Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "Жана-Арка-2006"
Генподрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "РАЙС KZ"
Наименование объекта: Реконструкция водопроводных сетей ст. Шокай Осакаровского района
Договор №14 от 16.05.2019

А К Т № 2

приемки выполненных работ
за июнь 2019 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		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживаю-щих	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.Водовод								
		Земляные работы								
1	Е0101-12-8	**Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	11641,4808	23,36	22,08	271936	257035	77221	0,01	103
		м3		1,28	5,56	14901	64708	97	0,02	225
2	Е0101-12-9	**Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	6268,48964	29,64	28,03	185785	175693	52693	0,01	70
		м3		1,61	7,06	10092	44230	97	0,02	154
3	Е0101-164-3 Т.Ч. П.3.187 К=1,2	**Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами**	553,91661	467,10	--	258734	--	292370	2,98	1648
		м3		467,10	--	258734	--	113	--	--
4	Е0101-28-3	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м**	2898,28876	7,51	7,51	21762	21762	5772	--	--
		м3		--	2,05	--	5951	97	0,01	19
5	Е0101-28-2	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 96 (130) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м**	5291,58367	6,83	6,83	36120	36120	9581	--	--
		м3		--	1,87	--	9877	97	0,01	32

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	E0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
		м3	249,304258	134,10	--	33432	--	37778	0,97	242
				134,10	--	33432	--	113	--	--
7	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
		м3	8189,87243	21,55	4,52	176459	36986	135289	0,11	885
				17,03	--	139474	--	97	--	--
8	E0101-17-9	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3								
		м3	717,745031	42,20	40,26	30290	28897	8897	0,01	9
				1,86	10,92	1335	7837	97	0,04	27
9	E010333-A5-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1								
		т	1349,36066	49,50	49,50	66793	66793	13359	--	--
				--	9,90	--	13359	100	0,21	281
10	E0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов								
		м3	717,745031	3,79	3,24	2719	2328	1114	--	2
				0,48	1,12	345	804	97	--	3
11	E0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы								
		м3	233,895	2011,20	152,52	470410	35674	64106	1,02	239
				153,68	57,15	35945	13367	130	0,28	65
		Трубопроводы								
12	E0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм								
		км	2,0694	58881,69	25695,31	121850	53174	107309	194,00	401
				33075,00	6813,45	68445	14100	130	26,38	55
13	C130804-945 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 90x5,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004								
		м	2090,094	318,00	--	664650	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
14	E0122-31-3	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 100 мм								
		км	9,283	8287,75	--	76935	--	96935	51,50	478
				8032,50	--	74566	--	130	--	--
15	E0122-35-3	Установка чугунных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм								
		шт	9	411,46	17,71	3703	159	2790	1,40	13
				231,75	6,75	2086	61	130	0,03	--
16	C130902-66 Изм. и доп.вып.19	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 80, типа FAF ГОСТ 5762-2002								
			9	11886,00	--	106974	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**2528552**	**714621**			**4091**
			Тенге			**639354**	**174294**			**860**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**2528552**				
	Материалы -		Тенге			**1690**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**813648**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**771624**				
	Местные материалы -		Тенге			**401263**				
		Накладные расходы -	Тенге			**905214**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**453**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**135782**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**206026**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**3639792**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5404**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**949430**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**3639792**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**5404**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**949430**			
		РАЗДЕЛ 2.Насосная АС								
		Земляные работы								
17	**Е0101-12-13**	**Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3**	**111,647**	**22,04**	**20,73**	**2461**	**2315**	**759**	**0,01**	**1**
		м3		**1,31**	**5,70**	**146**	**637**	**97**	**0,02**	**2**
18	**Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, 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/**	**3,453**	**262,72**	**--**	**907**	**--**	**1025**	**1,85**	**6**
		м3		**262,72**	**--**	**907**	**--**	**113**	**--**	**--**
19	**Е0101-24-5**	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м**	**115,1**	**4,85**	**4,85**	**558**	**558**	**188**	**--**	**--**
		м3		**--**	**1,68**	**--**	**194**	**97**	**0,01**	**1**
20	**Е0101-24-13**	**Разработка грунта бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м**	**460,4**	**4,20**	**4,20**	**1933**	**1933**	**650**	**--**	**--**
