47-1	Ресивер РВ 900 т	1	13720,00	2309,00	13720	2309	6420	37,00	37
		к-т		6615,00	518,00	6615	518	90	3,00	3
		Наружная сеть сжатого воздуха								
65	У36-31-1	Трубопроводы из стальных труб, диаметром трубопровода 50 мм	0,047	919247,44	88755,68	43205	4172	11815	871,00	41
		км		160867,36	32497,08	7561	1527	130	159,00	7
66	У36-31-1	Трубопроводы из стальных труб, диаметром трубопровода 50 мм	0,032	919247,44	88755,68	29416	2840	8044	871,00	28
				160867,36	32497,08	5148	1040	130	159,00	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		км								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			**717210**	**38637**			**369**
			Тенге			**62954**	**10944**			**50**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**13720**				
	Материалы -		Тенге			**4796**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**7133,00**			
		Накладные расходы -	Тенге			**6420**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**963,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1208**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**21348**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**43**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**8096,00**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**382782**				
	Материалы -		Тенге			**87316**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**33540,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**96659**				
	Местные материалы -		Тенге			**155527**				
		Накладные расходы -	Тенге			**39786**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**20**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**5968,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**25354**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**447921**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**211**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**39508,00**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**320709**				
	Материалы -		Тенге			**7540**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**33224,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**261846**				
		Накладные расходы -	Тенге			**35889**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**18**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**5383,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**21396**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**377993**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**206**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**38607,00**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			**847263**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**460**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**86211,00**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 4. Строительство рыбозаградителя №2. Реестр 2014 года.								
		Фундамент часть КЖ								
67	Е0142-8-3	Крепление дна и откосов монолитным бетоном и железобетоном при бетонировании кранами гусеничными 16 т при толщине крепления свыше 0,2 м	9,89	9767,68	72,37	96602	716	1984	1,26	12
		м3		200,70	24,72	1985	244	89	0,09	1
68	С12041-113 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,384	71100,00	--	27302	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
69	С12041-95 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Каркасы и сетки пространственные: сталь гладкая класса А-I, d 8 мм	0,014	66000,00	--	924	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Опоры железобетонные ОП1, ОП2, плиты ПМ1								
70	Е0107-48-1	Установка блоков цокольных массой до 1 т	7	657,96	262,38	4606	1837	2348	0,85	6
		шт		146,93	92,71	1029	649	140	0,38	3
71	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые /ГОСТ 240022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80/	1,48	16700,00	--	24716	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
72	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,08	93997,62	304,24	7520	24	2788	198,00	16
		1т		33075,00	114,75	2646	9	105	0,56	--
73	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей массой до 0,1 т	0,08	154400,00	--	12352	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т								
74	Е0106-22-3	Устройство безбалочных перекрытий толщиной более 200 мм на высоте от опорной площади до 6 м	11,55	11381,27	210,67	131454	2433	12016	5,75	66
		м3		911,25	79,58	10525	919	105	0,39	4
75	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,292	67700,00	--	19768	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
76	С12041-55 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Каркасы и сетки плоские: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,049	60500,00	--	2965	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Конструкции рыбозаградителя								
77	Е0109-53-2	Монтаж лотков, решеток, затворов из полосовой и тонколистовой стали	0,9446	9850,48	1162,95	9305	1099	6347	46,60	44
		т		7357,50	108,00	6950	102	90	0,53	1
78	С12021-41	Конструкции стальные из одного профиля	0,696	148960,00	--	103670	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
79	С12021-260	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,2393	114900,00	--	27492	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
80	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т	0,0094	154200,00	--	1444	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
81	Е0113-26-17	Окраска металлических огрунтованных поверхностей лаком ХВ-784	38,62	71,87	0,12	2776	5	98	0,01	1
		1м2		2,77	0,05	107	2	90	--	--
82	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	90,12	26,66	0,02	2402	2	337	0,02	2
				4,16	--	375	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
		Насосная станция								
83	**Е0125-64-2**	**Установка зданий из спаренных и одиночных блок-боксов**	**8**	**5136,21**	**2723,08**	**41090**	**21785**	**23949**	**10,00**	**80**
		т		**1777,50**	**717,22**	**14220**	**5738**	**120**	**3,14**	**25**
84	**Ц0107-1-2**	**Установки компрессорные вертикальные, угловые и V-образные, масса 1.2 т**	**1**	**32082,00**	**5750,00**	**32082**	**5750**	**19803**	**107,00**	**107**
		шт		**20000,00**	**2003,01**	**20000**	**2003**	**90**	**11,62**	**12**
85	**Ц0107-47-1**	**Ресивер РВ 900 т**	**1**	**13720,00**	**2309,00**	**13720**	**2309**	**6420**	**37,00**	**37**
		к-т		**6615,00**	**518,00**	**6615**	**518**	**90**	**3,00**	**3**
		Наружная сеть сжатого воздуха								
86	**У36-31-1**	**Трубопроводы из стальных труб, диаметром трубопровода 50 мм**	**0,0511**	**919247,44**	**88755,68**	**46974**	**4535**	**12845**	**871,00**	**45**
		км		**160867,36**	**32497,08**	**8220**	**1661**	**130**	**159,00**	**8**
87	**У36-31-1**	**Трубопроводы из стальных труб, диаметром трубопровода 50 мм**	**0,033**	**919247,44**	**88755,68**	**30335**	**2929**	**8295**	**871,00**	**29**
		км		**160867,36**	**32497,08**	**5309**	**1072**	**130**	**159,00**	**5**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**			**639498**	**43423**			**444**
			Тенге			**77980**	**12918**			**62**
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**45802**				
	Материалы -		Тенге			**11128**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**29136,00**			
		Накладные расходы -	Тенге			**26222**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**13**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**3933,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**4321**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**76346**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**172**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**33069,00**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**398344**				
	Материалы -		Тенге			**90932**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**34752,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**50959**				
	Местные материалы -		Тенге			**212036**				
		Накладные расходы -	Тенге			**40713**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**20**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6107,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			26343				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			465400				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							218
		Сметная заработная плата -	Тенге				40859,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			195352				
	Материалы -		Тенге			6341				
	Всего заработная плата -		Тенге				27010,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			144958				
		Накладные расходы -	Тенге			30296				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							15
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4544,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13539				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			239187				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							165
		Сметная заработная плата -	Тенге				31554,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			780933				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							555
		Сметная заработная плата -	Тенге				105482,00			
		РАЗДЕЛ 5. УРОВНЕМЕР. П2 ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ (ЧАСТЬ КМ)								
88	**Е0109-61-12**	**Монтаж люлек, этажерок сушил и других деталей из сортовой стали**	**0,087**	**20925,11**	**5486,63**	**1820**	**477**	**967**	**65,20**	**6**
		т		**12195,00**	**153,68**	**1061**	**13**	**90**	**0,66**	**--**
89	**С12021-260**	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	**0,0094**	**114900,00**	**--**	**1076**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
90	**С12021-245**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т**	**0,0624**	**172800,00**	**--**	**10786**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
91	**С12021-250**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т**	**0,0083**	**154200,00**	**--**	**1283**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
92	**С12021 техн.часть**	**Доплата на изменение марки стали на С245**	**0,087**	**1860,00**	**--**	**162**	**--**	**--**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		тн								
93	Е0113-26-6к =2 к объему	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	6,09	26,66	0,02	162	--	23	0,02	--
		м2		4,16	--	25	--	90	--	--
		ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ. КОМПЛЕКТНЫЕ РАСПРЕДЕЛИТЕЛЬНЫЕ УСТРОЙСТВА ДО 1000В								
94	Ц0111-350-3	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходометр объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-метров; наружный диаметр трубопровода до 50 мм	1	530,56	1,58	531	2	429	3,00	3
		шт		477,00	--	477	--	90	--	--
95	Ц0111-91-1	Аппаратура настольная, массой до 0,015 т	2	247,20	8,59	494	17	429	1,00	2
		шт		236,25	2,25	473	4	90	0,01	--
96	Ц0110-458-1	Антенны упрощенного типа: антенна Г-образная приемная	2	6039,50	87,80	12079	176	11940	37,00	74
		шт		5895,00	15,80	11790	32	101	0,09	--
97	Ц0110-669-6	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые; устройства оптико-/фото/электрические: блок питания и контроля	2	1648,60	1,60	3297	3	2741	8,00	16
		шт		1523,00	--	3046	--	90	--	--
98	Ц0108-572-3	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 600х600 мм	2	1299,30	68,30	2599	137	628	2,00	4
		шт		317,00	13,50	634	27	95	0,08	--
99	коммерческ ое предложени е ПК"Омега-2 " г.Караганд а 2011г	Ультразвуковой уровнемер с акустической системой АС-40Х Взлет-211 в комплекте с патрубком, модемом, антенной, блоком питания	1	567570,57	--	567571	--	--	--	--
		к-т		--	--	--	--	--	--	--
100	Ц0108-573-5	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 900х600х500 мм	2	663,00	152,00	1326	304	723	2,00	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		349,00	31,50	698	63	95	0,18	--
101	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт" г.Караганд а 2011г	Щит распределительный ЩРН-24 на 24 модуля	2	1392,14	--	2784	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
102	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	2	501,20	13,20	1002	26	436	1,00	2
		шт		227,00	2,30	454	5	95	0,01	--
103	прайс-лист компания"Т Д Казтрансфо рматор"г.А лматыь 2011г	Выключатель автоматический 2Р-ВА96-29 10А	2	170,49	--	341	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
104	Спрайс-лист ТОО"Электр оцентр НС"г.Астан а 2011г	Дин-рейка 30см	1	33,02	--	33	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
105	Спрайс-лист компания"Т Д Казтрансфо рматор"г.А лматы2011г	Клеммный блок	1	58,41	--	58	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
106	Ц0108-152-5	Стойка сборных кабельных конструкций /без полок/, масса до 2,4 кг	3	83,80	6,60	251	20	127	0,24	1
		шт		43,20	1,30	130	4	95	0,01	--
107	Ц0108-152-1 0	Основание одиночных кабельных полок для закрепления на нем одной кабельной полки	3	100,80	54,40	302	163	140	0,14	--
		шт		27,50	21,70	83	65	95	0,13	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
108	Спрайс-лист ООО"Центро электромон таж" РФ 2011г	Стойка на пол К314	3	1663,36	--	4990	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		КАБЕЛЬНАЯ И ТРУБНАЯ ПРОДУКЦИЯ								
109	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле втраншее	25	36,70	27,80	918	695	373	0,06	2
		м		8,80	6,90	220	172	95	0,04	1
110	Ц0108-143-1	Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	25	32,40	23,70	810	593	344	0,06	2
		м		8,60	5,90	215	148	95	0,03	1
111	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	25	26,40	3,10	660	78	465	0,11	3
		м		19,10	0,50	478	12	95	--	--
112	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	51	27,70	2,10	1413	107	979	0,10	5
		м		19,70	0,50	1005	26	95	--	--
113	Ц0108-147-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 1 кг	6	23,20	2,10	139	13	96	0,10	1
		м		16,50	0,30	99	2	95	--	--
114	Ц0108-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	33	66,80	18,10	2204	597	756	0,12	4
		м		20,30	3,80	670	125	95	0,02	1
115	С151601-605 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	Кабели силовые с медными жилами с пластмассовой изоляцией на напряжение 660 В (ГОСТ 16442-80), марка ВБбШв, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,07	130400,00	--	9128	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
116	С151601-341	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГ, число жил и сечение 3х1,5 мм2	0,025	52100,00	--	1303	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
117	С151605-37	Кабели радиочастотные коаксиальные, марка РК 50-4-11, /ГОСТ 11326.3-79/	0,02	58200,00	--	1164	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
118	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,021	230379,38	--	4838	--	634	175,00	4
		кан.-км		27450,00	--	576	--	110	--	--
119	Ц0108-407-1	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм	20	125,60	64,10	2512	1282	1087	0,26	5
		м		41,40	15,80	828	316	95	0,09	2
120	С130801-42 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубопровод с муфтой из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, d-25 мм	20	284,00	--	5680	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
121	Ц0108-411-1	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	10	114,40	7,80	1144	78	468	0,29	3
		м		48,80	0,50	488	5	95	--	--
122	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт" г.Караганд а 2011г	Металлорукав герметичный МРПИ25	10	57,99	--	580	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
123	Ц0108-152-2	Конструкции металлические кабельные: скоба П-образная из полосовой или угловой стали	0,008	88547,00	1377,00	708	11	84	57,00	--
		т		10620,00	430,00	85	3	95	2,49	--
124	С11011-59	Болты строительные с гайками и шайбами	0,005	149300,00	--	747	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
125	Е0101-13-6	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	13	46,51	44,35	605	577	242	0,02	--
				2,16	17,03	28	221	97	0,07	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
126	Е0101-27-3	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	8	7,57	7,57	61	61	19	--	--
		м3		--	2,46	--	20	97	0,01	--
127	Е0101-20-2	Разравнивание лишнего грунта	5	3,79	3,24	19	16	8	--	--
		м3		0,48	1,12	2	6	97	--	--
128	С143008-92	Песок природный	3	1550,00	--	4650	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
129	С143006-6 Изм. и доп.вып.10 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С- 2004	Кирпич и камни керамические одинарные /ГОСТ 530-95/, 250х120х65 мм, М-75	0,2	17300,00	--	3460	--	--	--	--
		1000шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			655690	5431			140
			Тенге			23564	1269			7
	Стоимость оборудования -		Тенге			567912				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			567912				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			58110				
	Материалы -		Тенге			6219				
	Всего заработная плата -		Тенге				22880,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			25720				
		Накладные расходы -	Тенге			22245				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3337,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4821				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			85177				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							147
		Сметная заработная плата -	Тенге				26217,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			14541				
	Материалы -		Тенге			4363				
	Всего заработная плата -		Тенге				879,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			747				
	Местные материалы -		Тенге			8146				
		Накладные расходы -	Тенге			926				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				139,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			928				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			16395				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				1018,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			15127				
	Материалы -		Тенге			282				
	Всего заработная плата -		Тенге				1074,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			13307				
		Накладные расходы -	Тенге			967				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				145,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			966				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			17060				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата -	Тенге				1219,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			686543				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							159
		Сметная заработная плата -	Тенге				28454,00			
		РАЗДЕЛ 6. Реконструкция моста. Реестр 2015г.								
130	Е0101-12-2	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3**	28	21,30	20,46	596	573	208	0,01	--
		м3		0,84	6,80	24	190	97	0,03	1
131	Е0101-18-5	**Погрузка грунта 2 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3**	28	56,25	52,36	1575	1466	632	0,03	1
		м3		3,89	19,37	109	542	97	0,08	2
132	Е010332-А5- 1	**Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1**	47,6	49,90	49,90	2375	2375	475	--	--
		т		--	9,98	--	475	100	0,21	10
133	Е0101-164-2	**Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/доработка грунта вручную после разработки ихмеханизированным способом/**	2,8	218,93	--	613	--	693	1,54	4
		м3		218,93	--	613	--	113	--	--
134	Е0130-3-1	**Устройство щебеночных подушек под фундаменты**	8,64	2726,07	38,67	23553	334	3058	1,99	17
				310,50	14,24	2683	123	109	0,07	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
135	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	8,64	21,55	4,52	186	39	143	0,11	1
		м3		17,03	--	147	--	97	--	--
136	Е0130-5-1	Установка опалубки из досок и щиток	253,5	480,98	0,16	121928	41	54730	1,18	299
		м2		198,00	0,07	50193	18	109	--	--
137	Е0130-8-1	Устройство пространственных каркасов из арматуры д.12 АIII	1,09	8299,96	--	9088	--	9614	48,40	53
		т		8055,00	--	8820	--	109	--	--
138	Е0130-7-1	Бетонирование подпорных стен при высоте свыше 3м, бетон М-300	73,3	10163,14	532,08	744958	39002	45230	2,55	187
		м3		434,25	131,85	31831	9665	109	0,43	32
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			904874	43830			562
			Тенге			94419	11013			45
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			904874				
	Материалы -		Тенге			81868				
	Всего заработная плата -		Тенге				105432,00			
	Местные материалы -		Тенге			684758				
		Накладные расходы -	Тенге			114781				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							57
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				17217,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			61179				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1080834				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							665
		Сметная заработная плата -	Тенге				122649,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			1080834				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							665
		Сметная заработная плата -	Тенге				122649,00			
		РАЗДЕЛ 7. СТРОИТЕЛЬСТВО АВТОДОРОГИ.Смета 5-2								
		УСТРОЙСТВО А/БЕТОННОГО ПОКРЫТИЯ ДОРОГИ ПО ДАМБЕ								
139	Е0127-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	4723,12	373,86	33,28	1765793	157193	103565	0,03	156
				5,00	11,49	23616	54253	133	0,04	191