		м3		**--**	**1,46**	**--**	**671**	**97**	**--**	**2**
21	**Е0101-27-4**	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м**	**100,492**	**2,80**	**2,80**	**282**	**282**	**95**	**--**	**--**
		м3		**--**	**0,97**	**--**	**98**	**97**	**--**	**--**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
22	Е0101-27-10	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы добавлять на каждые последующие 5 м								
		м3	904,428	1,38	1,38	1252	1252	421	--	--
				--	0,48	--	435	97	--	1
23	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы								
		м3	3,108	134,10	--	417	--	471	0,97	3
				134,10	--	417	--	113	--	--
24	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками								
		м3	100,492	21,55	4,52	2165	454	1660	0,11	11
				17,03	--	1711	--	97	--	--
		Фундаменты								
25	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
		м3	2,91	8246,17	66,01	23996	192	674	1,35	4
				195,75	24,93	570	73	105	0,12	--
26	Е0107-42-4	Установка блоков стен подвалов массой более 1,5 т								
		шт	14	1117,27	598,40	15642	8378	8030	1,18	17
				195,53	214,16	2737	2998	140	0,91	13
27	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т								
		шт	17	512,56	243,37	8714	4137	4569	0,67	11
				106,88	85,08	1817	1446	140	0,34	6
28	Е0107-42-3	Установка блоков стен подвалов массой до 1,5 т								
		шт	5	769,13	389,08	3846	1945	2036	0,94	5
				153,90	136,92	770	685	140	0,55	3
29	С143003-13 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/								
		м3	3,488	11000,00	--	38368	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
30	С143003-17 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвала /ГОСТ 13579-78/ объемом менее 0,5 до 0,3 м3 из тяжелого бетона В7,5 /М-100/								
		м3	1,99	10600,00	--	21094	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
31	С143003-21 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные стен подвалов /ГОСТ 13579-78/ объемом 0,5 м3 и более из тяжелого бетона В7,5 /М-100/								
		м3	14,125	10200,00	--	144075	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
32	Е0106-13-1	Монолитные заделки из бетона класса В7,5								
		м3	1,72	9172,12	86,60	15776	149	945	3,06	5
				490,50	32,72	844	56	105	0,16	--
33	Е0106-1-22	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм /ФЛ-1/								
		м3	8,148	9961,57	353,46	81167	2880	6147	3,60	29
				585,00	133,52	4767	1088	105	0,65	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	29,62762	134,00	--	3970	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
35	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,3627024	52400,00	--	19006	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
36	С12041-5 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 8 мм ГОСТ 5781-82	0,013968	52102,00	--	728	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
37	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	23,44	771,66	11,21	18088	263	988	0,20	5
		м2		31,50	4,21	738	99	118	0,02	--
38	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	38,88	245,44	3,82	9543	149	1780	0,21	8
		м2		37,35	1,44	1452	56	118	0,01	--
39	Е0106-1-22	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм /под перегородки/	1,97	9778,87	353,46	19264	696	1486	3,60	7
		м3		585,00	133,52	1152	263	105	0,65	1
40	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,0111	41200,00	--	457	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
41	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	0,6	771,66	11,21	463	7	25	0,20	--
		м2		31,50	4,21	19	3	118	0,02	--
		РСтены и перегородки								
42	Е0108-15-3	Кладка стен из кирпича с облицовкой лицевым кирпичом толщиной 510 мм при высоте этажа до 4 м	40,341	10790,89	282,71	435315	11405	47983	5,53	223
		м3		902,25	105,75	36398	4266	118	0,52	21
43	Е0126-33-1	Теплоизоляция изделиями из пенопласта	3,955	11902,08	185,63	47073	734	13188	18,17	72
		м3		3264,75	69,75	12912	276	100	0,34	1
44	Е0108-12-1	Армирование кладки стен и других конструкций	0,182	49879,65	422,15	9078	77	1807	56,40	10

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	Е0108-7-3 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Кладка перегородок армированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м								
		т	11,8	1462,59	34,73	17259	410	3314	1,43	17
		м2		225,00	13,01	2655	154	118	0,06	1
46	Е0107-44-10	Укладка перемычек масса до 0,3 т								
		шт	7	106,26	66,43	744	465	467	0,18	1
				23,85	23,85	167	167	140	0,11	1
47	С143015-64 Изм. и доп. вып. 20	Перемычки из тяжелого бетона класса В15 /ГОСТ 948-84)								
		м3	0,1748	24500,00	--	4283	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
48	Е0109-24-1 Т.Ч.П.1.8 ПРИЛОЖ2 П.2 К=1,1	Монтаж металических перемычек								
		т	0,18582	14773,97	4022,39	2745	747	1851	62,18	12
				9999,00	1071,86	1858	199	90	4,19	1
49	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т								
		т	0,17212	154400,00	--	26575	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
50	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т								
		т	0,00612	154200,00	--	944	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