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
140	Е0127-49-6	Укладка и пропитка щебеночных оснований толщиной 8 см с применением битума	5733,6	511,38	17,70	2932021	101503	97151	0,05	297
		м2		7,88	4,86	45181	27865	133	0,02	101
141	Е0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ	2196,69	447,00	15,35	981917	33722	32138	0,03	74
		м2		5,94	5,06	13048	11115	133	0,02	39
142	Е0127-54-3к =4 к объему на изменение толщины до 6см	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	8786,74	52,94	--	465170	--	117	--	1
		м2		0,01	--	88	--	133	--	--
143	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	2197,69	577,07	15,35	1268228	33738	32152	0,03	74
		м2		5,94	5,06	13054	11120	133	0,02	39
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			7413130	326156			601
			Тенге			94987	104354			369
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7413130				
	Материалы -		Тенге			1823038				
	Всего заработная плата -		Тенге				199341,00			
	Местные материалы -		Тенге			5168949				
		Накладные расходы -	Тенге			265123				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							133
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				39768,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			460695				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			8138948				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1103
		Сметная заработная плата -	Тенге				239109,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге			8138948				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1103
		Сметная заработная плата -	Тенге				239109,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 8. ПЛОЩАДКА ЭКСПЛУАТАЦИОННОЙ КОНТОРЫ. БЛАГОУСТРОЙСТВО. ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА В ПРЕДЕЛАХ УЧАСТКА								
		УСТРОЙСТВО ПРОЕЗДОВ С АСФАЛЬТОБЕТОННЫМ ПОКРЫТИЕМ - ТИП 1								
144	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	58,75	1794,76	68,13	105442	4003	2668	0,14	8
		м3		21,38	12,76	1256	750	133	0,04	3
145	Е0127-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	1175	373,86	33,28	439287	39106	25765	0,03	39
		м2		5,00	11,49	5875	13497	133	0,04	47
146	Е0127-22-1 К=5 к объему т.ч. п1.37	Добавлять на каждый 1 см. изменения толщины слоя до толщ.20см	5875	20,41	--	119921	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
147	Е0127-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	1175	373,86	33,28	439287	39106	25765	0,03	39
		м2		5,00	11,49	5875	13497	133	0,04	47
148	Е0127-22-1 т.ч. п1.37 К=12 к объему	Вычитается позиция: Добавлять или исключать на каждый 1 см. изменения толщины слоя до толщ.3см	14100	-20,41	--	-287809	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
149	Е0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ	1175	447,00	15,35	525224	18038	17190	0,03	39
		м2		5,94	5,06	6980	5946	133	0,02	21
150	Е0127-54-3к =2 к объему	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 толщиной 5см	2350	52,94	--	124409	--	31	--	--
				0,01	--	24	--	133	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
151	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	1175	577,07	15,35	678061	18038	17190	0,03	39
		м2		5,94	5,06	6980	5946	133	0,02	21
152	Е0127-34-1	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при цементнобетонных покрытиях	270	445,94	6,63	120405	1790	39658	0,70	188
		м		108,68	1,76	29344	474	133	0,01	2
153	С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Камни бетонные бортовые М-300,БР 100.30.15	11,61	23100,00	--	268191	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		КОНСТРУКЦИЯ ПОКРЫТИЯ ТРОТУАРНОЙ ПЛИТКОЙ - ТИП 2								
154	Е0127-34-1 т.ч. п-3.8 к=0,8	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при цементнобетонных покрытиях сечением 100х200 мм	110	384,32	6,63	42276	729	16157	0,70	77
		м		108,68	1,76	11955	193	133	0,01	1
155	С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Камни бетонные бортовые М-300,БР 100.20.8	1,45	23100,00	--	33541	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		ГРУНТОЩЕБЕНОЧНОЕ ПОКРЫТИЕ								
156	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	286	95,30	2,62	27256	749	4045	0,07	19
		м2		10,51	0,99	3006	283	123	--	1
		ПОДГОТОВИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
157	Е0101-191-3	Валка деревьев мягких пород, диаметр ствола до 24 см с корня	5	15,73	0,99	79	5	53	0,08	--
		дерево		14,74	0,38	74	2	70	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
158	С010332-А10 -1	Перевозка деревьев и мусора, полученных после валки, с погрузкой на автомобили-самосвалы, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	162,72	230,10	--	37441	--	7488	0,97	157
		т		46,02	--	7488	--	100	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			2673011	121564			608
			Тенге			78855	40587			143
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2673011				
	Материалы -		Тенге			14737				
	Всего заработная плата -		Тенге				119442,00			
	Местные материалы -		Тенге			2427902				
	Транспортные расходы -		Тенге			37441				
		Накладные расходы -	Тенге			156010				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							78
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				23401,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			169741				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2998762				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							828
		Сметная заработная плата -	Тенге				142843,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге			2998762				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							828
		Сметная заработная плата -	Тенге				142843,00			
		РАЗДЕЛ 9. ПЛОЩАДКА КПП №1. ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА В ПРЕДЕЛАХ УЧАСТКА								
		БЛАГОУСТРОЙСТВО								
		УСТРОЙСТВО ПРОЕЗДОВ С АСФАЛЬТОБЕТОННЫМ ПОКРЫТИЕМ - ТИП 1								
159	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	11,5	1794,76	68,13	20640	784	522	0,14	2
		м3		21,38	12,76	246	147	133	0,04	1
160	Е0127-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	230	373,86	33,28	85988	7655	5043	0,03	8
		м2		5,00	11,49	1150	2642	133	0,04	9
161	Е0127-22-1 К=5 к объему т.ч. п1.37	Добавлять на каждый 1 см. изменения толщины слоя до толщ.20см	1150	20,41	--	23474	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		--	--	--	--	--	--	--
162	Е0127-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	230	373,86	33,28	85988	7655	5043	0,03	8
		м2		5,00	11,49	1150	2642	133	0,04	9
163	Е0127-22-1 т.ч. п1.37 К=12 к объему	Вычитается позиция: Добавлять или исключать на каждый 1 см. изменения толщины слоя до толщ.3см	2760	-20,41	--	-56337	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
164	Е0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ	230	447,00	15,35	102810	3531	3365	0,03	8
		м2		5,94	5,06	1366	1164	133	0,02	4
165	Е0127-54-3к =2 к объему	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 толщиной 5см	460	52,94	--	24352	--	6	--	--
		м2		0,01	--	5	--	133	--	--
166	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	230	577,07	15,35	132727	3531	3365	0,03	8
		м2		5,94	5,06	1366	1164	133	0,02	4
167	Е0127-34-1 т.ч. п-3.8 к=0,8	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при цементнобетонных покрытиях сечением 100х200 мм	85	384,32	6,63	32668	564	12485	0,70	59
		м		108,68	1,76	9238	149	133	0,01	1
168	С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Камни бетонные бортовые М-300,БР 100.30.15	3,65	23100,00	--	84431	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
		КОНСТРУКЦИЯ ПОКРЫТИЯ ТРОТУАРНОЙ ПЛИТКОЙ - ТИП 2								
169	**Е0127-14-1**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка**	**1,9**	**1794,76**	**68,13**	**3410**	**129**	**86**	**0,14**	**--**
		м3		**21,38**	**12,76**	**41**	**24**	**133**	**0,04**	**--**
170	**Е0127-34-1 т.ч. п-3.8 к=0,8**	**Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при цементнобетонных покрытиях сечением 100х200 мм**	**20**	**384,32**	**6,63**	**7686**	**133**	**2938**	**0,70**	**14**
		м		**108,68**	**1,76**	**2174**	**35**	**133**	**0,01**	**--**
171	**С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004**	**Камни бетонные бортовые М-300,БР 100.20.8**	**0,264**	**23100,00**	**--**	**6098**	**--**	**--**	**--**	**--**
		м3		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		КОНСТРУКЦИЯ ПОКРЫТИЯ ИЗ ГРУНТОЩЕБНЯ - ТИП 3								
172	**Е0111-1-2**	**Уплотнение грунта щебнем**	**282**	**95,30**	**2,62**	**26875**	**739**	**3989**	**0,07**	**19**
		м2		**10,51**	**0,99**	**2964**	**279**	**123**	**--**	**1**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**			**580810**	**24719**			**125**
			Тенге			**19699**	**8246**			**29**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**580810**				
	Материалы -		Тенге			**3471**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**27945,00**			
	Местные материалы -		Тенге			**532921**				
		Накладные расходы -	Тенге			**36842**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**18**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**5526,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**37059**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**654711**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**173**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**33471,00**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге			**654711**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**173**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**33471,00**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 10. ПЛОЩАДКА КПП №2. ВЕРТИКАЛЬНАЯ ПЛАНИРОВКА В ПРЕДЕЛАХ УЧАСТКА								
173	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	2680	32,25	30,77	86442	82464	25385	0,01	26
		м3		1,42	8,34	3806	22365	97	0,03	76
174	С010333-А10 -1	Перевозка недостающего грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	4690	76,60	--	359254	--	71851	0,32	1509
		т		15,32	--	71851	--	100	--	--
175	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	2680	3,79	3,24	10153	8694	4159	--	9
		м3		0,48	1,12	1286	3002	97	--	10
176	Е0101-145-1 2	Планировка откосов, полотна насыпей из грунтов 2 группы механизированным способом	1826	8,55	4,43	15605	8081	8613	0,03	51
		м2		4,12	0,74	7523	1356	97	--	5
177	Е0101-24-1	Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м	221	7,91	7,91	1748	1748	551	--	--
		м3		--	2,57	--	568	97	0,01	2
178	Е0101-24-9 т.ч. п-3.70 к=0,85К=4	Перемещение в когаты бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.) на расстояние до 50м добавлять на каждые последующие 10 м, ранее разрыхленных	221	24,90	24,90	5503	5503	1733	--	--
		м3		--	8,08	--	1787	97	0,03	7
179	Е0101-24-1	Срезка плодородного грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м	144	7,91	7,91	1139	1139	359	--	--
		м3		--	2,57	--	370	97	0,01	1
180	Е0101-17-7	Погрузка плодородного грунта 1 группы на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	144	26,22	25,02	3776	3603	1109	0,01	1
		м3		1,15	6,79	166	977	97	0,02	3
181	Е010333-А10 -1	Перевозка плодородного грунта автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 10 км, класс груза 1	172,8	76,60	76,60	13236	13236	2647	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	15,32	--	2647	100	0,32	56
182	Е0101-20-1	Работа на отвале 1 группы грунтов	144	3,08	2,66	444	383	184	--	--
		м3		0,39	0,93	56	134	97	--	--
		БЛАГОУСТРОЙСТВО								
		УСТРОЙСТВО ПРОЕЗДОВ С АСФАЛЬТОБЕТОННЫМ ПОКРЫТИЕМ - ТИП 1								
183	Е0127-14-1	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	12,35	1794,76	68,13	22165	841	561	0,14	2
		м3		21,38	12,76	264	158	133	0,04	1
184	Е0127-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	247	373,86	33,28	92344	8221	5416	0,03	8
		м2		5,00	11,49	1235	2837	133	0,04	10
185	Е0127-22-1 К=5 к объему т.ч. п1.37	Добавлять накаждый 1 см. изменения толщины слоя до толщ.20см	1235	20,41	--	25209	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
186	Е0127-22-1	Устройство однослойных оснований толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие св. 98,1 МПа (1000 кгс/см2)	247	373,86	33,28	92344	8221	5416	0,03	8
		м2		5,00	11,49	1235	2837	133	0,04	10
187	Е0127-22-1 т.ч. п1.37 К=12 к объему	Вычитается позиция: Добавлять или исключать на каждый 1 см. изменения толщины слоя до толщ.3см	2964	-20,41	--	-60501	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
188	Е0127-53-3	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ	247	447,00	15,35	110409	3792	3614	0,03	8
		м2		5,94	5,06	1467	1250	133	0,02	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
189	Е0127-54-3к =2 к объему	Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять к плотным крупнозернистым смесям типа АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 толщиной 5см	494	52,94	--	26152	--	7	--	--
		м2		0,01	--	5	--	133	--	--
190	Е0127-53-1	Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	247	577,07	15,35	142537	3792	3614	0,03	8
		м2		5,94	5,06	1467	1250	133	0,02	4
191	Е0127-34-1 т.ч. п-3.8 к=0,8	Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при цементобетонных покрытиях сечением 100х200 мм	100	384,32	6,63	38432	663	14688	0,70	70
		м		108,68	1,76	10868	176	133	0,01	1
192	С143003-9 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Камни бетонные бортовые М-300,БР 100.30.15	4,3	23100,00	--	99330	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		КОНСТРУКЦИЯ ПОКРЫТИЯ ИЗ ГРУНТОЩЕБНЯ - ТИП 3								
193	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	362	95,30	2,62	34499	948	5120	0,07	25
		м2		10,51	0,99	3805	358	123	--	2
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			1120220	151330			1726
			Тенге			105034	42071			192
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1120220				
	Материалы -		Тенге			3492				
	Всего заработная плата -		Тенге				147104,00			
	Местные материалы -		Тенге			572961				
	Транспортные расходы -		Тенге			359254				
		Накладные расходы -	Тенге			155026				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							78
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				23254,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			76515				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -			Тенге			1351761				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1996
		Сметная заработная плата -	Тенге				170358,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге			1351761				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1996
		Сметная заработная плата -	Тенге				170358,00			
РАЗДЕЛ 11. СЕТИ ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЯ 6/0,4кВ. УСТАНОВКА ОПОР ВЛ										
		ОПОРА ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ДВУХЦЕПНАЯ 2П10-1-31штуки								
194	**Е0133-103-1**	**Установка одностоечных железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/**	**31**	**1534,11**	**878,23**	**47557**	**27225**	**24499**	**3,06**	**95**
		опора		**506,25**	**246,42**	**15694**	**7639**	**105**	**1,03**	**32**
195	**С143019-96 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004**	**Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 16,4 м, марка СВ 164-12**	**31**	**59500,00**	**--**	**1844500**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
196	**Е0108-4-7**	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов/стойки в земле/**	**76,2**	**245,44**	**3,82**	**18704**	**291**	**3488**	**0,21**	**16**
		м2		**37,35**	**1,44**	**2846**	**110**	**118**	**0,01**	**1**
197	**Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"г.Алматы2011г**	**Траверса ТМ-19**	**93**	**4298,32**	**--**	**399744**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
198	**Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"г.Алматы2011г**	**Хомут Х33,34,35**	**93**	**548,98**	**--**	**51055**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
199	С11071-3 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Болт крюковой для крепления конструкций к металлическим опорам контактной сети, оцинкованный Б5	0,31	7120,00	--	2207	--	--	--	--
		100шт		--	--	--	--	--	--	--
200	С12021-259	Стоимость проводника ЗП1	0,1395	162700,00	--	22697	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ОПОРА ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОТВЕТВИТЕЛЬНАЯ ДВУХЦЕПНАЯ 2ОП10-1-1штуки								
201	Е0133-103-1	Установка одностоечных железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	1	1534,11	878,23	1534	878	790	3,06	3
		опора		506,25	246,42	506	246	105	1,03	1
202	С143019-96 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 16,4 м, марка СВ 164-12	1	59500,00	--	59500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
203	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов/стойки в земле/	2,46	245,44	3,82	603	9	113	0,21	1
		м2		37,35	1,44	92	4	118	0,01	--
204	Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"2011 г	Траверса ТМ-19	3	4298,32	--	12895	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
205	Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"2011 г	Хомут Х33,34,35	3	548,98	--	1647	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
206	С11071-3 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Болт крюковой для крепления конструкций к металлическим опорам контактной сети, оцинкованный Б5	0,01	7120,00	--	71	--	--	--	--
		100шт		--	--	--	--	--	--	--
207	С12021-259	Стоимость проводника ЗП1	0,0045	162700,00	--	732	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
208	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Ка раганда201 1г	Зажим ПА	3	234,07	--	702	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ОПОРА ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ АНКЕРНАЯ ДВУХЦЕПНАЯ 2А10-1-5штук								
209	Е0133-103-1	Установка одностоечных железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	5	1534,11	878,23	7671	4391	3952	3,06	15
		опора		506,25	246,42	2531	1232	105	1,03	5
210	С143019-96 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 16,4 м, марка СВ 164-12	5	59500,00	--	297500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
211	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов/стойки в земле/	12,29	245,44	3,82	3017	47	563	0,21	3
		м2		37,35	1,44	459	18	118	0,01	--
212	Е0133-107-1	Установка плиты для опор ВЛ 35 кВ объемом до 0,2 м3	5	459,29	301,79	2296	1509	1264	0,91	5
		шт		157,50	83,25	788	416	105	0,30	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
213	С143014-3к= 1,36изм.и доп.в.2	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецендальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	0,25	22712,00	--	5678	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
214	С143-ТЕХ.Ч. ТБ.5	Надбавка за имз.класса бетона до В25	0,25	129,00	--	32	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
215	Е0133-107-1 1	Установка для опор ВЛ 35 кВ анкеров цилиндрических объемом до 0,12 м3	10	4333,63	3741,88	43336	37419	15328	3,85	39
		шт		591,75	868,10	5918	8681	105	3,23	32
216	С143014-3к= 1,36изм.и доп.в.2	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные АЦ-1; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецендальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	1,2	22712,00	--	27254	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
217	Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Траверса ТМ-20	15	5199,46	--	77992	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
218	Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Оттяжка ОТ-4	10	5406,44	--	54064	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
219	Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Хомут Х33,34,35	30	548,98	--	16469	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
220	С11071-3 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Болт крюковой для крепления конструкций к металлическим опорам контактной сети, оцинкованный Б5	0,1	7120,00	--	712	--	--	--	--
		100шт		--	--	--	--	--	--	--
221	С12021-259	Стоимость проводника ЗП1	0,0173	162700,00	--	2819	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
222	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Ка раганда201 1г	Зажим ПА	30	234,07	--	7022	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
223	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Ка раганда201 1г	Зажим ПС-3	5	173,54	--	868	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ОПОРА ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ КОНЦЕВАЯ ДВУХЦЕПНАЯ 2К10-1-2штуки								
224	Е0133-103-1	Установка одностоечных железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	2	1534,11	878,23	3068	1756	1581	3,06	6
		опора		506,25	246,42	1013	493	105	1,03	2
225	С143019-96 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 16,4 м, марка СВ 164-12	2	59500,00	--	119000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
226	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов/стойки в земле/	4,92	245,44	3,82	1207	19	225	0,21	1
		м2		37,35	1,44	184	7	118	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
227	Е0133-107-1	Установка плиты для опор ВЛ 35 кВ объемом до 0,2 м3	2	459,29	301,79	919	604	506	0,91	2
		шт		157,50	83,25	315	167	105	0,30	1
228	С143014-3к=1,36изм.и доп.в.2	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	0,1	22712,00	--	2271	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
229	С143-ТЕХ.Ч. ТБ.5	Надбавка за имз.класса бетона до В25	0,1	129,00	--	13	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
230	Е0133-107-1 1	Установка для опор ВЛ 35 кВ анкеров цилиндрических объемом до 0,12 м3	4	4333,63	3741,88	17335	14968	6131	3,85	15
		шт		591,75	868,10	2367	3472	105	3,23	13
231	С143014-3к=1,36изм.и доп.в.2	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные АЦ-1; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	0,48	22712,00	--	10902	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
232	Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Траверса ТМ-20	6	5199,46	--	31197	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
233	Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Оттяжка ОТ-4	4	5406,44	--	21626	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
234	Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Хомут Х33,34,35	12	548,98	--	6588	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
235	С11071-3 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Болт крюковой для крепления конструкций к металлическим опорам контактной сети, оцинкованный Б5	0,04	7120,00	--	285	--	--	--	--
		100шт		--	--	--	--	--	--	--
236	С12021-259	Стоимость проводника ЗП1	0,0069	162700,00	--	1128	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
237	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Караганда201 1г	Зажим ПА	12	234,07	--	2809	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
238	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Караганда201 1г	Зажим ПС-3	4	173,54	--	694	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			3229919	89116			200
			Тенге			32711	22485			88
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			11393				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			11393				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			684				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			12076				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			3191151				
		Материалы -	Тенге			25419				
		Всего заработная плата -	Тенге				55196,00			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			723405				
		Местные материалы -	Тенге			2320500				
		Накладные расходы -	Тенге			58439				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							29
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				8766,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			194975				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			3444566				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							317
		Сметная заработная плата -	Тенге				63962,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			27375				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			27375				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1643				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			29018				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге			3485660				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							317
		Сметная заработная плата -	Тенге				63962,00			
		РАЗДЕЛ 12. Реестр 2015 г.								
		ОПОРА ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ АНКЕРНАЯ КОНЦЕВАЯ 2А10-1-7штук								
239	**Е0133-103-1**	**Установка одностоечных железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/**	**7**	**1534,11**	**878,23**	**10739**	**6148**	**5532**	**3,06**	**21**
		опора		**506,25**	**246,42**	**3544**	**1725**	**105**	**1,03**	**7**
240	**С143019-92 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004**	**Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 11 м, марка СВ 110-3,5**	**14**	**18000,00**	**--**	**252000**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
241	**Е0108-4-7**	**Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов/стойки в земле/**	**17,21**	**245,44**	**3,82**	**4223**	**66**	**788**	**0,21**	**4**
		м2		**37,35**	**1,44**	**643**	**25**	**118**	**0,01**	**--**
242	**Е0133-107-1**	**Установка плиты для опор ВЛ 35 кВ объемом до 0,2 м3**	**14**	**459,29**	**301,79**	**6430**	**4225**	**3539**	**0,91**	**13**
		шт		**157,50**	**83,25**	**2205**	**1166**	**105**	**0,30**	**4**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
243	С143014-3к= 1,36изм.и доп.в.2	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	0,7	22712,00	--	15898	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
244	С143-ТЕХ.Ч. ТБ.5	Надбавка за имз.класса бетона до В25	0,7	129,00	--	90	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
245	Е0133-107-1 1	Установка для опор ВЛ 35 кВ анкеров цилиндрических объемом до 0,12 м3	14	4333,63	3741,88	60671	52386	21460	3,85	54
		шт		591,75	868,10	8285	12153	105	3,23	45
246	С143014-3к= 1,36изм.и доп.в.2	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные АЦ-1; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	1,68	22712,00	--	38156	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
247	Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Траверса ТМ-6	7	2875,28	--	20127	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
248	прайс-лист компания"Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Оттяжка ОТ-4	14	5406,44	--	75690	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
249	Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Хомут Х1	7	548,98	--	3843	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
250	Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Накладка ОГ-2	14	1248,23	--	17475	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
251	Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Накладка ОГ-5	7	914,69	--	6403	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
252	Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Кронштейн У1	7	2635,71	--	18450	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
253	Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Стяжка Г1	14	1735,41	--	24296	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
254	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт" г.Караганда 2011г	Колпачок	7	13,97	--	98	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
255	С11011-669	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали /1Ц/, термически обработанной, общего назначения, высшей категории качества, d-3,0 мм	0,84	39,00	--	33	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
256	С11051-203 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Изоляторы	7	556,00	--	3892	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
257	С11071-3 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Болт крюковой для крепления конструкций к металлическим опорам контактной сети, оцинкованный Б5	0,07	7120,00	--	498	--	--	--	--
		100шт		--	--	--	--	--	--	--
258	С12021-259	Стоимость проводника ЗП1	0,0126	162700,00	--	2050	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
259	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Ка раганда201 1г	Зажим ПА	21	234,07	--	4915	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
260	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Ка раганда201 1г	Зажим ПС-3	14	173,54	--	2430	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ОПОРА ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ ПЕРЕХОДНАЯ АНКЕРНАЯ 2ПА10-5-4штук								
261	Е0133-103-1	Установка одностоечных железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	4	1534,11	878,23	6136	3513	3161	3,06	12
		опора		506,25	246,42	2025	986	105	1,03	4
262	С143019-96 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 16,4 м, марка СВ 164-12	8	59500,00	--	476000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
263	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов/стойки в земле/	9,83	245,44	3,82	2413	38	450	0,21	2
		м2		37,35	1,44	367	14	118	0,01	--
264	Е0133-107-1	Установка плиты для опор ВЛ 35 кВ объемом до 0,2 м3	4	459,29	301,79	1837	1207	1011	0,91	4
		шт		157,50	83,25	630	333	105	0,30	1
265	С143014-3к= 1,36изм.и доп.в.2	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	0,2	22712,00	--	4542	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
266	С143-ТЕХ.Ч. ТБ.5	Надбавка за имз.класса бетона до В25	0,2	129,00	--	26	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
267	Е0133-107-1 1	Установка для опор ВЛ 35 кВ анкеров цилиндрических объемом до 0,12 м3	8	4333,63	3741,88	34669	29935	12263	3,85	31
		шт		591,75	868,10	4734	6945	105	3,23	26
268	С143014-3к= 1,36изм.и доп.в.2	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные АЦ-1; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	0,96	22712,00	--	21804	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
269	Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Траверса ТМ-20	8	5199,46	--	41596	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
270	С11071-3 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Болт крюковой для крепления конструкций к металлическим опорам контактной сети, оцинкованный	0,2	7120,00	--	1424	--	--	--	--
		100шт		--	--	--	--	--	--	--
271	Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Накладка ОГ-12	8	1248,23	--	9986	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
272	С11071-35 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Оголовок крепления жестких поперечин на железобетонных опорах контактных сетей окрашенные 2 раза	0,1176	125300,00	--	14735	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
273	Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Кронштейн У5	4	2635,71	--	10543	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
274	С12021-259	Стоимость проводника ЗП1	0,0068	162700,00	--	1113	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
275	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт" г.Караганда 2011г	Колпачок	4	13,97	--	56	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
276	С11051-203 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Изоляторы	4	556,00	--	2224	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
277	С11011-680	Проволока из низкоуглеродистой стали общего назначения, d 4-10 мм, неоцинкованная	0,48	28,00	--	13	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
278	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Ка раганда201 1г	Зажим ПА	12	234,07	--	2809	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ОПОРА ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ КОНЦЕВАЯ ДВУХЦЕПНАЯ 2К10-1-13штуки								
279	Е0133-103-1	Установка одностоечных железобетонных опор ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	13	1534,11	878,23	19943	11417	10274	3,06	40
		опора		506,25	246,42	6581	3203	105	1,03	13
280	С143019-96 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 16,4 м, марка СВ 164-12	13	59500,00	--	773500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
281	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов/стойки в земле/	31,96	245,44	3,82	7843	122	1463	0,21	7
		м2		37,35	1,44	1194	46	118	0,01	--
282	Е0133-107-1	Установка плиты для опор ВЛ 35 кВ объемом до 0,2 м3	13	459,29	301,79	5971	3923	3286	0,91	12
		шт		157,50	83,25	2048	1082	105	0,30	4
283	С143014-3к= 1,36изм.и доп.в.2	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	0,65	22712,00	--	14763	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
284	С143-ТЕХ.Ч. ТБ.5	Надбавка за имз.класса бетона до В25	0,65	129,00	--	84	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		--	--	--	--	--	--	--
285	Е0133-107-1 1	Установка для опор ВЛ 35 кВ анкеров цилиндрических объемом до 0,12 м3	26	4333,63	3741,88	112674	97289	39854	3,85	100
		шт		591,75	868,10	15386	22571	105	3,23	84
286	С143014-3к=1,36изм.и доп.в.2	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные АЦ-1; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15, прямоугольные плоские, прямоугольные трапецеидальные, с овальной плоскостью и круглые плоские, ребристые	3,12	22712,00	--	70861	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
287	Спрайс-лист компания"Казтрансфор матор"г.Алматы2011г	Траверса ТМ-20	39	5199,46	--	202779	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
288	Спрайс-лист компания"Казтрансфор матор"г.Алматы2011г	Оттяжка ОТ-4	26	5406,44	--	140568	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
289	Спрайс-лист компания"Казтрансфор матор"г.Алматы2011г	Хомут Х33,34,35	78	548,98	--	42821	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
290	С11071-3 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Болт крюковой для крепления конструкций к металлическим опорам контактной сети, оцинкованный Б5	0,26	7120,00	--	1851	--	--	--	--
		100шт		--	--	--	--	--	--	--
291	С12021-259	Стоимость проводника ЗП1	0,045	162700,00	--	7329	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
292	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Ка раганда201 1г	Зажим ПА	78	234,07	--	18257	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
293	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Ка раганда201 1г	Зажим ПС-3	26	173,54	--	4512	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ОПОРА ЖЕЛЕЗОБЕТОННАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ УГЛОВАЯ ДВУХЦЕПНАЯ 2УП10-1-4штук								
294	Е0133-103-2	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	4	3155,76	1990,26	12623	7961	6449	5,98	24
		опора		985,50	549,90	3942	2200	105	2,29	9
295	С143019-96 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 16,4 м, марка СВ 164-12	8	59500,00	--	476000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
296	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов/стойки в земле/	19,67	245,44	3,82	4827	75	900	0,21	4
		м2		37,35	1,44	735	28	118	0,01	--
297	Спрайс-лист компания"К азтрансфор матор"2011 г	Траверса ТМ-18	24	4298,32	--	103160	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
298	Спрайс-лист компания"К азтрансфор матор"2011 г	Хомут Х33,34,35	24	548,98	--	13176	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
299	С11071-3 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Болт крюковой для крепления конструкций к металлическим опорам контактной сети, оцинкованный Б1	0,08	7120,00	--	570	--	--	--	--
		100шт		--	--	--	--	--	--	--
300	С12021-259	Стоимость проводника ЗП1	0,036	162700,00	--	5857	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ОПОРА ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ДВУХЦЕПНАЯ ПБ35-4.1-2штук								
301	Е0133-103-1	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	2	1534,11	878,23	3068	1756	1581	3,06	6
		опора		506,25	246,42	1013	493	105	1,03	2
302	С	Стойки для опор СК 22.1-1.1	2	80760,14	--	161520	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
303	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов/стойки в земле/	4,92	245,44	3,82	1207	19	225	0,21	1
		м2		37,35	1,44	184	7	118	0,01	--
304	Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"2011 г	Траверса ТВ 254, ТВ 256	8	8380,77	--	67046	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
305	Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"2011 г	Траверса ТВ 270	4	12291,79	--	49167	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
306	С11071-3 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Болт крюковой для крепления конструкций к металлическим опорам контактной сети, оцинкованный	0,12	7120,00	--	854	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		100шт								
		УГЛОВАЯ ПРОМЕЖУТОЧНАЯ ОПОРА ДВУХЦЕПНАЯ ПУСБ 35-4.1-2штук								
307	Е0133-103-1	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	2	1534,11	878,23	3068	1756	1581	3,06	6
		опора		506,25	246,42	1013	493	105	1,03	2
308	С	Стойки для опор СК 22.1-1.1	2	80760,14	--	161520	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
309	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов/стойки в земле/	4,92	245,44	3,82	1207	19	225	0,21	1
		м2		37,35	1,44	184	7	118	0,01	--
310	Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"2011 г	Траверса ТВ 250, ТВ 251, ТВ 252, ТВ 254, ТВ 255, ТВ 256	12	8380,77	--	100569	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
311	Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Стяжка С250	6	1735,41	--	10412	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
312	Спрайс-лист компания"Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Оттяжка ОТ	6	5406,44	--	32439	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
313	С11071-3 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Болт крюковой для крепления конструкций к металлическим опорам контактной сети, оцинкованный	0,24	7120,00	--	1709	--	--	--	--
		100шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			3834090	221855			341

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			54709	53476			203
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			355964				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			355964				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			21358				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			377322				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			3461777				
		Материалы -	Тенге			22987				
		Всего заработная плата -	Тенге				108185,00			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1184726				
		Местные материалы -	Тенге			1977500				
		Накладные расходы -	Тенге			114041				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							57
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				17106,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			214549				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			3790367				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							601
		Сметная заработная плата -	Тенге				125291,00			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			16349				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			16349				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			981				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			17330				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге			4185018				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							601
		Сметная заработная плата -	Тенге				125291,00			
		РАЗДЕЛ 13. Электромонтажные работы на козловом кране								
314	**Е0167-6-1**	**Демонтаж кабеля**	**140**	**13,94**	**0,06**	**1952**	**8**	**1889**	**0,10**	**13**
		м		**13,88**	**--**	**1943**	**--**	**97,2**	**--**	**--**
315	**Е0133-16-1**	**Монтаж электрического кабеля 3х16-1х10**	**0,14**	**37032,25**	**21196,75**	**5185**	**2968**	**2869**	**82,60**	**12**
		1км		**14422,50**	**5092,83**	**2019**	**713**	**105**	**20,58**	**3**
316	**С151601-129**	**Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 3х16+1х10 мм2**	**0,14**	**114600,00**	**--**	**16044**	**--**	**--**	**--**	**--**
		1000м		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
317	**Ц0108-471-1**	**Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм**	**72**	**431,60**	**21,60**	**31075**	**1555**	**10390**	**0,90**	**65**
		шт		**149,00**	**2,90**	**10728**	**209**	**95**	**0,02**	**1**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
318	С151803-204	Наконечники кабельные /ГОСТ 23981-80, ГОСТ 7386-80/ 120-12-17-М УХЛЗ	72	221,00	--	15912	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
319	Ц0108-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 3 кг	4	45,00	6,70	180	27	128	0,19	1
		м		32,20	1,60	129	6	95	0,01	--
320	С130804-8	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 25 мм	0,4	777,00	--	311	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
321	Е0121-11-1	Прокладка кабелей сечением до 6 мм2 с виниловой, наиритовой и полиэтиленовой оболочками с креплением накладными скобами	1170	94,79	10,91	110901	12762	107671	0,48	565
		м кабеля		78,30	6,91	91611	8084	108	0,03	35
322	С151601-134	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 4х4 мм2	0,43	47500,00	--	20425	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
323	С151601-133	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 4х2,5 мм2	0,24	33800,00	--	8112	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
324	С151601-489 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х50 мм2	0,54	468200,00	--	252828	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
325	Ц01401-54-4	Установка контактора в вводный щит	1	5096,78	--	5097	--	3823	22,00	22
		шт		5096,78	--	5097	--	75	--	--
326	прайс-лист компания"Т Д Казтрансформатор"г.Алматы2011г	КОНТАКТОР 160А ПМ-12-160	1	23330,71	--	23331	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
327	прайс-лист компания"Т Д Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Пускатель 5-ой величины	1	24228,04	--	24228	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
328	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	360	27,84	26,18	10021	9423	3094	0,01	4
		м3		1,66	7,20	598	2592	97	0,03	9
329	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	48	2011,20	152,52	96538	7321	13156	1,02	49
		м3		153,68	57,15	7377	2743	130	0,28	13
330	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,024	58881,69	25695,31	1413	617	1245	194,00	5
		км		33075,00	6813,45	794	164	130	26,38	1
331	Е0121-24-8	Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг в готовой нише или на стене	2	434,42	36,17	869	72	818	2,08	4
		шт		364,50	14,34	729	29	108	0,07	--
332	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Караганда 2011г	Щит ВРУ 1-11	1	97809,50	--	97809	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
333	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Караганда 2011г	Щит ВРУ 1-48	1	88836,15	--	88836	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
334	Ц0108-165-7	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 120 мм2	4	3372,60	2056,00	13490	8224	6601	6,00	24
		шт		1280,00	457,01	5120	1828	95	2,65	11
335	прайс-лист	Муфта концевая д.16х50	4	5384,01	--	21536	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**			**846092**	**42977**			**764**
			Тенге			**126144**	**16368**			**73**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**234204**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**234204**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**466158**				
	Материалы -		Тенге			**25757**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**128245,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**297409**				
		Накладные расходы -	Тенге			**134188**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**67**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**20128,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**36021**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**636367**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**823**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**148373,00**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**145419**				
	Материалы -		Тенге			**1**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**14267,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**37448**				
	Местные материалы -		Тенге			**81842**				
		Накладные расходы -	Тенге			**17494**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**9**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**2624,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**9775**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**172688**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**90**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**16891,00**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**311**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**311**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**19**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**329**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге			**1043589**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**913**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**165264,00**			
		РАЗДЕЛ 14. ЭКСПЛУАТАЦИОННАЯ КОНТОРА. Смета 3-1-1. ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
		ПРОЕМЫ. П2 ДВЕРИ								
336	**Е0110-23-1**	**Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2**	**29,56**	**429,13**	**102,53**	**12685**	**3031**	**6645**	**0,90**	**27**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		151,65	35,67	4483	1054	120	0,14	4
337	Е0110-23-3	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в перегородках и деревянных нерубленых стенах, площадь проема до 3 м2	29,6	634,99	31,85	18796	943	7205	1,15	34
		м2		190,80	12,04	5648	356	120	0,06	2
338	С12063-17	Блоки дверные входные однопольные с глухими полотнами ДНГ 21-9П; ДНГ 21-10П	14,26	5610,00	--	79999	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
339	С12062-2	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П; ДГ 21-8П внутренние	11,17	4250,00	--	47473	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
340	С12062-3	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П; ДГ 21-10П внутренние	33,74	4010,00	--	135297	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
341	С11011-790	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в здание	4,2	1960,00	--	8232	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
342	С11011-788	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в здание	2,1	2980,00	--	6258	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
343	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	23,1	1380,00	--	31878	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
344	Е0156-20-3	Укрепление дверных коробок с заполнением пенкой монтажной	29,4	332,91	0,99	9788	29	5786	1,16	34
		коробка		182,07	0,16	5353	5	108	--	--
		ПОЛЫ								
		ПОДВАЛ								
		ТИП 1								
345	Е0111-13-3	Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом толщиной 100мм	197,94	1241,00	24,55	245644	4859	11937	0,26	52
		м2		39,83	9,20	7884	1821	123	0,04	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
346	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	23,09	8958,88	--	206861	--	16103	3,66	85
		м3		567,00	--	13092	--	123	--	--
347	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм из бетона кл.В22,5	197,94	383,41	14,76	75892	2922	14114	0,36	71
		м2		52,43	5,54	10378	1097	123	0,03	5
		1 ЭТАЖ								
		ТИП 2								
348	Е0111-9-1	Устройство тепло- и звукоизоляции сплошной из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых	25,4	48,53	5,55	1233	141	1407	0,26	7
		м2		42,98	2,07	1092	53	123	0,01	--
349	С11031-176 Изм. и доп.вып.4 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Плиты STYROFOAM из экструдированного пенополистирола, марка Styrofoam-80	1,04	10100,00	--	10504	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
350	Е0111-11-5	Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм	25,4	385,43	13,43	9790	341	2238	0,45	11
		м2		66,60	5,04	1692	128	123	0,02	1
351	Е0111-11-6к =6 к объему на толщину слоя	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона/толщиной 50мм/	152,42	65,56	0,67	9993	102	165	--	1
		м2		0,63	0,25	96	38	123	--	--
352	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	25,4	340,45	18,42	8647	468	2901	0,42	11
		м2		85,95	6,91	2183	176	123	0,03	1
353	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	25,4	232,19	9,05	5898	230	1695	0,25	6
		м2		50,85	3,40	1292	86	123	0,02	--
354	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	25,4	121,68	9,38	3091	238	1635	0,24	6
				48,83	3,51	1240	89	123	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
355	Е0111-4-6к= 3 к объему на толщину слоя	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5(толщиной 5мм)	76,21	45,49	4,86	3467	370	1790	0,08	6
		м2		17,28	1,82	1317	139	123	0,01	1
356	Е0111-7-1	Затирка поверхности гидроизоляции песком	29,64	24,68	0,62	732	18	738	0,13	4
		м2		20,00	0,23	593	7	123	--	--
357	Е0111-27-6	Устройство покрытий из плитки керамической на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток	29,64	1550,81	15,20	45966	451	6587	1,07	32
		м2		173,30	7,37	5137	218	123	0,04	1
358	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	45,3	257,20	0,32	11651	14	2326	0,24	11
		м		41,63	0,11	1886	5	123	--	--
		ТИП 3								
359	Е0111-11-5	Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм	7,03	385,43	13,43	2710	94	619	0,45	3
		м2		66,60	5,04	468	35	123	0,02	--
360	Е0111-11-6к =2 к объему на толщину слоя	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона/толщиной 30мм/	14,06	65,56	0,67	922	9	15	--	--
		м2		0,63	0,25	9	4	123	--	--
361	Е0111-27-6	Устройство покрытий из плитки керамической на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток	7,03	1550,81	15,20	10902	107	1562	1,07	8
		м2		173,30	7,37	1218	52	123	0,04	--
362	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	10,74	257,20	0,32	2762	3	551	0,24	3
		м		41,63	0,11	447	1	123	--	--
		ТИП 4								
363	Е0115-5-5	Облицовка сплиттерной плиткой толщиной 50 мм при числе плит в 1 м2 более 6	7,62	1959,06	32,76	14928	250	13061	8,40	64
		м2		1620,00	12,38	12344	94	105	0,06	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
364	Е0115-8-3	Поправки на каждые 10 мм изменения толщины плит при облицовке стен и колонн до толщ.40мм	7,62	-19,19	-1,19	-146	-9	-148	-0,11	-1
		м2		-18,00	-0,45	-137	-3	105	--	--
365	Спрайслист "Строитель ный двор и К" 2008г.	Сплиттерная плитка	10,55	1059,10	--	11174	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		ТИП 5								
366	Е0111-11-5	Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм	33,96	385,43	13,43	13089	456	2992	0,45	15
		м2		66,60	5,04	2262	171	123	0,02	1
367	Е0111-11-6к =16 к объему на толщину слоя	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона/толщиной 100мм/	543,42	65,56	0,67	35627	364	588	--	2
		м2		0,63	0,25	342	136	123	--	1
368	Е0111-27-6	Устройство покрытий из плитки керамической на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток	33,96	1550,81	15,20	52666	516	7547	1,07	36
		м2		173,30	7,37	5885	250	123	0,04	1
369	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	51,92	257,20	0,32	13354	17	2666	0,24	12
		м		41,63	0,11	2161	6	123	--	--
		ТИП 6								
370	Е0111-27-6	Устройство покрытий из плитки керамической на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток	15,52	1550,81	15,20	24069	236	3449	1,07	17
		м2		173,30	7,37	2690	114	123	0,04	1
371	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	23,72	257,20	0,32	6101	8	1218	0,24	6
		м		41,63	0,11	987	3	123	--	--
		ТИП 7								
372	Е0111-11-5	Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм	32,63	385,43	13,43	12577	438	2875	0,45	15
				66,60	5,04	2173	164	123	0,02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
373	Е0111-11-6к =16 к объему на толщину слоя	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона/толщиной 100мм/	522,14	65,56	0,67	34231	350	565	--	2
		м2		0,63	0,25	329	131	123	--	1
374	Е0111-27-6	Устройство покрытий из плитки керамической на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток	32,63	1550,81	15,20	50603	496	7251	1,07	35
		м2		173,30	7,37	5655	240	123	0,04	1
375	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	49,88	257,20	0,32	12829	16	2561	0,24	12
		м		41,63	0,11	2077	5	123	--	--
		ТИП 11								
376	Е0111-11-5	Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм	4,25	385,43	13,43	1638	57	374	0,45	2
		м2		66,60	5,04	283	21	123	0,02	--
377	Е0111-11-6к =36 к объему на толщину слоя	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона/толщиной 200мм/	131,11	65,56	0,67	8596	88	142	--	1
		м2		0,63	0,25	83	33	123	--	--
378	Е0111-27-6	Устройство покрытий из плитки керамической на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток	4,25	1550,81	15,20	6591	65	944	1,07	5
		м2		173,30	7,37	737	31	123	0,04	--
379	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	6,49	257,20	0,32	1669	2	333	0,24	2
		м		41,63	0,11	270	1	123	--	--
		2 ЭТАЖ								
		ТИП 8								
380	Е0111-11-5	Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм	98,78	385,43	13,43	38073	1327	8704	0,45	44
		м2		66,60	5,04	6579	498	123	0,02	2
381	Е0111-11-6к =6,4 к объему на толщину слоя	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона/толщиной 52мм/	632,22	65,56	0,67	41448	424	684	--	3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		0,63	0,25	398	158	123	--	1
382	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм	98,84	250,66	9,95	24775	983	6801	0,36	35
		м2		52,20	3,74	5159	370	123	0,02	2
383	Е0111-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки	98,84	36,34	0,67	3592	66	107	--	--
		м2		0,63	0,25	62	25	123	--	--
384	Е0111-36-2	Устройство покрытий из линолеума на мастике КН-2	141,2	769,78	4,90	108693	692	10481	0,38	54
		м2		58,50	1,85	8260	261	123	0,01	1
385	Е0111-40-1	Устройство плинтусов поливинилхлоридных на клее КН-2	151,08	123,31	0,16	18630	24	3020	0,09	14
		м		16,18	0,07	2445	11	123	--	--
		ТИП 9								
386	Е0111-11-5	Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм	30	385,43	13,43	11563	403	2644	0,45	14
		м2		66,60	5,04	1998	151	123	0,02	1
387	Е0111-11-6к =6 к объему на толщину слоя	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона/толщиной 50мм/	180,01	65,56	0,67	11801	121	195	--	1
		м2		0,63	0,25	113	45	123	--	--
388	Е0111-27-6	Устройство покрытий из плитки керамической на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток	30	1550,81	15,20	46524	456	6667	1,07	32
		м2		173,30	7,37	5199	221	123	0,04	1
389	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	45,86	257,20	0,32	11795	15	2354	0,24	11
		м		41,63	0,11	1909	5	123	--	--
		ТИП 10								
390	Е0111-11-5	Устройство стяжек из легкого бетона толщиной 20 мм	3,89	385,43	13,43	1499	52	343	0,45	2
		м2		66,60	5,04	259	20	123	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
391	Е0111-11-6к =2 к объему на толщину слоя	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки из легкого бетона/толщиной 30мм/	7,78	65,56	0,67	510	5	8	--	--
		м2		0,63	0,25	5	2	123	--	--
392	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	3,89	364,52	18,42	1418	72	444	0,42	2
		м2		85,95	6,91	334	27	123	0,03	--
393	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	3,89	256,26	9,05	997	35	260	0,25	1
		м2		50,85	3,40	198	13	123	0,02	--
394	Е0111-4-5	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой толщиной 2 мм	3,89	121,68	9,38	473	36	250	0,24	1
		м2		48,83	3,51	190	14	123	0,02	--
395	Е0111-4-6к= 3 к объему на толщину слоя	Устройство гидроизоляции обмазочной на каждый последующий слой толщиной 1 мм добавлять к графе 5(толщиной 5мм)	11,68	45,49	4,86	531	57	274	0,08	1
		м2		17,28	1,82	202	21	123	0,01	--
396	Е0111-7-1	Затирка поверхности гидроизоляции песком	3,89	24,68	0,62	96	2	97	0,13	--
		м2		20,00	0,23	78	1	123	--	--
397	Е0111-27-6	Устройство покрытий из плитки керамической на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из одноцветных с красителем плиток	3,89	1550,81	15,20	6033	59	864	1,07	4
		м2		173,30	7,37	674	29	123	0,04	--
398	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	5,95	257,20	0,32	1530	2	305	0,24	1
		м		41,63	0,11	248	1	123	--	--
		ТИП 11 в разделе "Рампа"								
		ВНУТРЕННИЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ								
		ПОТОЛОК								
399	Е0115-35-1	Устройство подвесных потолков из декоративно-акустических плит	116,59	326,29	2,21	38042	258	39215	1,76	205
		м2		319,50	0,83	37251	97	105	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
400	С11011-651	Потолок подвесной "ARMSTRONG" с комплектующими	106,55	1070,00	--	114009	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
401	С11011-653п рим	Плиты подвесного потолка Албес	10,04	862,00	--	8654	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		СТЕНЫ								
402	Е0115-61-1	Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен	0,41	253,59	3,39	104	1	51	0,65	--
		м2		117,00	0,72	48	--	105	0,05	--
403	Е0115-180-5 прим	Улучшенная окраска акриловыми красками ALICANTO по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраку Alicanto	287,88	270,26	1,88	77802	541	11985	0,23	67
		м2		38,93	0,72	11207	207	105	--	1
404	Е0115-165-1 0	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным по сборным конструкциям, подготовленных под окраску стен	136,82	120,60	1,61	16501	220	7555	0,31	42
		м2		51,98	0,61	7112	83	105	--	--
405	Е0115-17-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8. 02-05-2002 СН РК 8.02-03- 2002	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ на цементном растворе и на клее из сухих смесей без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	107,07	1863,30	4,62	199504	495	28741	1,52	163
		м2		254,97	3,14	27300	336	104	0,02	2
		НАРУЖНЫЕ ОТДЕЛОЧНЫЕ РАБОТЫ								
406	Е0115-14-2	Наружная облицовка по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе стен цоколя	41,67	1792,47	2,56	74692	107	20519	2,70	113
		м2		468,00	0,97	19502	40	105	--	--
		ВЕНТИЛЯЦИЯ								
		Система П1								
407	Е0120-45-1	Установка фильтров воздушных /сухих/ производительностью до 10 тыс. м3-час	1	2211,67	94,64	2212	95	2307	9,79	10
		шт		1767,15	35,44	1767	35	128	0,17	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
408	Е0120-46-1п рим	Установка воздухонагревателей для обводного канала однорядных производительностью до 10 тыс. м3-час	1	1780,43	137,48	1780	137	1651	7,00	7
		шт		1237,95	51,98	1238	52	128	0,25	--