51	СТех.часть	Надбавка на марку стали С245								
		т	0,12094	1860,00	--	225	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
52	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз								
		м2	3,6	21,80	0,05	78	--	19	0,03	--
				5,81	0,02	21	--	90	--	--
53	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза								
		м2	7,2	20,36	0,02	147	--	27	0,02	--
				4,16	--	30	--	90	--	--
54	С12041-4 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм								
		т	0,00384	55620,00	--	214	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
55	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 10 мм	0,00374	50642,00	--	189	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Перекрытие								
56	Е0107-45-6	Установка панелей перекрытий с опиранием на две стороны площадью до 10 м2	5	1483,62	373,54	7418	1868	4206	2,66	13
		шт		465,75	135,07	2329	675	140	0,61	3
57	С143017-8 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Многопустотные панели, плиты приведенной толщиной 11 см	36	2570,00	--	92520	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
58	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой /А-1/	0,00336	172357,31	536,06	579	2	168	289,00	1
		1т		47475,00	202,50	160	1	105	0,99	--
		Кровля								
59	Е0112-15-3	Устройство прокладной пароизоляции в один слой	38,4	103,08	0,99	3958	38	547	0,07	3
		м2		11,59	0,38	445	15	119	--	--
60	Е0112-13-3	Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	38,4	189,45	4,72	7275	181	3320	0,40	15
		м2		70,88	1,78	2722	68	119	0,01	--
61	С11031-101 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марка 175	4,35072	11576,00	--	50364	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
62	Е0112-17-1	Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	38,4	198,69	15,94	7630	612	1856	0,24	9
		м2		34,65	5,96	1331	229	119	0,03	1
63	Е0112-17-2	добавлять на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек до толщины 20 мм	192	6,77	0,14	1299	27	37	--	--
		м2		0,11	0,05	21	10	119	--	--
64	Е0110-14-1	Установка стропил	1,054	23741,72	334,28	25024	352	4457	22,10	23
		м3		3397,50	126,00	3581	133	120	0,62	1
65	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев	0,5394	22951,16	316,57	12380	171	2335	22,50	12
		м3		3487,50	119,25	1881	64	120	0,58	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
66	Е0110-3-5	Дополнительные работы по стенам, устройство карнизов	12,3	799,25	7,54	9831	93	3210	1,43	18
		м2		214,65	2,86	2640	35	120	0,01	--
67	Е0110-50-4	Устройство по фермам настила рабочего толщиной 32 мм разреженного	42,9	457,97	10,42	19647	447	2102	0,23	10
		м2		36,90	3,94	1583	169	120	0,02	1
68	Е0109-42-1	Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа	74,4	112,45	34,24	8367	2548	3986	0,32	24
		м2		51,08	8,45	3800	629	90	0,03	2
69	С11011-3593 Изм. и доп. вып.17	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 15 мм, толщиной стали 0,7 мм ГОСТ 24045-2010	74,4	492,00	--	36605	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
70	Е0110-15-1	Устройство слуховых окон	1	3282,79	81,61	3283	82	1193	6,08	6
		шт		963,00	31,50	963	31	120	0,15	--
71	С12061-150	Блоки оконные глухие одинарной конструкции СГО 6-9 для сельхозяйственных зданий	1	1990,00	--	1990	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
72	Е0107-20-1	Установка стальных крепежных элементов, арматурных стыковых накладок	0,0337	41008,57	2434,57	1382	82	1551	170,00	6
		т		31950,00	920,25	1077	31	140	4,49	--
73	С12021-237	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатанных профилей, масса до 0,1 т	0,0117	154400,00	--	1806	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
74	С12021-250	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, масса до 0,5 т	0,022	154200,00	--	3392	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
75	Е0112-7-6 Изм. и доп. вып. 12	Устройство покрытия слуховых окон металлочерепицей	2,35	605,20	8,20	1422	19	669	1,48	3
		м2		236,25	3,08	555	7	119	0,02	--
76	Е0110-3-9	Обивка кровельной сталью оцинкованной	0,8	672,38	1,91	538	2	37	0,25	--
		м2		37,80	0,72	30	1	120	--	--
77	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	74,5014	573,75	28,11	42745	2094	12009	0,78	58
		м3		123,75	10,58	9220	788	120	0,05	4

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
78	Е0110-51-2	Огнезащита деревянных конструкций - каркасов, эстакад	0,5394	1862,35	14,17	1005	8	200	1,88	1
		м3		303,75	5,40	164	3	120	0,03	--
79	Е0110-52-1	Огнезащита обрешетки под кровлю, покрытия и настилы по фермам	217	20,48	0,91	4445	197	1307	0,03	6
		м2		4,68	0,34	1016	74	120	--	--
80	Е0108-8-3	Кладка столбиков кирпичных	0,094	10949,12	365,89	1029	34	143	6,66	1
		м3		1154,25	137,25	108	13	118	0,67	--
		Лестницы								
		Стремянка СТ-1								
81	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,0703	13711,47	5475,87	964	385	417	28,90	2
		т		5040,00	1552,87	354	109	90	5,46	--
82	С12021-267	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,0703	133700,00	--	9399	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
83	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	2,2	21,80	0,05	48	--	12	0,03	--