409	Е0120-55-1	Установка агрегатов вентиляторных производительностью до 10 тыс. м3-час	1	2982,65	224,82	2983	225	2843	11,34	11
		шт		2135,70	85,05	2136	85	128	0,41	--
410	Ц0111-168-1	Щиты, пульты, массой до 50 кг	1	1174,59	90,88	1175	91	666	5,00	5
		шт		722,25	18,00	722	18	90	0,10	--
411	прайс лист ТОО"VTS Казахстан" 2011г	Приточная установка VS-21-R-H/S с КИП иА ,опции	1	418211,37	--	418211	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
412	Ц0108-481-2 0	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	1	456,20	24,20	456	24	229	1,00	1
		шт		239,00	2,30	239	2	95	0,01	--
		Система В1								
413	Е0120-32-1	Установка вентиляторов канальныхмассой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
414	прайс лист ТОО"Лека"2 011г без НДС	Вентилятор канальныйKVR315/1	1	16352,44	--	16352	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Система В2								
415	Е0120-32-1	Установка вентиляторов канальныхмассой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
416	прайс лист ТОО"Лека"2 011г без НДС	Вентилятор канальный KVR200/1	1	12005,59	--	12006	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Система В3								
417	Е0120-32-1	Установка вентиляторов канальныхмассой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
418	прайс лист ТОО"Лека"2 011г без НДС	Вентилятор канальный KVR160/1	1	10039,16	--	10039	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Система В4								
419	Е0120-32-1	Установка вентиляторов канальныхмассой до 0,025 т	1	712,67	29,90	713	30	889	3,83	4
		шт		682,76	11,81	683	12	128	0,05	--
420	прайс лист ТОО"Лека"2 011г без НДС	Вентилятор канальный KVR160/1	1	10039,16	--	10039	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Тепловая завеса У1								
421	Е0120-34-1	Установка агрегатов воздушно-отопительных массой до 0,25 т	1	1551,75	233,45	1552	233	1684	7,58	8
		шт		1229,42	86,36	1229	86	128	0,42	--
422	прайс лист ТОО"Лека"2 011г	Завеса воздушная КЭВ-6П222Е	1	38047,00	--	38047	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			2683656	25099			1501
			Тенге			250439	9724			47
	Стоимость оборудования -		Тенге			504695				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			504695				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1631				
	Материалы -		Тенге			554				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего заработная плата -		Тенге				982,00			
		Накладные расходы -	Тенге			895				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				134,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			152				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			2678				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата -	Тенге				1116,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2165953				
	Материалы -		Тенге			850340				
	Всего заработная плата -		Тенге				249774,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			453477				
	Местные материалы -		Тенге			597586				
		Накладные расходы -	Тенге			285009				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							143
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				42751,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			147058				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			2598020				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1631
		Сметная заработная плата -	Тенге				292525,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			11377				
	Материалы -		Тенге			1466				
	Всего заработная плата -		Тенге				9407,00			
	Сдача и испытание -		Тенге			417				
		Накладные расходы -	Тенге			12041				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1806,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1405				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			24824				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							59
		Сметная заработная плата -	Тенге				11214,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге			3130216				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1696
		Сметная заработная плата -	Тенге				304855,00			
		РАЗДЕЛ 15. Теплоснабжение вентиляции								
423	**Е0118-21-4**	**Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 50 мм**	**1**	**6907,36**	**71,56**	**6907**	**72**	**236**	**0,92**	**1**
		1фильтр		**156,80**	**27,27**	**157**	**27**	**128**	**0,13**	**--**
424	**Е0118-13-1**	**Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т**	**1**	**3247,06**	**121,37**	**3247**	**121**	**2926**	**13,13**	**13**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1насос		2240,69	45,45	2241	45	128	0,22	--
425	прайс лист"WilO" 2011	Насос циркуляционный WilO-TOP-E25/1-7	1	85695,06	--	85695	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
426	E0118-22-3	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	2	959,03	1,59	1918	3	145	0,31	1
		комплект		56,81	--	114	--	128	--	--
427	E0118-22-4	Установка термометров в оправе прямых или угловых	3	63,54	--	191	--	209	0,31	1
		комплект		54,54	--	164	--	128	--	--
428	C131205-4	Термометры прямые в оправе	3	352,00	--	1056	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
429	Ц0112-698-1	Отборное устройство,переходник для манометра,бобышка для термометра	7	438,32	18,99	3068	133	846	0,59	4
		шт		134,33	--	940	--	90	--	--
430	E0118-17-1п рим	Установка воздухоотводчика типа Wind Eagle д 15мм	2	439,82	37,36	880	75	541	1,12	2
		1шт		197,71	13,64	395	27	128	0,07	--
431	Спрайс-лист "DAnfOss"2 011г	Воздухоотводчик Eagle д 15мм	2	925,61	--	1851	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Кондиционирование								
		Система К1,К5								
432	E0120-34-1	Установка наружного и внутреннего блока кондиционера	4	1609,69	242,70	6439	971	7004	7,88	32
		шт		1278,11	89,78	5112	359	128	0,44	2
433	прайс лист "LEdEr GOld"2011г	Кондиционер S09LHP	2	31406,72	--	62813	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Система К2-К4,К6-К8								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
434	Е0120-34-1	Установка наружного и внутреннего блока кондиционера	12	1609,69	242,70	19316	2912	21011	7,88	95
		шт		1278,11	89,78	15337	1077	128	0,44	5
435	прайс лист "LEdEr GOld"2011г	Кондиционер S07LHP	6	29612,05	--	177672	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Горячее водоснабжение Т3								
436	Е0117-2-2	Установка полотенцесушителей латунных хромированных	2	7302,54	7,02	14605	14	1076	2,50	5
		шт		418,14	2,27	836	5	128	0,01	--
437	Е0117-2-3	Установка смесителей	2	1794,60	1,59	3589	3	326	0,71	1
		шт		127,26	--	255	--	128	--	--
438	С131101-94	Смесители для мойки См-МДЦБА	4	1320,00	--	5280	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
		Канализация бытоваяК1								
439	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	1	476,40	39,63	476	40	349	1,48	1
		1шт		256,79	15,91	257	16	128	0,07	--
440	Спрайс лист "Сантехком плект"РФ 2011г	Клапан обратный шаровый TECOFI CBL 3240 д 50мм	1	8208,18	--	8208	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
441	Е0116-21-4	Установка воронок сливных диам. 150 мм	1	292,70	7,02	293	7	285	1,37	1
		1воронка		220,43	2,27	220	2	128	0,01	--
442	С12021-242	Воронка	0,002	162700,00	--	325	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
443	С131101-59п рим.	Сифоны-ревизии СФ110Д	1	2330,00	--	2330	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
444	Спрайс лист ТОО "Сантехпла ст" 2011г	Заглушка ПНД д 100	6	55,03	--	330	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
445	Спрайс лист ТОО "Сантехпла ст" 2011г	Заглушка ПНД д 50	9	25,40	--	229	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
446	Спрайс лист ТОО "Сантехпла ст" 2011г	Тройник д 100х100мм	14	228,57	--	3200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
447	Спрайс лист ТОО "Сантехпла ст" 2011г	Тройник д 100х50мм	2	148,14	--	296	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
448	Спрайс лист ТОО "Сантехпла ст" 2011г	Тройник д 50х50мм	13	63,49	--	825	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
449	Спрайс лист ТОО "Сантехпла ст" 2011г	Крестовина д 100х100мм	1	507,93	--	508	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
450	Спрайс лист ТОО "Сантехпла ст" 2011г	Отвод д 100мм	1	122,75	--	123	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
451	Спрайс лист ТОО "Сантехпла ст" 2011г	Отвод д 50мм	3	27,51	--	83	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
452	С130809-9	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,0 МПа /10 кгс/см2/, Dy 50 мм	2	285,00	--	570	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
453	Спрайс лист "Трубокомп лект"2011г	Втулка под фланец ПВХ д 50	2	275,13	--	550	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
454	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	35	749,92	1,44	26247	51	4657	0,57	20
		м		103,40	0,55	3619	19	128	--	--
455	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	29	621,61	0,65	18027	19	3991	0,59	17
		м		107,26	0,25	3111	7	128	--	--
456	Е0116-10-10	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 300 мм	0,5	4059,19	85,85	2030	43	284	2,33	1
		м		411,32	32,16	206	16	128	0,16	--
457	Е0116-30-3	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 300 мм	1	3555,10	1,59	3555	2	681	3,04	3
		1сальник		531,77	--	532	--	128	--	--
458	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	3,4	200,00	--	680	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
459	Е0117-3-1	Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным	4	9130,88	39,63	36524	159	2083	2,24	9
		комплект		390,87	15,91	1563	64	128	0,07	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
460	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	8	5933,96	21,75	47472	174	3677	1,97	16
		комплект		349,97	9,09	2800	73	128	0,04	--
461	С131101-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные, с нижней камерой смешения и аэратором	8	1750,00	--	14000	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
462	Е0117-1-9пр им.	Установка душевой кабины	1	398,45	48,23	398	48	358	1,57	2
		комплект		261,34	18,18	261	18	128	0,09	--
463	прайс лист Торговая сеть 2011г	Душевая кабина	1	40380,07	--	40380	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
464	Е0117-1-10	Установка чугунных и стальных мелких душевых поддонов	2	4262,29	55,25	8525	110	483	1,00	2
		комплект		168,17	20,45	336	41	128	0,10	--
465	Спрайс лист ТОО "Сантехпла ст" 2011г	Ревизия ПНД д 100	1	275,13	--	275	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
466	Спрайс лист ТОО "Сантехпла ст" 2011г	Ревизия ПНД д 50	2	148,14	--	296	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
467	Спрайс лист ТОО "Сантехпла ст" 2011г	Переходник ПНД д 100х50	2	63,49	--	127	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
468	С130804-34	Манжеты полиэтиленовые	6,6	482,00	--	3181	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
469	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	21	300,25	0,65	6305	14	2890	0,59	12
		м		107,26	0,25	2253	5	128	--	--
470	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	6	940,54	1,44	5643	9	798	0,57	3
		м		103,40	0,55	620	3	128	--	--
471	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	2,8	937,26	21,01	2624	59	501	0,73	2
		м		131,81	7,87	369	22	128	0,04	--
472	Е0116-10-7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 150 мм	1,2	2031,65	28,15	2438	34	296	1,05	1
		м		182,03	10,54	218	13	128	0,05	--
473	Е0116-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм	10	773,65	--	7736	--	3898	1,82	18
		1сальник		304,52	--	3045	--	128	--	--
		Строительные работы								
474	Е0126-35-1	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	64	73,52	17,02	4705	1089	2774	0,21	14
		м		38,98	4,37	2494	280	100	0,03	2
475	С11031-241 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 114 мм	18	543,00	--	9774	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
476	С11031-232 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 57 мм	29	215,00	--	6235	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
477	С11031-240 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 108 мм	17	516,00	--	8772	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
478	С11031-557 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Самоклеящаяся лента K-Flex, тип AT 070 PVC, цвет черный, серый, длина 25 м, ширина 38 мм	2,36	357,00	--	843	--	--	--	--
		рулон		--	--	--	--	--	--	--
479	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,1	21,86	0,05	46	--	11	0,03	--
		м2		5,87	0,02	12	--	90	--	--
480	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	4,2	26,70	0,02	112	--	16	0,02	--
		м2		4,20	--	18	--	90	--	--
481	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/Выпуск канализации/	11,52	393,14	--	4529	--	5118	2,50	29
		м3		393,14	--	4529	--	113	--	--
482	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	11,52	135,44	--	1560	--	1763	0,98	11
		м3		135,44	--	1560	--	113	--	--
483	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,006	59469,40	25952,27	357	156	314	195,94	1
		км		33405,75	6881,58	200	41	130	26,64	--
484	С130804-15	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 110 мм	0,606	6470,00	--	3921	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
		Канализация бытовая напорная К1Н								
485	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1	3247,06	121,37	3247	121	2926	13,13	13
				2240,69	45,45	2241	45	128	0,22	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1насос								
486	прайс лист "Эргономика"2011г	Насос GrundfOs KP150-A1	1	27772,51	--	27773	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
487	С130901-64	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	1	888,00	--	888	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
488	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	6	423,04	4,00	2538	24	416	0,30	2
		м		52,72	1,50	316	9	128	0,01	--
489	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,3	200,00	--	60	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
		Строительные работы								
490	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,8	21,86	0,05	17	--	4	0,03	--
		м2		5,87	0,02	5	--	90	--	--
491	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	1,6	26,70	0,02	43	--	6	0,02	--
		м2		4,20	--	7	--	90	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			714758	6461			334
			Тенге			56344	2216			11
	Стоимость оборудования -		Тенге			394333				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			394333				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			3068				
	Материалы -		Тенге			1995				
	Всего заработная плата -		Тенге				940,00			
	Сдача и испытание -		Тенге			11				
		Накладные расходы -	Тенге			846				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				127,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			235				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			4149				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				1067,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			40914				
	Материалы -		Тенге			1298				
	Всего заработная плата -		Тенге				9147,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			29544				
	Местные материалы -		Тенге			1				
	Сдача и испытание -		Тенге			100				
		Накладные расходы -	Тенге			10007				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1501,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3055				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			53976				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							62
		Сметная заработная плата -	Тенге				10648,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			276443				
	Материалы -		Тенге			179509				
	Всего заработная плата -		Тенге				48473,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			45272				
	Сдача и испытание -		Тенге			1429				
		Накладные расходы -	Тенге			62046				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							31
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9307,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			20309				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			358798				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							315
		Сметная заработная плата -	Тенге				57780,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге			811256				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							381
		Сметная заработная плата -	Тенге				69495,00			
		РАЗДЕЛ 16.Канализация производственная К3								
492	**Спрайс лист ТОО "Сантехпла ст" 2011г**	**Заглушка ПНД д 100**	**5**	**55,03**	**--**	**275**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
493	**Спрайс лист ТОО "Сантехпла ст" 2011г**	**Заглушка ПНД д 50**	**3**	**25,40**	**--**	**76**	**--**	**--**	**--**	**--**
				--	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
494	Спрайс лист ТОО "Сантехпла ст" 2011г	Тройник д 100х100мм	6	228,57	--	1371	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
495	Спрайс лист ТОО "Сантехпла ст" 2011г	Тройник д 100х50мм	7	148,14	--	1037	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
496	Спрайс лист ТОО "Сантехпла ст" 2011г	Тройник д 50х50мм	1	63,49	--	63	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
497	Спрайс лист ТОО "Сантехпла ст" 2011г	Отвод д 100мм	4	122,75	--	491	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
498	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	45	749,92	1,44	33746	65	5987	0,57	25
		м		103,40	0,55	4653	25	128	--	--
499	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	5,5	621,61	0,65	3419	4	757	0,59	3
		м		107,26	0,25	590	1	128	--	--
500	Е0116-10-10	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 300 мм	0,5	4059,19	85,85	2030	43	284	2,33	1
		м		411,32	32,16	206	16	128	0,16	--
501	Е0116-30-3	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 300 мм	1	3555,10	1,59	3555	2	681	3,04	3
				531,77	--	532	--	128	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1сальник								
502	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	4,8	200,00	--	960	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
503	С131101-59п рим.	Сифоны-ревизии СФ110Д	4	2330,00	--	9320	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
504	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	1	5933,96	21,75	5934	22	460	1,97	2
		комплект		349,97	9,09	350	9	128	0,04	--
505	С131101-96	Смесители для умывальников См-Ум-НКСА настольные, с нижней камерой смешения и аэратором	1	1750,00	--	1750	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
506	Спрайс лист ТОО "Сантехпла ст" 2011г	Ревизия ПНД д 100	1	275,13	--	275	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
507	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	7	300,25	0,65	2102	5	963	0,59	4
		м		107,26	0,25	751	2	128	--	--
508	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	3	940,54	1,44	2822	4	399	0,57	2
		м		103,40	0,55	310	2	128	--	--
509	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	0,4	937,26	21,01	375	8	72	0,73	--
		м		131,81	7,87	53	3	128	0,04	--
510	Е0116-10-7	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 150 мм	1,2	2031,65	28,15	2438	34	296	1,05	1
		м		182,03	10,54	218	13	128	0,05	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
511	Е0116-30-1	Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 100 мм	4	773,65	--	3095	--	1559	1,82	7
		1сальник		304,52	--	1218	--	128	--	--
512	С130804-34	Манжеты полиэтиленовые	2,2	482,00	--	1060	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
513	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	4,7	200,00	--	940	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
514	Е0117-1-12	Установка трапов диам. 100 мм	1	2899,57	9,29	2900	9	186	0,80	1
		комплект		140,90	4,54	141	5	128	0,02	--
		Строительные работы								
515	Е0126-35-1	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	53,5	73,52	17,02	3933	910	2319	0,21	11
		м		38,98	4,37	2085	234	100	0,03	1
516	С11031-241 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 114 мм	30	543,00	--	16290	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
517	С11031-232 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 57 мм	5,5	215,00	--	1183	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
518	С11031-240 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 13 мм, Dв 108 мм	18	516,00	--	9288	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
519	С11031-557 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Самоклеящаяся лента K-Flex, тип AT 070 PVC, цвет черный, серый, длина 25 м, ширина 38 мм	2,04	357,00	--	728	--	--	--	--
		рулон		--	--	--	--	--	--	--
520	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	1,4	21,86	0,05	31	--	7	0,03	--
		м2		5,87	0,02	8	--	90	--	--
521	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	2,8	26,70	0,02	75	--	11	0,02	--
		м2		4,20	--	12	--	90	--	--
522	Е0101-164-3	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами/Выпуск канализации/	11,52	393,14	--	4529	--	5118	2,50	29
		м3		393,14	--	4529	--	113	--	--
523	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	11,52	135,44	--	1560	--	1763	0,98	11
		м3		135,44	--	1560	--	113	--	--
524	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,006	59469,40	25952,27	357	156	314	195,94	1
		км		33405,75	6881,58	200	41	130	26,64	--
525	С130804-15	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 110 мм	0,606	6470,00	--	3921	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
		ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ, ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ								
		ВРУ, РУ1,РУ2								
526	Ц0108-572-7	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	3	3466,71	243,41	10400	730	1976	4,04	12
		шт		636,30	56,86	1909	171	95	0,33	1
527	75-6-41	Вводные панели, типа ВРУ-1-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А	1	120700,00	--	120700	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
528	75-6-52	Распределительная панель, типа ВРУ-1-47-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100	1	78400,00	--	78400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
529	75-6-53	Распределительная панель, типа ВРУ-1-48-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100	1	91100,00	--	91100	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
530	Ц0108-572-5	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый на стене, высота и ширина до 1700х1100 мм	1	3392,86	225,23	3393	225	588	3,03	3
		шт		568,63	49,99	569	50	95	0,29	--
531	75-6-45	Вводные панели, типа ВРУ-1-17-10, номинальный ток панели 100 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 100 А	1	117200,00	--	117200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
532	Ц0108-600-2	Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	2	168,53	5,45	337	11	308	1,01	2
		шт		159,58	2,32	319	5	95	0,01	--
533	прайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Ка раганда 2011г	Счетчик электрический Меркурий 230 -АРТ-01"	2	13460,02	--	26920	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЩО1								
534	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Ка раганда201 1г	Щит распределительный навесной металлический на 12 модулей 275х320х120	1	1186,85	--	1187	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
535	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансфо рматор"г.А лматы 2011г	Выключатель нагрузки на вводе 3Р ВН63 63/25А	1	222,09	--	222	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
536	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансфо рматор"г.А лматы 2011г	Выключатель автоматический ВА96-29 на линиях 63/16А	7	246,77	--	1727	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
537	Спрайс-лист компания"Т Д Казтрансфо рматор"г.А лматы2011г	Клеммный блок	1	58,41	--	58	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЩО2								
538	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Ка раганда 2011г	Щит распределительный навесной металлический на 18 модулей 275х450х120	1	1358,70	--	1359	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
539	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансфо рматор"г.А лматы 2011г	Выключатель нагрузки на вводе 3Р ВН63 63/25А	1	228,75	--	229	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
540	прайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Ка раганда 2011г	Устройство защитного отключения УЗО63/16 16А на линиях	1	1366,51	--	1367	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
541	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансфо рматор"г.А лматы 2011г	Выключатель автоматический ВА96-29 на линиях 63/16А	10	254,17	--	2542	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
542	Спрайс-лист компания"Т Д Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Клеммный блок	3	58,41	--	175	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ЩОА								
543	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Караганда 2011г	Щит распределительный навесной металлический на 9 модулей 265x310x120	1	1095,85	--	1096	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
544	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансформатор"г.Алматы 2011г	Выключатель нагрузки на вводе 3Р ВН63 63/25А	1	222,09	--	222	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
545	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансформатор"г.Алматы 2011г	Выключатель автоматический ВА96-29 на линиях 63/16А	4	246,77	--	987	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
546	Спрайс-лист компания"Т Д Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Клеммный блок	1	58,41	--	58	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ПРБ								
547	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Караганда 2011г	Щит распределительный навесной металлический на 12 модулей 275x320x120 трехрядный	1	2137,52	--	2138	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
548	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансфо рматор"г.А лматы 2011г	Выключатель нагрузки на вводе 3Р ВН63 63/40А	1	222,09	--	222	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
549	прайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Ка раганда 2011г	Счетчик Меркурий 230ART-01	1	13460,02	--	13460	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
550	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансфо рматор"г.А лматы 2011г	Выключатель автоматический 1Р ВА96-29 на линиях 63/16	4	78,52	--	314	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
551	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансфо рматор"г.А лматы 2011г	Выключатель автоматический 3Р ВА96-29 на линиях 63/8А	2	246,77	--	494	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
552	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансфо рматор"г.А лматы 2011г	Выключатель дифференциальный автоматический 2Р АД2 63/6А	4	715,62	--	2862	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
553	прайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Ка раганда 2011г	Реле промежуточное РЭК77/3 с РРМ77/3	1	325,73	--	326	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
554	Спрайс-лист ТОО"Электр оцентр НС"г.Астан а 2011г	Дин-рейка 30см	3	33,02	--	99	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
555	Спрайс-лист компания"Т Д Казтрансфо рматор"г.А лматы2011г	Клеммный блок	3	58,41	--	175	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ПРП								
556	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Ка раганда 2011г	Щит распределительный навесной металлический на 24 модуля 275x320x120 двухрядный	1	1392,14	--	1392	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
557	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансфо рматор"г.А лматы 2011г	Выключатель нагрузки на вводе 3Р ВН63 63/16А	1	222,09	--	222	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
558	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансфо рматор"г.А лматы 2011г	Выключатель автоматический 1Р ВА96-29 на линиях 63/16	7	78,52	--	550	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
559	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансфо рматор"г.А лматы 2011г	Выключатель автоматический 3Р ВА96-29 на линиях 63/8А	1	246,77	--	247	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
560	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансформатор"г.Алматы 2011г	Выключатель дифференциальный автоматический 2Р АД2 63/6А	1	715,62	--	716	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
561	Спрайс-лист ТОО"Электроцентр НС"г.Астана 2011г	Дин-рейка 30см	2	33,02	--	66	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
562	Спрайс-лист компания"Т Д Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Клеммный блок	2	58,41	--	117	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ШРВ								
563	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Караганда 2011г	Щит распределительный навесной металлический на 24 модуля 275х320х120 двухрядный	1	1392,14	--	1392	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
564	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансформатор"г.Алматы 2011г	Выключатель нагрузки на вводе 3Р ВН63 63/16А	1	222,09	--	222	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
565	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансформатор"г.Алматы 2011г	Выключатель автоматический 1Р ВА96-29 на линиях 63/16	5	78,52	--	393	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
566	Спрайс-лист ТОО"Электр оцентр НС"г.Астан а 2011г	Дин-рейка 30см	2	33,02	--	66	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
567	Спрайс-лист компания"Т Д Казтрансфо рматор"г.А лматы2011г	Клеммный блок	2	58,41	--	117	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ПР1								
568	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Ка раганда 2011г	Щит распределительный навесной металлический на 12 модулей 275х320х120 трехрядный	1	2137,52	--	2138	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
569	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансфо рматор"г.А лматы 2011г	Выключатель нагрузки на вводе 3Р ВН63 63/63А	1	222,09	--	222	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
570	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансфо рматор"г.А лматы 2011г	Выключатель автоматический 3Р ВА96-29 на линиях 63/63	1	256,64	--	257	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
571	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансфо рматор"г.А лматы 2011г	Выключатель автоматический 1Р ВА96-29 на линиях 63/16	2	78,52	--	157	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
572	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансформатор"г.Алматы 2011г	Выключатель автоматический 3Р ВА96-29 на линиях 63/16А	2	246,77	--	494	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
573	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансформатор"г.Алматы 2011г	Выключатель дифференциальный автоматический 2Р АД2 63/6А	4	715,62	--	2862	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
574	Спрайс-лист ТОО"Электроцентр НС"г.Астана 2011г	Дин-рейка 30см	3	33,02	--	99	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
575	Спрайс-лист компания"Т Д Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Клеммный блок	3	58,41	--	175	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ПР2								
576	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Караганда 2011г	Щит распределительный навесной металлический на 12 модулей 275х320х120 трехрядный	1	2137,52	--	2138	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
577	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансформатор"г.Алматы 2011г	Выключатель нагрузки на вводе 3Р ВН63 63/25А	1	222,09	--	222	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
578	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансформатор"г.Алматы 2011г	Выключатель дифференциальный автоматический 2Р АД2 63/10А	7	715,62	--	5009	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
579	Спрайс-лист ТОО"Электроцентр НС"г.Астана 2011г	Дин-рейка 30см	3	33,02	--	99	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
580	Спрайс-лист компания"Т Д Казтрансформатор"г.Алматы2011г	Клеммный блок	3	58,41	--	175	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
581	прайс-лист ТОО"ТД Казтрансформатор"г.Алматы 2011г	Ящик управления Я5110-3174УХЛ3	1	21532,45	--	21532	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
582	прайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Караганда 2011г	Реле промежуточное РЭК77/3 с РРМ77/3	1	325,73	--	326	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
583	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Караганда 2011г	Щит распределительный навесной металлический на 12 модулей 275х320х120	1	1186,85	--	1187	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
584	прайс-лист ООО"Белгородская техническая компания"Р Ф 2011г	Блок контроля уровня БКС-3 с одним датчиком	1	12185,81	--	12186	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
585	прайс-лист ТОО"Электроцентр НС"г.Астана 2011г	Пост кнопочный КП102	1	122,49	--	122	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
586	прайс-лист ТОО"Электроцентр НС"г.Астана 2011г	Пускатели ПМЛ1230	6	3823,54	--	22941	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		СВЕТОТЕХНИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ								
587	Ц0108-593-5	Светильник потолочный или настенный уплотненный с креплением винтами или болтами для помещений с тяжелыми условиями среды	35	316,82	121,20	11089	4242	5575	0,80	28
		шт		133,32	34,34	4666	1202	95	0,20	7
588	Ц0108-593-6	Светильник потолочный или настенный уплотненный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды	2	315,50	132,31	631	265	299	0,76	2
		шт		120,19	37,27	240	75	95	0,22	--
589	Спрайс-лист ООО"ТД Горная автоматика "РФ 2011г	Светильник НИКО11Х100-231-У3	3	2523,15	--	7569	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
590	С151701-92п рим	Светильник для лампы накаливания НББ-64В-100-019	32	342,00	--	10944	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
591	С151701-81	Светильники тип НПБ-06В-60-032	2	209,00	--	418	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
592	Е0121-18-16	Монтаж светильников до четырех люминесцентных ламп устанавливаемых в подвесных потолках	48	710,48	153,19	34103	7353	26456	2,54	122
		шт		418,14	92,20	20071	4426	108	0,41	19
593	Спрайс-лист ТОО"Электр оцентр НС"г.Астан а 2011г	Светильник потолочный для люминисцентной лампы WRS/R-4x18	48	2498,57	--	119931	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
594	Е0121-18-16	Монтаж светильников до четырех люминесцентных ламп устанавливаемых в подвесных потолках	10	710,48	153,19	7105	1532	5512	2,54	25
		шт		418,14	92,20	4181	922	108	0,41	4
595	Спрайс-лист ТОО"Электр оцентр НС"г.Астан а 2011г	Светильник потолочный для люминисцентной лампы ALS.OPL-4x18	10	7548,62	--	75486	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
596	Е0121-18-16	Монтаж светильников до четырех люминесцентных ламп устанавливаемых в подвесных потолках	4	710,48	153,19	2842	613	2205	2,54	10
		шт		418,14	92,20	1673	369	108	0,41	2
597	Спрайс-лист ТОО"Электр оцентр НС"г.Астан а 2011г	Светильник потолочный для люминисцентной лампы WRS/S-4x18	4	2584,49	--	10338	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
598	Ц0108-593-6	Светильник потолочный или настенный уплотненный с креплением винтами или болтами для помещений с нормальными условиями среды	4	315,50	132,31	1262	529	598	0,76	3
		шт		120,19	37,27	481	149	95	0,22	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
599	Спрайс-лист ТОО"Электр оцентр НС"г.Астан а 2011г	Светильник настенный для люминисцентной лампы OTN-1x36	4	2412,22	--	9649	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
600	E0121-17-12	Монтаж сигнальных фонарей с лампами накаливания и надписью "Вход", "Выход", "Въезд", "Подъезд" и т.д.	4	136,79	--	547	--	542	0,79	3
		шт		125,44	--	502	--	108	--	--
601	Спрайс-лист ТОО"Электр оцентр НС"г.Астан а 2011г	Светильник настенный РС 180 с указателем "Выход" ПЭУ010 и "Запасный выход" ПЭУ 008	4	6167,48	--	24670	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
602	C151803-192	Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25	4	4720,00	--	18880	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
603	C151701-89	Светильник переносной для освещения рабочей зоны с отражателем /ТУ-16-545.132-77/, тип УП-1Р, длина кабеля 5 м	1	443,00	--	443	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
604	C151706-8	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б215-225-60	20	24,00	--	480	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
605	C151706-15	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б215-225-100	17	39,00	--	663	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
606	C151706-58	Лампы накаливания электрические для местного освещения /ГОСТ 1182-77/, тип МО36-25	2	17,00	--	34	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
607	C151706-77	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ20, ЛД20, ЛДЦ20, ЛТБ20, ЛХБ20	250	82,00	--	20500	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
608	С151706-79	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ40, ЛД40, ЛДЦ40, ЛТБ40, ЛХБ40	5	99,00	--	495	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
609	С151705-2	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 2ОС-127	250	17,00	--	4250	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
610	С151705-3	Стартер для люминисцентных ламп /ГОСТ 8799-75/, тип 8ОС-220	5	14,00	--	70	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
611	Спрайс-лист ЭЦ"220вольт"г.Карагандa 2011г	Выключатель одноклавишный С16-122 для скрытой установки	42	74,50	--	3129	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
612	Спрайс-лист ЭЦ"220вольт"г.Карагандa2011г	Выключатель двухклавишный С56-124 для скрытой установки	11	91,43	--	1006	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
613	Спрайс-лист ЭЦ"220вольт"г.Карагандa 2011г	Выключатель одноклавишный брызгозащищенный для открытой установки А14-100	7	62,22	--	436	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
614	Спрайс-лист ЭЦ"220вольт"г.Карагандa 2011г	Розетка для скрытой установки РС16-256 скрытой установки	51	68,15	--	3475	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
615	Спрайс-лист ЭЦ"220вольт"г.Карагандa2011г	Розетка для окрытой установки с заземляющимим контактами РА16-214	1	74,50	--	74	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
616	Спрайс-лист ЭЦ"220вольт"г.Карагандa 2011г	Коробка для разводки проводов КМ-202	86	22,01	--	1893	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
617	Спрайс-лист ЭЦ"220вольт"г.Карагандa 2011г	Коробка для крепления выключателей и розеток К-207	110	34,28	--	3771	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
618	Спрайс-лист ЭЦ"220вольт"г.Карагандa 2011г	Коробка для разводки проводов КМ-208	15	42,75	--	641	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
619	Спрайс-лист ЭЦ"220вольт"г.Карагандa 2011г	Коробка для разводки проводов КМ-212	4	106,66	--	427	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		КАБЕЛЬ, ТРУБЫ								
620	Спрайс-лист ТОО"Электроцентр НС"г.Астанa 2011г	Кабели силовые на напряжение до 660 В, марка ВВГнг, число жил и сечение 3х1,5 мм2	90	44,44	--	4000	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
621	Спрайс-лист компания"ДКС"РФ2010г	Труба гибкая гофрированная из самозатухающего полипропилена со стальной протяжкой д 20мм	680	72,88	--	49558	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
622	Спрайс-лист компания"ДКС"РФ2010г	Труба гибкая гофрированная из самозатухающего полипропилена со стальной протяжкой д 40мм	50	143,49	--	7174	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
623	Спрайс-лист компания"Д КС"РФ2010г	Труба гибкая гофрированная двухстенная 120963 д 63мм	10	176,74	--	1767	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		МОЛНИЕЗАЩИТА								
624	Ц0108-471-4	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 15 мм	6	331,50	24,34	1989	146	682	0,71	4
		шт		117,16	2,52	703	15	95	0,01	--
625	Ц0108-472-5	Проводник заземляющий скрыто в подливке пола из круглой стали, диаметр 10 мм	40	58,55	7,68	2342	307	1098	0,15	6
		м		27,98	0,91	1119	36	95	0,01	--
626	С11011-686	Проволока медная круглая электротехническая /мягкая/, d 1,0-3,0 мм и выше	27	344,00	--	9288	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
627	Ц0108-407-1 1	Трубы стальные по установленным конструкциям, в опалубке фундаментов и перекрытиях, диаметр до 25 мм	5	99,70	3,94	499	20	226	0,28	1
		м		46,86	0,71	234	4	95	--	--
628	С130806-20 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 25х3,2 мм	5	168,00	--	840	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
629	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	5,5	221,12	--	1216	--	1374	1,56	9
		м3		221,12	--	1216	--	113	--	--
630	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	4	135,44	--	542	--	612	0,98	4
		м3		135,44	--	542	--	113	--	--
		СЛАБОТОЧНЫЕ СЕТИ								
		ПОЖАРНАЯ СИГНАЛИЗАЦИЯ								
631	Ц0110-667-1	Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей	1	4530,37	1,62	4530	2	3886	23,23	23