		м2		5,81	0,02	13	--	90	--	--
84	Е0113-26-6 К=2	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за 2 раза	4,4	20,36	0,02	90	--	16	0,02	--
		м2		4,16	--	18	--	90	--	--
		Проемы								
85	Е0110-16-1	Установка в жилых и общественных зданиях блоков оконных с переплетами спаренными в стенах каменных, площадь проема до 2 м2	0,81	828,63	71,29	671	58	289	1,64	1
		м2		272,25	25,25	221	20	120	0,10	--
86	С12061-19	Блоки оконные одностворные с раздельными створками ОР 9-9 для жилья	0,81	6190,00	--	5014	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
87	Е0110-23-1	Установка блоков в наружных и внутренних дверных проемах в каменных стенах, площадь проема до 3 м2	4,62	400,18	102,53	1849	474	1039	0,90	4
		м2		151,65	35,67	701	165	120	0,14	1
88	С12064-5	Блоки дверные служебные с двупольными утепленными полотнами ДС 21-13ГУП	2,73	14500,00	--	39585	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
89	С12062-8	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами Dy 21-9 внутренние	1,89	4880,00	--	9223	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
90	С11011-797	Скобяные изделия окон высотой до 1,2 м с раздельными двойными одностворными переплетами для общественных зданий	1	360,00	--	360	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
91	С11011-788	Скобяные изделия для двухпольных входных дверей в здание	1	2980,00	--	2980	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
92	С11011-791	Скобяные изделия для однопольных входных дверей в помещение	1	1380,00	--	1380	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
93	Е0115-201-3	Остекление оконным стеклом толщиной 3мм окон с одинарным переплетом	0,81	382,25	1,65	310	1	29	0,22	--
		м2		33,30	0,63	27	1	105	--	--
94	Е0110-3-9	Обивка Д1 кровельной сталью оцинкованной	5,46	374,78	1,91	2046	10	252	0,25	1
		м2		37,80	0,72	206	4	120	--	--
		Полы								
95	Е0111-8-3	Устройство тепло- и звукоизоляции засыпной керамзитовой /по периметру наружных стен/	4,208	6448,36	261,86	27135	1102	3098	3,44	14
		м3		499,50	99,00	2102	417	123	0,48	2
96	Е0111-1-2	Уплотнение грунта щебнем	34,4	95,30	2,62	3278	90	487	0,07	2
		м2		10,51	0,99	362	34	123	--	--
97	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	3,44	8958,88	--	30819	--	2399	3,66	13
		м3		567,00	--	1950	--	123	--	--
98	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой	34,4	340,45	18,42	11711	634	3929	0,42	14
		м2		85,95	6,91	2957	238	123	0,03	1
99	Е0111-4-2	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой	34,4	232,19	9,05	7987	311	2295	0,25	9
		м2		50,85	3,40	1749	117	123	0,02	1
100	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	34,4	360,77	14,76	12410	508	2453	0,36	12
		м2		52,43	5,54	1804	191	123	0,03	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
101	Е0111-15-2	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий до толщины 20 мм								
		м2	68,8	-43,21	-0,67	-2973	-46	-164	-0,01	-1
				-1,69	-0,25	-116	-17	123	--	--
		Отделочные работы								
102	Е0115-61-2	Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону потолков								
		м2	33,89	257,30	3,39	8720	115	4381	0,68	23
				122,40	0,72	4148	24	108	0,08	2
103	Е0115-61-1	Оштукатуривание простое поверхностей цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону стен								
		м2	82,35	252,68	3,39	20809	279	10179	0,68	54
				117,00	0,72	9635	59	105	0,08	4
104	Е0115-152-4	Окраска водными составами внутри помещений силикатная по штукатурке и кирпичу								
		м2	116,24	31,80	0,07	3696	8	2557	0,13	15
				20,93	0,02	2433	2	105	--	--
105	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен /цоколь/								
		м2	3,6	258,85	1,96	932	7	413	0,61	2
				108,90	0,45	392	2	105	0,03	--
		Крыльцо								
106	Е0106-1-16	Устройство фундаментных плит железобетонных плоских								
		м3	0,32	8813,32	196,62	2820	63	116	1,79	1
				272,25	74,27	87	24	105	0,36	--
		Приямок								
107	Е0108-3-2	Устройство щебеночного основания под фундаменты								
		м3	0,16	2254,27	100,89	361	16	31	0,85	--
				123,75	38,25	20	6	118	0,18	--
108	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки								
		м3	0,13	8562,37	66,01	1113	9	30	1,35	--
				195,75	24,93	25	3	105	0,12	--
109	Е0111-11-1	Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм								
		м2	1,6	250,66	9,95	401	16	110	0,36	1
				52,20	3,74	84	6	123	0,02	--
110	Е0111-11-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки /до толщины 5 мм/								
		м2	4,8	-36,34	-0,67	-174	-3	-5	--	--
				-0,63	-0,25	-3	-1	123	--	--
111	Е0111-4-1	Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике первый слой								
		м2	1,6	340,45	18,42	545	29	183	0,42	1
				85,95	6,91	138	11	123	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
112	Е0111-4-2	**Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами на битумной мастике последующий слой**								
		м2	1,6	203,36	9,05	325	14	107	0,18	--
				50,85	3,40	81	5	123	0,02	--
113	Е0111-11-1	**Устройство цементных стяжек толщиной 20 мм**								
		м2	1,6	250,66	9,95	401	16	110	0,36	1
				52,20	3,74	84	6	123	0,02	--
114	Е0111-11-2	**Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины цементной стяжки /до толщины 10 мм/**								
		м2	3,2	-36,34	-0,67	-116	-2	-3	--	--
				-0,63	-0,25	-2	-1	123	--	--
115	Е0106-33-3	**Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине до 150 мм**								
		м3	0,36	12391,79	1327,03	4461	478	980	12,49	4
				2137,50	456,24	770	164	105	1,72	1
116	С12041-73 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 12 мм**								
		т	0,0448	65900,00	--	2952	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
117	Е0108-4-4	**Гидроизоляция боковая цементная с жидким стеклом стен, фундаментов**								
		м2	3,5	384,47	3,78	1346	13	622	0,89	3
				149,18	1,42	522	5	118	0,01	--
118	Е0108-4-5	**Гидроизоляция боковая оклеечная по выравненной поверхности бутовой кладки, кирпичу и бетону в 2 слоя стен, фундаментов**								
		м2	3,5	711,48	8,23	2490	29	350	0,47	2
				81,68	3,08	286	11	118	0,02	--
119	Е0108-7-5 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	**Кладка перегородок неармированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м /защитная стенка/**								
		м2	3,5	1380,65	34,37	4832	120	834	1,21	4
				189,00	12,87	662	45	118	0,06	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			1545172	53018			841
			Тенге			138923	18515			87
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1490980				
	Материалы -		Тенге			202809				
	Всего заработная плата -		Тенге				150489			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			171272				
	Местные материалы -		Тенге			934651				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			175232				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							88
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				26285			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			99973				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			1766184				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							975
		Сметная заработная плата -	Тенге				176773			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			54193				
	Материалы -		Тенге			2383				
	Всего заработная плата -		Тенге				6950			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			42117				
		Накладные расходы -	Тенге			6255				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				938			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3627				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			64074				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							44
		Сметная заработная плата -	Тенге				7888			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1830259				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1019
		Сметная заработная плата -	Тенге				184661			
		РАЗДЕЛ 3.Наружные сети электроснабжения 10 и 0,4 кВ насосной станции								
		ВЛ-10 кВ								
120	Е0133-116-3	**Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов**	1	2263,89	769,89	2264	770	1704	7,42	7
		комплект		1386,00	236,48	1386	236	105	1,03	1
121	СПРАЙС	**Разъединитель на опоре ОАР-1**	1	12233,15	--	12233	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
122	Е0133-116-1	**Установка линейного электрооборудования разрядников с помощью механизмов**	1	2476,72	1756,72	2477	1757	969	3,76	4
		шт		616,50	306,68	617	307	105	1,06	1
123	75-6-112 Изм. и доп. вып. 21	**Разрядники полимерные РВО-10кВ/п/**	1	2052,00	--	2052	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
124	Е0133-109-2	**Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в ненаселенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2**	0,156	25922,88	17030,88	4044	2657	1925	43,70	7
		1км		7650,00	4099,68	1193	640	105	15,13	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
125	С151607-28 Изм. и доп. вып. 20	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	0,0953667	199540,00	--	19029	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
126	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	4	512,56	243,37	2050	973	1078	0,67	3
		шт		106,88	85,08	428	340	140	0,34	1
127	С143003-13 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	0,584	11000,00	--	6424	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
		Опоры								
128	Е0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ П10-1	2	1534,11	878,23	3068	1756	1581	3,06	6
		опора		506,25	246,42	1013	493	105	1,03	2
129	С143019-91 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 10,5 м, марка СВ 105-3,5	2	17600,00	--	35200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
130	С11041-24	Детали стальные опор	36,8	895,00	--	32936	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
131	С151804-291 Изм. и доп. вып. 20	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 20-В ГОСТ 1232-93	6	471,00	--	2826	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
132	С151804-1332 Изм. и доп. вып. 20	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	6	13,00	--	78	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
133	С11011-670 Изм. и доп.вып.19	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74	1,3037772	81,00	--	106	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
134	С151804-1997 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	6	154,00	--	924	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