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		4317,75	--	4318	--	90	--	--
632	прайс-лист ТОО"Эгида групп"г.Ал маты 2011г	Приемно-контрольный прибор на 6 лучей Вектор-6	1	5496,18	--	5496	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
633	Ц0108-121-6 прим	Аккумуляторная батарея	1	945,90	--	946	--	758	5,05	5
		шт		797,90	--	798	--	95	--	--
634	прайс-лист ТОО"Эгида групп"г.Ал маты 2011г	Аккумуляторная батарея 4 А/ч	1	1144,10	--	1144	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
635	Ц0110-668-2	Извещатели ПС автоматические: дымовой, фото-электрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении	9	373,39	1,62	3360	15	2839	2,02	18
		шт		350,47	--	3154	--	90	--	--
636	Ц0110-668-6	Извещатели ОС автоматические: конструкция для установки извещателя	9	86,99	7,88	783	71	497	0,35	3
		шт		61,41	--	553	--	90	--	--
637	Спрайс-лист ТОО"Эгида групп"г.Ал маты 2011г	Извещатель пожарный дымовой ИП212-45 с монтажным устройством для крепления извещателя ИП212-45 "КМЧ 1"	9	613,74	--	5524	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
638	Ц0110-668-1	Извещатели ПС автоматические: тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении	34	154,94	--	5268	--	4450	1,01	34
		шт		145,44	--	4945	--	90	--	--
639	Спрайс-лист ТОО"Эгида групп"г.Ал маты 2011г	Извещатель пожарный тепловой ИП-105	34	873,00	--	29682	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
640	Ц0108-81-1п рим	Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	5	98,57	1,62	493	8	410	1,01	5
		шт		86,36	--	432	--	95	--	--
641	Спрайс-лист ТОО"Эгида групп"г.Ал маты 2011г	Извещатель пожарный ручной ИПР513-10	5	385,18	--	1926	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
642	Ц0110-349-4	Аппаратура настенного типа. Коробка кабельная, соединительная или разветвительная	1	708,78	--	709	--	661	4,04	4
		шт		654,48	--	654	--	101	--	--
643	Спрайс-лист НВП"Болид" РФ 2011г	Коммутационное устройство УК-ВК/03	1	516,34	--	516	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
644	Ц0110-901-1 2	Коробка оконечная	20	85,88	0,20	1718	4	847	0,23	5
		шт		38,38	0,10	768	2	110	--	--
645	С151802-21	Коробка универсальная УК-П	20	59,00	--	1180	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
646	Ц688-13-10	Диод, резистор, конденсатор	43	68,31	--	2937	--	2638	0,30	13
		шт		68,18	--	2932	--	90	--	--
647	Спрайс-лист ТОО"Эгида групп"г.Ал маты 2011г	Резистор непроволочный 8,2кОм	43	3,81	--	164	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
648	Ц0110-900-1	Трубы стальные для слаботочных сетей, требующих экранирования: труба в готовых бороздах и перекрытиях, диаметр до 25 мм	4	82,84	7,88	331	32	296	0,40	2
		м		66,86	0,50	267	2	110	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
649	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Ка раганда 2011г	Труба ПВХ д 20мм	4	42,75	--	171	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
650	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	4	27,92	2,12	112	8	78	0,10	--
		м		19,90	0,51	80	2	95	--	--
651	Ц0110-671-3	Кабель для систем ОПС с разделительным основанием , прокладываемый по кирпичным основаниям	226	74,30	1,31	16792	297	12100	0,33	75
		м		59,29	0,20	13399	46	90	--	--
652	Спрайс-лист ТОО"Андижа н-кабель"г .Алматы 2011г	Кабель проводного вещания КСВВ с медными жилами 1х2х0,5	230	4,99	--	1149	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ЗВУКОВОЕ ОПОВЕЩЕНИЕ О ПОЖАРЕ								
653	Ц0110-682-1	Сигнализация вызывная: пульт или табло с количеством сигналов до 5	5	775,16	--	3876	--	3254	4,04	20
		шт		723,16	--	3616	--	90	--	--
654	прайс-лист ТОО"ММ ViCTOrУ"г. Астана 2011г	Электронная тональная сирена КОРБУ	5	852,47	--	4262	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
655	Ц0110-901-1 2	Коробка универсальная	5	85,88	0,20	429	1	212	0,23	1
		шт		38,38	0,10	192	1	110	--	--
656	С151802-21	Коробка универсальная УК-П	5	59,00	--	295	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
657	Ц0110-900-1	Трубы стальные для слаботочных сетей, требующих экранирования: труба в готовых бороздах и перекрытиях, диаметр до 25 мм	4	82,84	7,88	331	32	296	0,40	2
		м		66,86	0,50	267	2	110	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
658	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Ка раганда 2011г	Труба ПВХ д 20мм	4	42,75	--	171	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
659	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	4	27,92	2,12	112	8	78	0,10	--
		м		19,90	0,51	80	2	95	--	--
660	Ц0110-671-3	Кабель для систем ОПС с разделительным основанием , прокладываемый по кирпичным основаниям	41	74,30	1,31	3046	54	2195	0,33	14
		м		59,29	0,20	2431	8	90	--	--
661	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Ка раганда 2010г	Кабель проводного вещания КСВВ с медными жилами 1х2х0,8	45	8,15	--	367	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
662	С151606-9пр им	Кабель проводного вещания КСВВ с медными жилами 1х2х0,8	0,045	69800,00	--	3141	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		ЧАСОФИКАЦИЯ								
663	Ц0110-694-1	Часы первичные электрические показывающие кварцевые типа ПКЧЗ-2-РИ-Р24-Р6-1	1	595,11	--	595	--	528	3,03	3
		шт		586,81	--	587	--	90	--	--
664	Ц0110-669-3	Приборы и устройства сигнализирующие объектовые; устройства ультрозвуковые: блок питания и контроля	1	1003,68	1,62	1004	2	851	5,05	5
		шт		945,36	--	945	--	90	--	--
665	прайс-лист компания"Н ЭЛТ"г.Моск ва 2011г	Первичные часы ETC 14R со стоимостью источника резервного питания BP ETC R	1	152413,01	--	152413	--	--	--	--
		к-т		--	--	--	--	--	--	--
666	Ц0110-695-1	Электрочасы вторичные для помещений: электрочасы односторонние на стене	2	282,45	--	565	--	500	2,02	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		277,75	--	556	--	90	--	--
667	прайс-лист компания"Н ЭЛТ"г.Моск ва 2011г	Вторичные часы ECO.28.A.210	2	14532,97	--	29066	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ТЕЛЕФОНИЗАЦИЯ								
668	Ц0110-898-1 2	Разные работы: коробка распределительная настенная: кабели в пластмассовой оболочке	2	749,03	308,05	1498	616	1044	2,02	4
		коробка		401,98	72,72	804	145	110	0,42	1
669	С151802-15п прим	Коробка телефонная распределительная на 10 пар KSC03-010	2	5090,00	--	10180	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
670	Ц0110-52-7	Кроссировка в шкафу	20	32,60	--	652	--	544	0,10	2
		шт		30,20	--	604	--	90	--	--
671	Спрайс-лист ТОО"AIMATY IT TEIECOM"г. Алматы 2011г	Плинт с нормально замкнутыми контактами на 10 пар LSA Plus	2	152,38	--	305	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
672	Ц0110-349-7 прим	Аппаратура настенного типа. Розетка микрофонная	3	108,29	--	325	--	303	1,01	3
		шт		99,99	--	300	--	101	--	--
673	С151802-23	Розетка телефонная штепсельная четырехприводная, тип ТР4-014	3	179,00	--	537	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
674	Ц0108-397-1	Профиль длиной 2 м перфорированный монтажный	15	170,41	15,45	2556	232	273	0,09	1
		м		15,96	3,23	239	48	95	0,02	--
675	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Ка раганда 2011г	Кабель-канал 12х12	15	12,27	--	184	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
676	Ц0110-900-1	Трубы стальные для слаботочных сетей, требующих экранирования: труба в готовых бороздах и перекрытиях, диаметр до 25 мм	4	82,84	7,88	331	32	296	0,40	2
		м		66,86	0,50	267	2	110	--	--
677	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Ка раганда 2011г	Труба ПВХ д 20мм	4	42,75	--	171	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
678	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	19	27,92	2,12	530	40	368	0,10	2
		м		19,90	0,51	378	10	95	--	--
679	Ц0110-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг	61	73,43	--	4479	--	2955	0,33	20
		м		53,83	--	3284	--	90	--	--
680	Спрайс-лист ТОО"Казцен трэлектроп ровод"г.Са рань 2011г	LAN-Кабель UTP4x2xAWG24/1	50	34,05	--	1702	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
681	С151606-35	Кабели радиофикации и сельской телефонной связи, однопарные, /ТУ 16.505.755-80/, марка ПРППМ, диаметр жилы 1,2 мм	0,03	20800,00	--	624	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		ЛОКАЛЬНАЯ СЕТЬ								
682	Ц0110-184-4	Коммутатор испытательно-измерительный	1	4311,40	--	4311	--	5561	25,25	25
		шт		4181,40	--	4181	--	133	--	--
683	прайс-лист ТОО"Белый ветер"г.Ка раганда 2011г	Коммутатор на 16 портов D-linK DGS-1016D	1	13953,56	--	13954	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
684	Ц0110-349-7 прим	Аппаратура настенного типа. Розетка микрофонная	14	108,29	--	1516	--	1414	1,01	14