135	Е0133-103-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ А10-1	1	3155,76	1990,26	3156	1990	1612	5,98	6
		опора		985,50	549,90	986	550	105	2,29	2
136	С143019-91 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 10,5 м, марка СВ 105-3,5	2	17600,00	--	35200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
137	Е0133-107-1	Установка для опор ВЛ 35 кВ анкерных плит 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
138	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/	0,1	22712,00	--	2271	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
139	С11041-24	Детали стальные опор	50	895,00	--	44750	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
140	С151804-270 Изм. и доп. вып. 20	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	1	458,00	--	458	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
141	С151804-1332 Изм. и доп. вып. 20	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	1	13,00	--	13	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
142	С11011-670 Изм. и доп.вып.19	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74	0,2172962	81,00	--	18	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
143	С151804-1997 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	2	154,00	--	308	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
144	С151804-2000 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	3	132,00	--	396	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
145	С151804-1087 Изм. и доп. вып. 20	Изоляторы подвесные стеклянные ПСД70Е 212W ГОСТ 6490-93	12	893,00	--	10716	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
146	С151804-1373 Изм. и доп. вып. 20	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	6	265,00	--	1590	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
147	С151804-1629 Изм. и доп. вып. 20	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	6	142,00	--	852	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
148	С151804-1836 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	6	423,00	--	2538	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
149	Е0133-103-2 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор с одним подкосом ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ ОА10-1	1	3155,76	1990,26	3156	1990	1612	5,98	6
		опора		985,50	549,90	986	550	105	2,29	2
150	С143019-91 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 10,5 м, марка СВ 105-3,5	2	17600,00	--	35200	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
151	Е0133-107-1	Установка для опор ВЛ 35 кВ анкерных плит объемом до 0,2 м3								
		шт	2	459,29	301,79	919	604	506	0,91	2
				157,50	83,25	315	167	105	0,30	1
152	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/								
		м3	0,1	22712,00	--	2271	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
153	С11041-24	Детали стальные опор								
		кг	72,83	895,00	--	65183	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
154	С151804-270 Изм. и доп. вып. 20	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93								
		шт.	7	458,00	--	3206	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
155	С151804-1332 Изм. и доп. вып. 20	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004								
		шт.	7	13,00	--	91	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
156	С11011-670 Изм. и доп.вып.19	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74								
		кг	1,5210734	81,00	--	123	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
157	С151804-1997 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98								
		шт.	14	154,00	--	2156	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
158	С151804-2000 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98								
		шт.	63	132,00	--	8316	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
159	С151804-1087 Изм. и доп. вып. 20	Изоляторы подвесные стеклянные ПСД70Е 212W ГОСТ 6490-93								
		шт.	6	893,00	--	5358	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
160	С151804-1373 Изм. и доп. вып. 20	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98								
		шт.	3	265,00	--	795	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
161	С151804-1629 Изм. и доп. вып. 20	Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98								
			3	142,00	--	426	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
162	С151804-1836 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы натяжные клиновые коушные НКК-1-1Б ГОСТ Р 51177-98	3	423,00	--	1269	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Наружные сети электроснабжения 10 и 0,4 кВ насосной станции доп работы 6 опор								
		Опоры								
163	Е0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-2002, СН РК 8.02-03-2002, СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2002	Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/ П10-1	6	1534,11	878,23	9205	5269	4742	3,06	18
		опора		506,25	246,42	3038	1479	105	1,03	6
164	С143019-91 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 10,5 м, марка СВ 105-3,5	6	17600,00	--	105600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