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		99,99	--	1400	--	101	--	--
685	С151802-22п рим	Розетка для локальной сети RJ 45	14	222,00	--	3108	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
686	Ц0108-397-1	Профиль длиной 2 м перфорированный монтажный	60	170,41	15,45	10225	927	1094	0,09	5
		м		15,96	3,23	957	194	95	0,02	1
687	Спрайс-лист ЭЦ"220 вольт"г.Ка раганда 2011г	Кабель-канал 12х12	60	12,27	--	736	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
688	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах,блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	60	27,92	2,12	1675	127	1163	0,10	6
		м		19,90	0,51	1194	30	95	--	--
689	Ц0110-55-3	Прокладка кабеля по стене кирпичной, масса 1 м до 1 кг	140	73,43	--	10281	--	6783	0,33	47
		м		53,83	--	7537	--	90	--	--
690	Спрайс-лист ТОО"Казцен трэлектроп ровод"г.Са рань 2011г	LAN-Кабель UTP4x2xAWG24/1	200	34,05	--	6810	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге			1497300	19741			706
			Тенге			117959	8267			40
	Стоимость оборудования -		Тенге			734308				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			734308				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			630017				
	Материалы -		Тенге			45592				
	Всего заработная плата -		Тенге				106701,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			467161				
	Сдача и испытание -		Тенге			1161				
		Накладные расходы -	Тенге			105237				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							53