165	С11041-24	Детали стальные опор	138	895,00	--	123510	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
166	С11011-670 Изм. и доп.вып.19	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74	3,9113316	81,00	--	317	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
167	С151804-1997 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	18	154,00	--	2772	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
168	С151804-1087 Изм. и доп. вып. 20	Изоляторы подвесные стеклянные ПСД70Е 212W ГОСТ 6490-93	24	893,00	--	21432	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
169	С151804-1373 Изм. и доп. вып. 20	Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	12	265,00	--	3180	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Установка разъединителя на опоре								
170	С11041-24	Детали стальные опор	49,75	895,00	--	44526	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		кг		--	--	--	--	--	--	--
171	С151804-270 Изм. и доп. вып. 20	Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10 (без колпачка) ГОСТ 1232-93	2	458,00	--	916	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
172	С151804-1332 Изм. и доп. вып. 20	Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	2	13,00	--	26	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
173	С11011-670 Изм. и доп.вып.19	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 4 мм ГОСТ 3282-74	0,4345924	81,00	--	35	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
174	С151804-2000 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	6	132,00	--	792	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
175	Ц0108-56-1	Разъединитель трехполюсный, напряжение до 10 кВ, ток до 600 А	1	568,50	25,50	569	26	436	2,00	2
		шт		452,00	6,80	452	7	95	0,04	--
176	Ц0108-57-1	Привод с одной тягой, рычажный	1	943,80	3,80	944	4	720	4,00	4
		шт		756,00	2,30	756	2	95	0,01	--
177	СПРАЙС	Разъединитель РЛНД1-10/400 с приводом ПРНЗ-10	1	12233,15	--	12233	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
178	Е0133-109-2	Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в ненаселенной местности с помощью механизмов сечением проводов свыше 35 мм2	0,004	25922,88	17030,88	104	68	49	43,70	--
		1км		7650,00	4099,68	31	16	105	15,13	--
179	С151607-28 Изм. и доп. вып. 20	Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 50/8 мм2 ГОСТ 839-80	0,0024453	199540,00	--	488	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
180	С151804-2446 Изм. и доп. вып. 20	Зажимы аппаратные прессуемые А2А-35Г-2 ГОСТ Р 51177-98	6	318,00	--	1908	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		КЛ-0,4 кВ								
181	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	29	218,93	--	6349	--	7174	1,54	45

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		218,93	--	6349	--	113	--	--
182	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	29	134,10	--	3889	--	4394	0,97	28
		м3		134,10	--	3889	--	113	--	--
183	С143008-92	Песок природный	5	1550,00	--	7750	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
184	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	98,5	26,40	3,10	2600	305	1834	0,11	11
		м		19,10	0,50	1881	49	98	--	--
185	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	33,5	27,70	2,10	928	70	643	0,10	3
		м		19,70	0,50	660	17	98	--	--
186	С151601-495 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВБбШв 5х35 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,036	269408,00	--	9699	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
187	С151601-490 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВБбШв 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,096	79592,00	--	7641	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
188	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,03355	230379,38	--	7729	--	1013	175,00	6
		кан.-км		27450,00	--	921	--	110	--	--
		Заземление								
189	Е0101-12-13	Разработка грунта 1 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 м3	45,6288	22,04	20,73	1006	946	310	0,01	--
		м3		1,31	5,70	60	260	97	0,02	1
190	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	1,4112	262,72	--	371	--	419	1,85	3
		м3		262,72	--	371	--	113	--	--
191	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1,4112	134,10	--	189	--	214	0,97	1
		м3		134,10	--	189	--	113	--	--
192	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	45,6288	5,55	5,55	253	253	80	--	--
		м3		--	1,80	--	82	97	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
193	Е0101-134-1	**Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками**	45,6288	21,55	4,52	983	206	754	0,11	8
		м3		17,03	--	777	--	97	--	--
194	Ц0108-471-1	**Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм**	16	431,60	21,60	6906	346	2309	0,90	14
		шт		149,00	2,90	2384	46	95	0,03	--
195	Ц0108-472-2	**Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2**	94	61,90	3,30	5819	310	2090	0,14	13
		м		23,00	0,40	2162	38	95	--	--
196	Ц0108-472-1	**Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 10 мм**	20	51,70	2,80	1034	56	528	0,16	3
		м		27,50	0,30	550	6	95	--	--
197	Ц0108-472-9	**Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 12 мм**	35,9	93,50	3,10	3357	111	1115	0,18	6