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				15786,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			44115				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			779369				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							681
		Сметная заработная плата -	Тенге				122487,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			52940				
	Материалы -		Тенге			1023				
	Всего заработная плата -		Тенге				10428,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			40698				
	Местные материалы -		Тенге			1				
	Сдача и испытание -		Тенге			111				
		Накладные расходы -	Тенге			11519				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1728,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3868				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			68327				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							73
		Сметная заработная плата -	Тенге				12156,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			80034				
	Материалы -		Тенге			53197				
	Всего заработная плата -		Тенге				9097,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			17620				
	Сдача и испытание -		Тенге			91				
		Накладные расходы -	Тенге			11644				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							6
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1747,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5501				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			97178				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							57
		Сметная заработная плата -	Тенге				10843,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге			1679183				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							810
		Сметная заработная плата -	Тенге				145486,00			

РАЗДЕЛ 17. НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ НА СКВАЖИНЕ НА ПЛОЩАДКЕ КПП1. ТЕХНОЛОГИЧЕСКОЕ ОБОРУДОВАНИЕ

Официальный курс тенге на 26.10.2011 года: 1евро-205,96 тенге, 1росс.рубля-4,85 тенге

691	**Ц0107-247-8**	**Насос артезианский с погружным электродвигателем марки 3 ЭЦВ 6-16-75**	**2**	**26016,00**	**12010,00**	**52032**	**24020**	**21060**	**51,00**	**102**
				9045,00	**2655,05**	**18090**	**5310**	**90**	**15,40**	**31**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
692	Ц0108-572-7	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/ ESK, устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700х1100 мм	2	3458,00	241,00	6916	482	1304	4,00	8
		шт		630,00	56,30	1260	113	95	0,33	1
693	прайс-лист коммерческ ое предложени е №Аб-155 от 2.11.2011г ТОО"WL Астана"	Установка WILO TWI6.18-05-B с электродвигателем мощностью 4квт в комплекте с прибором управления ESK1, комплектом пневмовыключателя, кабелем, муфтой, стальным тросом, клеммой для крепления тросика	1	311228,60	--	311229	--	--	--	--
		к-т		--	--	--	--	--	--	--
694	Ц0134-72-1	Облучатель бактерицидный, настенный	2	1599,47	--	3199	--	2847	10,00	20
		компл		1581,75	--	3164	--	90	--	--
695	прайс-лист ООО"ЭГА-21 век"РФ 2011г	Установка для обеззараживания воды бактерицидными лучами УОВ-20	2	213251,63	--	426503	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
696	Ц0111-30-2	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на фланцевых соединениях	1	311,79	--	312	--	277	2,00	2
		шт		308,25	--	308	--	90	--	--
697	прайс-лист ТОО"НВП Эргономика "г.Караган да 2011г	Манометр показывающий МП3-У	1	812,09	--	812	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
698	Ц0111-30-2	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на фланцевых соединениях	1	311,79	--	312	--	277	2,00	2
		шт		308,25	--	308	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
699	прайс-лист ТОО"НВП Эргономика "г.Караган да 2011г	Счетчик воды типа MSD CYBIE фирмы ACTAris д 40мм	1	17049,36	--	17049	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
700	Е0118-21-3	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм	1	6095,10	70,85	6095	71	233	0,91	1
		1фильтр		155,25	27,00	155	27	128	0,13	--
701	Е0122-37-1	Установка вантузов одинарных	1	22878,84	17,71	22879	18	363	1,62	2
		шт		272,25	6,75	272	7	130	0,03	--
702	Ц0112-791-2	Вентили, клапаны, краны стальные фланцевые обратные подъемные, предохранительные пружинные на условное давление 4-6,4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм	2	630,80	30,90	1262	62	1085	4,00	8
		шт		594,00	9,00	1188	18	90	0,05	--
703	С130903-14	Клапаны обратные подъемные муфтовые латунные 16Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	2	1020,00	--	2040	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
704	Ц0112-809-1	Краны пружинные и бронзовые муфтовые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 15-50 мм	1	420,30	1,60	420	2	373	3,00	3
		шт		414,00	--	414	--	90	--	--
705	С130904-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	1	328,00	--	328	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
706	Ц0112-594-1	Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения спринклерные	1	80,20	--	80	--	67	0,40	--
		шт		74,30	--	74	--	90	--	--
707	С131103-3	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа /12 кгс/см2/	1	194,00	--	194	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
708	Ц0112-803-3	Клапаны чугунные обратные подъемные, обратные поворотные фланцевые на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм	3	645,80	58,90	1937	177	1605	4,00	12
		шт		581,00	13,50	1743	40	90	0,08	--
709	Спрайс-лист ТОО"Промре сурс-KZ"г. Павлодар 2011г	Клапан обратный поворотный 19ч21бр д 80мм	3	3259,19	--	9778	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
710	Ц0112-791-1	Вентили, клапаны, краны стальные фланцевые обратные подъемные, предохранительные пружинные на условное давление 4-6,4 МПа, диаметр условного прохода 25 мм	4	565,00	3,10	2260	12	2002	3,00	12
		шт		556,00	--	2224	--	90	--	--
711	С130901-8	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм	4	403,00	--	1612	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
712	Ц0112-809-1	Краны пружинные и бронзовые муфтовые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 15-50 мм	2	420,30	1,60	841	3	745	3,00	6
		шт		414,00	--	828	--	90	--	--
713	С130904-7	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б8бк для жидких сред, Ру 0,6 МПа /6 кгс/см2/, Dy 20 мм	2	463,00	--	926	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
714	С130804-53	Тройник прямой, d-25 мм	0,3	178,00	--	53	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
715	С130804-63	Угольник прямой, d-25 мм	0,8	241,00	--	193	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
716	С130804-36	Муфта, d-25 мм	0,6	122,00	--	73	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
717	Ц0112-594-1	Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения спринклерные	1	80,20	--	80	--	67	0,40	--
				74,30	--	74	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
718	С131103-3	Головки ГР-50	1	194,00	--	194	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
719	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	1	300,57	225,64	301	226	167	0,41	--
		шт		69,53	58,98	70	59	130	0,23	--
720	Спрайс-лист ТОО"Пласт-Инвест"г.А лматы 2011г	Втулка под фланец ПНДд 75мм	1	614,28	--	614	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
721	Ц0112-594-6	Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения дренчерные, диаметр условного прохода до 50 мм	1	139,30	--	139	--	118	0,80	1
		шт		131,00	--	131	--	90	--	--
722	С131103-7	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм	20	523,00	--	10460	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
723	Е0110-35-1	Установка штучных изделий	1	332,30	23,87	332	24	131	0,68	1
		шт		100,35	9,02	100	9	120	0,04	--
724	прайс-лист ТОО"Дельта "г.Караган да 2011г	Огнетушитель настенный ОУ-5	1	2751,26	--	2751	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
725	Ц0112-1-1	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 15-25 мм	20	251,20	11,70	5024	234	4289	1,00	20
		м		236,00	2,30	4720	46	90	0,01	--
726	С130806-20 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 25х3,2 мм	20	168,00	--	3360	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м								
727	Ц0112-753-1	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный 15-38 мм	20	148,80	115,00	2976	2300	1094	0,20	4
		м		33,80	27,00	676	540	90	0,16	3
728	Ц0112-753-4	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный 76 мм	20	272,00	218,00	5440	4360	1944	0,40	8
		м		54,00	54,00	1080	1080	90	0,31	6
729	Ц0112-753-5	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный 89 мм	35	350,20	286,00	12257	10010	4183	0,40	14
		м		63,00	69,80	2205	2443	90	0,40	14
730	Е0109-16-1	Монтаж оголовка герметичного ОГВ-375, массой до 0,1 т	0,105	14656,27	8484,89	1539	891	568	20,50	2
		т		3757,50	2253,58	395	237	90	7,94	1
731	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т	0,105	154200,00	--	16191	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
732	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	17,54	21,80	0,05	382	1	92	0,03	1
		м2		5,81	0,02	102	--	90	--	--
733	Е0113-26-6к =2 к объему	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	42,44	26,66	0,02	1131	1	159	0,02	1
		м2		4,16	--	177	--	90	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге			932507	42892			230
			Тенге			39758	9929			57
	Стоимость оборудования -		Тенге			755593				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			755593				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			128064				
	Материалы -		Тенге			15338				
	Всего заработная плата -		Тенге				48078,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			32577				
		Накладные расходы -	Тенге			43339				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6501,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10284				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			181686				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							300
		Сметная заработная плата -	Тенге				54579,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			25025				
	Материалы -		Тенге			24036				
	Всего заработная плата -		Тенге				796,00			
		Накладные расходы -	Тенге			912				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				137,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1556				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			27493				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							5
		Сметная заработная плата -	Тенге				932,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			17730				
	Материалы -		Тенге			253				
	Всего заработная плата -		Тенге				631,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			16191				
		Накладные расходы -	Тенге			568				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				85,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1098				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			19396				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				716,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			6095				
	Материалы -		Тенге			5869				
	Всего заработная плата -		Тенге				182,00			
		Накладные расходы -	Тенге			233				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				35,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			380				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			6708				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				217,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге			990877				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							309
		Сметная заработная плата -	Тенге				56445,00			
		РАЗДЕЛ 18. НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ НА СКВАЖИНЕ НА ПЛОЩАДКЕ КПП2.								
		Официальный курс тенге на 26.10.2011 года: 1евро-205,96 тенге,								
734	**Ц0107-247-8**	**Насос артезианский с погружным электродвигателем марки 3 ЭЦВ 6-16-75**	**2**	**26016,00**	**12010,00**	**52032**	**24020**	**21060**	**51,00**	**102**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		9045,00	2655,05	18090	5310	90	15,40	31
735	Ц0108-572-7	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/ ESK, устанавливаемый на полу, высота и ширина до 1700x1100 мм	2	3458,00	241,00	6916	482	1304	4,00	8
		шт		630,00	56,30	1260	113	95	0,33	1
736	прайс-лист коммерческ ое предложени е №Аб-155 от 2.11.2011г ТОО"WL Астана"	Установка WILO TWI6.18-05-B с электродвигателем мощностью 4квт в комплекте с прибором управления ESK1, комплектом пневмовыключателя, кабелем, муфтой, стальным тросом, клеммой для крепления тросика	1	311228,60	--	311229	--	--	--	--
		к-т		--	--	--	--	--	--	--
737	Ц0134-72-1	Облучатель бактерицидный, настенный	2	1599,47	--	3199	--	2847	10,00	20
		компл		1581,75	--	3164	--	90	--	--
738	прайс-лист ООО"ЭГА-21 век"РФ 2011г	Установка для обеззараживания воды бактерицидными лучами УОВ-20	2	213251,63	--	426503	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
739	Ц0111-30-2	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на фланцевых соединениях	1	311,79	--	312	--	277	2,00	2
		шт		308,25	--	308	--	90	--	--
740	прайс-лист ТОО"НВП Эргономика "г.Караган да 2011г	Манометр показывающий МП3-У	1	812,09	--	812	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
741	Ц0111-30-2	Приборы, устанавливаемые на технологическом оборудовании и трубопроводах на закладных устройствах - приборы, устанавливаемые на фланцевых соединениях	1	311,79	--	312	--	277	2,00	2
		шт		308,25	--	308	--	90	--	--
742	прайс-лист ТОО"НВП Эргономика "г.Караган да 2011г	Счетчик воды типа MSD CYBIE фирмы ACTAris д 40мм	1	17049,36	--	17049	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
743	Е0118-21-3	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 40 мм	1	6095,10	70,85	6095	71	233	0,91	1
		1фильтр		155,25	27,00	155	27	128	0,13	--
744	Е0122-37-1	Установка вантузов одинарных	1	22878,84	17,71	22879	18	363	1,62	2
		шт		272,25	6,75	272	7	130	0,03	--
745	Ц0112-791-2	Вентили, клапаны, краны стальные фланцевые обратные подъемные, предохранительные пружинные на условное давление 4-6,4 МПа, диаметр условного прохода 50 мм	2	630,80	30,90	1262	62	1085	4,00	8
		шт		594,00	9,00	1188	18	90	0,05	--
746	С130903-14	Клапаны обратные подъемные муфтовые латунные 16Б1бк для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	2	1020,00	--	2040	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
747	Ц0112-809-1	Краны пружинные и бронзовые муфтовые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 15-50 мм	1	420,30	1,60	420	2	373	3,00	3
		шт		414,00	--	414	--	90	--	--
748	С130904-57	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	1	328,00	--	328	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
749	Ц0112-594-1	Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения спринклерные	1	80,20	--	80	--	67	0,40	--
		шт		74,30	--	74	--	90	--	--
750	С131103-3	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа /12 кгс/см2/	1	194,00	--	194	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
751	Ц0112-803-3	Клапаны чугунные обратные подъемные, обратные поворотные фланцевые на условное давление до 2,5 МПа, диаметр условного прохода 65-100 мм	3	645,80	58,90	1937	177	1605	4,00	12
		шт		581,00	13,50	1743	40	90	0,08	--
752	Спрайс-лист ТОО"Промре сурс-KZ"г. Павлодар 2011г	Клапан обратный поворотный 19ч21бр д 80мм	3	3259,19	--	9778	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
753	Ц0112-791-1	Вентили, клапаны, краны стальные фланцевые обратные подъемные, предохранительные пружинные на условное давление 4-6,4 МПа, диаметр условного прохода 25 мм	4	565,00	3,10	2260	12	2002	3,00	12
		шт		556,00	--	2224	--	90	--	--
754	С130901-8	Вентили проходные муфтовые латунные 15Б3р для воды, Ру 1 МПа /10 кгс/см2/, Dy 25 мм	4	403,00	--	1612	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
755	Ц0112-809-1	Краны пружинные и бронзовые муфтовые на условное давление 1 МПа, диаметр условного прохода 15-50 мм	2	420,30	1,60	841	3	745	3,00	6
		шт		414,00	--	828	--	90	--	--
756	С130904-7	Краны пробно-спускные с прямым спуском цапковые латунные 10Б8бк для жидких сред, Ру 0,6 МПа /6 кгс/см2/, Dy 20 мм	2	463,00	--	926	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
757	С130804-53	Тройник прямой, d-25 мм	0,3	178,00	--	53	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
758	С130804-63	Угольник прямой, d-25 мм	0,8	241,00	--	193	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
759	С130804-36	Муфта, d-25 мм	0,6	122,00	--	73	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
760	Ц0112-594-1	Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения спринклерные	1	80,20	--	80	--	67	0,40	--
		шт		74,30	--	74	--	90	--	--
761	С131103-3	Головки ГР-50	1	194,00	--	194	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
762	Е0122-34-1	Установка полиэтиленовых отводов, колен, патрубков, переходов	1	300,57	225,64	301	226	167	0,41	--
		шт		69,53	58,98	70	59	130	0,23	--
763	Спрайс-лист ТОО"Пласт-Инвест"г.А лматы 2011г	Втулка под фланец ПНДд 75мм	1	614,28	--	614	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
764	Ц0112-594-6	Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения дренчерные, диаметр условного прохода до 50 мм	1	139,30	--	139	--	118	0,80	1
		шт		131,00	--	131	--	90	--	--
765	С131103-7	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм	20	523,00	--	10460	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
766	Е0110-35-1	Установка штучных изделий	1	332,30	23,87	332	24	131	0,68	1
				100,35	9,02	100	9	120	0,04	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
767	прайс-лист ТОО"Дельта "г.Караган да 2011г	Огнетушитель настенный ОУ-5	1	2751,26	--	2751	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
768	Ц0112-1-1	Трубопроводы из водогазопроводных труб с фитингами на резьбе, диаметр условного прохода 15-25 мм	20	251,20	11,70	5024	234	4289	1,00	20
		м		236,00	2,30	4720	46	90	0,01	--
769	С130806-20 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 3262-75/, черные обыкновенные 25х3,2 мм	20	168,00	--	3360	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
770	Ц0112-753-1	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный 15-38 мм	20	148,80	115,00	2976	2300	1094	0,20	4
		м		33,80	27,00	676	540	90	0,16	3
771	Ц0112-753-4	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный 76 мм	20	272,00	218,00	5440	4360	1944	0,40	8
		м		54,00	54,00	1080	1080	90	0,31	6
772	Ц0112-753-5	Протравка и промывка труб различными реактивами, диаметр наружный 89 мм	35	350,20	286,00	12257	10010	4183	0,40	14
		м		63,00	69,80	2205	2443	90	0,40	14
773	Е0109-16-1	Монтаж оголовка герметичного ОГВ-375, массой до 0,1 т	0,105	14656,27	8484,89	1539	891	568	20,50	2
		т		3757,50	2253,58	395	237	90	7,94	1
774	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали массой до 0,5 т	0,105	154200,00	--	16191	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ОБЩЕСТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
775	**Е0113-16-6**	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**17,54**	**21,80**	**0,05**	**382**	**1**	**92**	**0,03**	**1**
		м2		**5,81**	**0,02**	**102**	**--**	**90**	**--**	**--**
776	**Е0113-26-6к =2 к**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей**	**42,44**	**26,66**	**0,02**	**1131**	**1**	**159**	**0,02**	**1**
		м2		**4,16**	**--**	**177**	**--**	**90**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 18	**Тенге**			**932507**	**42892**			**230**
			Тенге			**39758**	**9929**			**57**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**755593**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**755593**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**128064**				
	Материалы -		Тенге			**15338**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**48078,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**32577**				
		Накладные расходы -	Тенге			**43339**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**22**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**6501,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**10284**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**181686**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**300**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**54579,00**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**25025**				
	Материалы -		Тенге			**24036**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**796,00**			
		Накладные расходы -	Тенге			**912**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**137,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1556**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**27493**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**932,00**			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**17730**				
	Материалы -		Тенге			**253**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**631,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**16191**				
		Накладные расходы -	Тенге			**568**				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**85,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**1098**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			**19396**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата -	Тенге				716,00			
	Материалы -		Тенге			5869				
	Всего заработная плата -		Тенге				182,00			
		Накладные расходы -	Тенге			233				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				35,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			380				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			6708				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата -	Тенге				217,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге			990877				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							309
		Сметная заработная плата -	Тенге				56445,00			

РАЗДЕЛ 19. НАСОСНАЯ СТАНЦИЯ НА СКВАЖИНЕ ПОДЗЕМНОГО ТИПА

777	Е0122-41-1	**Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в**	19,44	8209,48	1879,87	159592	36545	49885	8,86	172
		м3		1435,50	538,43	27906	10467	130	2,06	40
778	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	**Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые**	7,8	24400,00	--	190320	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
779	С143018-37 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	**Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1500 мм**	32,4	6380,00	--	206712	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
780	С143001-54	**Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент**	19,44	134,00	--	2605	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
781	С12021-267	**Стремянка**	0,1896	133700,00	--	25350	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
782	Е0113-26-6к =2 к объему	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза**	11,38	26,66	0,02	303	--	43	0,02	--
				4,16	--	47	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
783	Е0127-22-1	Устройство основания отмостки для колодцев из щебня фракции	64,08	373,86	33,28	23957	2133	1405	0,03	2
		м2		5,00	11,49	320	736	133	0,04	3
784	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных смесей отмостки для колодца	64,08	478,35	--	30653	--	2109	0,14	9
		м2		24,75	--	1586	--	133	--	--
785	С131104-10 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Люк чугунный тип Т /С250/, ГОСТ 3634-99	12	13400,00	--	160800	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
786	Е0101-12-14	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	247,5	27,84	26,18	6889	6478	2127	0,01	3
		м3		1,66	7,20	411	1782	97	0,03	6
787	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	33	2011,20	152,52	66370	5033	9045	1,02	34
		м3		153,68	57,15	5071	1886	130	0,28	9
788	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,11	58881,69	25695,31	6477	2826	5704	194,00	21
		км		33075,00	6813,45	3638	749	130	26,38	3
789	С130804-15	Трубы напорные среднего типа из полиэтилена низкого давления, Dн 110 мм	11	6470,00	--	71170	--	--	--	--
		10м		--	--	--	--	--	--	--
790	Ц0108-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 3 кг	330	45,00	6,70	14850	2211	10596	0,19	63
		м		32,20	1,60	10626	528	95	0,01	3
791	С151601-487 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х25 мм2	0,22	283300,00	--	62326	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
792	С151603-210 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004, СН РК 8,02-06ОБ-2002	Кабели контрольные с медными жилами с ПХВ изоляцией (ГОСТ 1508-78), марка КВВбШв, число жил и сечение 10х1,5 мм2	0,11	283400,00	--	31174	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
793	Е0101-162-2	Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	52,5	294,75	--	15474	--	17486	1,89	99
		м3		294,75	--	15474	--	113	--	--
794	Ц0108-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 3 кг	75	45,00	6,70	3375	503	2408	0,19	14
		м		32,20	1,60	2415	120	95	0,01	1
795	С151601-133	Кабели силовые на напряжение 660 В, марка АВВГ, число жил и сечение 4х2,5 мм2	0,075	33800,00	--	2535	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге			1080932	55729			418
			Тенге			67496	16269			65
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			114260				
	Материалы -		Тенге			2471				
	Всего заработная плата -		Тенге				13689,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			96035				
		Накладные расходы -	Тенге			13005				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1951,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7636				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			134900				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							87
		Сметная заработная плата -	Тенге				15640,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			895502				
	Материалы -		Тенге			7430				
	Всего заработная плата -		Тенге				70075,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			186150				
	Местные материалы -		Тенге			594451				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			87804				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							44
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				13171,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			58998				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1042304				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							446
		Сметная заработная плата -	Тенге				83246,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			71170				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			71170				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4270				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			75440				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге			1252645				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							533
		Сметная заработная плата -	Тенге				98886,00			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**30850312**	**1328560**			**9459**
			Тенге			**1369107**	**386995**			**1575**
	Стоимость оборудования -		Тенге			3946639				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			3946639				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			2233689				
	Материалы -		Тенге			133522				
	Всего заработная плата -		Тенге				433119,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			1547841				
	Сдача и испытание -		Тенге			1172				
		Накладные расходы -	Тенге			421631				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							211
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				63245,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			159319				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			2814639				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2741
		Сметная заработная плата -	Тенге				496363,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			23608087				
	Материалы -		Тенге			3085907				
	Всего заработная плата -		Тенге				1193071,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2803813				
	Местные материалы -		Тенге			15422720				
	Транспортные расходы -		Тенге			396695				
	Сдача и испытание -		Тенге			211				
		Накладные расходы -	Тенге			1401580				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							701
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				210237,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1500364				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			26506429				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8471
		Сметная заработная плата -	Тенге				1404108,00			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			610398				
	Материалы -		Тенге			14671				
	Всего заработная плата -		Тенге				62583,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			496217				
	Сдача и испытание -		Тенге			26				
		Накладные расходы -	Тенге			68299				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							34
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				10245,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			40722				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			719419				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							384
		Сметная заработная плата -	Тенге				72828,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			451529				
	Материалы -		Тенге			245910				
	Всего заработная плата -		Тенге				67345,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			134373				
	Сдача и испытание -		Тенге			1942				
		Накладные расходы -	Тенге			86202				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							43
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				12930,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			32264				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			569995				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							432
		Сметная заработная плата -	Тенге				80276,00			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			34560970				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							12034
		Сметная заработная плата -	Тенге				2054823,00			

ВСЕГО:	**34 560 970**
В том числе оборудование	3 946 639
В том числе строительно-монтажные работы	**30 614 331**
Временные здания и сооружения 5.0,8%	1 224 573
Возврат материалов от временных здвний и сооружений 15 %	183 686
Итого СМР с временными	31 838 904
Дополнительные затраты на строительство:	
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее	687 720
Единовременное вознаграждение за выслугу лет (1%)	318 389
На оплату дополнительных отпусков (0,4%)	127 356

Итого дополнительные затраты на строительство	1 133 465
Итого с дополнительные затраты на строительство	36 919 008
Итого в базовых ценах 2001 года	36 919 008
Итого в текущих ценах 2012 года, к-1731/775	82 460 391
Налоги, сборы, обязательные платежи в бюджет 2%	1 649 208
Итого в текущих ценах с учетом налогов, сборов и обязательных платежей	84 109 599
Итого в текущих ценах	**84 109 599**
Налог на добавленную стоимость (НДС) 12%	**10 093 152**
Сметная стоимость строительства	**94 202 750**

Директор Карагандинского филиала РГП на ПХВ "Казводхоз"

_____ **Г. Соболев**

Техникалар ПП "Шаһар"

_____ **Ж. Омирзах**

Инженер-гидротехник Карагандинского филиала РГП на ПХВ "Казводхоз"

_____ **А. Ешпаев**

И.о. заместителя генерального директора РГП "Казводхоз"

_____ **Б. Кемелбеков**

Начальник отдела ГТС РГП "Казводхоз"

_____ **И. Мырзаев**

Генеральный подрядчик:
Директор ТОО "Компания Нурай Строй"

_____ **Б. Мамбетжанов**