		м		32,40	0,30	1163	11	95	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**			752422	21072			206
			Тенге			32869	5462			22
		Стоимость оборудования -	Тенге			2052				
		Транспортные расходы -	Тенге			103				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			2155				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			476614				
		Материалы -	Тенге			11329				
		Всего заработная плата -	Тенге				14610			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			445570				
		Накладные расходы -	Тенге			14322				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2148			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			29456				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			520392				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							88
		Сметная заработная плата -	Тенге				16758			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			273756				
		Материалы -	Тенге			8308				
		Всего заработная плата -	Тенге				23721			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			598				
		Местные материалы -	Тенге			230623				
		Накладные расходы -	Тенге			25991				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							13
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3899			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			17985				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			317732				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							160

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				27620			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			840279				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							249
		Сметная заработная плата -	Тенге				44378			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			4826147	788712			5138
			Тенге			811147	198271			970
	Стоимость оборудования -		Тенге			2052				
	Транспортные расходы -		Тенге			103				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			2155				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			476614				
	Материалы -		Тенге			11329				
	Всего заработная плата -		Тенге				14610			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			445570				
		Накладные расходы -	Тенге			14322				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							7
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2148			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			29456				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			520392				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							88
		Сметная заработная плата -	Тенге				16758			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4293288				
	Материалы -		Тенге			212807				
	Всего заработная плата -		Тенге				987858			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			943494				
	Местные материалы -		Тенге			1566536				
		Накладные расходы -	Тенге			1106437				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							553
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				165966			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			323984				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			5723709				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6539
		Сметная заработная плата -	Тенге				1153824			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			54193				
	Материалы -		Тенге			2383				
	Всего заработная плата -		Тенге				6950			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			42117				
		Накладные расходы -	Тенге			6255				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				938			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3627				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			64074				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							44
		Сметная заработная плата -	Тенге				7888			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			6310336				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							6671
		Сметная заработная плата -	Тенге				1178470			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Временные здания и сооружения 2,4х0,8%	Тенге			121117				
		Итого	Тенге			6431453				
		Зимние удорожания 3,3%	Тенге			212167				
		Затраты на выслугу лет 1%	Тенге			64293				
		Затраты на доп отпуска 0,4%	Тенге			25717				
		Итого	Тенге			6733630				
		Пересчет в цены 2016г к=2,73677428	Тенге			18428424				
		Налоги, сборы, обязательные платежи 2%	Тенге			368568				
		Итого	Тенге			18796993				
		НДС 12%	Тенге			2255639				
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге			**21052632**				

Генподрядчик:
Подрядчик:
Товарищество с ограниченной
ответственностью "РАЙС KZ"
Карагандинская область, Караганда Г.А.,
г.Караганда, Микрорайон ОРБИТА-1, 9, 1
БИН/ИИН 110240020454
БИК KCJBKZKX
ИИК KZ628560000006310182
АО "Банк ЦентрКредит"
Тел.: 87016152001

Директор

Копжасаров М.Г.

Субподрядчик:
Подрядчик:
Товарищество с ограниченной
ответственностью "Жана-Арка- 2006"
Карагандинская область, Жанааркинский район,
п.Атасу,ул.У.Абжанова,1/1
БИН 060140005857
БИК HSBKKZKX
ИИК KZ696017191000003783
АО "Народный Банк Казахстана"
Тел.: (71030)28333

Директор

Беков А.Х.