150316040

Форма 2В

Утверждаю
Руководитель ГУ "Отдел строительства г. Жезказган"
_____Бакирова Г.Е.

Заказчик: ГУ "Отдел строительства г. Жезказгана"

Подрядчик: ТОО "Қазбайлық Астана"

Наименование стройки -Строительство инженерных сетей ИЖС Западного района г.Жезказган. Корректировка

Наименование объекта -Строительство инженерных сетей ИЖС Западного района г.Жезказган. Корректировка

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №23
ЗА НОЯБРЬ 2017 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 машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1.ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 6-1.Сети канализации								
		Земляные работы								
1	Е0101-24-1	Срезка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м	155,78	7,91	7,91	1232	1232	388	--	--
		м3		--	2,57	--	400	97	0,01	2
2	Е0101-24-9	Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов добавлять на каждые последующие 10 м	155,78	7,32	7,32	1141	1141	359	--	--
		м3		--	2,38	--	370	97	0,01	1
3	Е0101-17-27 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65 м3	376,48202	63,89	62,11	24052	23383	3668	0,01	4
		м3		1,67	8,37	629	3152	97	0,03	11
4	Е010333-А7-1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 7 км, класс груза 1	702,52944	57,60	57,60	40466	40466	8093	--	--
		т		--	11,52	--	8093	100	0,24	170
5	Е0101-20-2	Работа на отвале 2-3 группы грунтов	376,48202	3,75	3,24	1414	1221	584	--	1
		м3		0,48	1,12	181	422	97	--	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	Е0101-12-27 Изм. и доп. вып. 8 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-06-2004, СН РК 8.02-17-2006	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами типа "HITACHI" с ковшом вместимостью 0,65 м3	5799,079	45,78	44,43	265462	257634	35637	0,01	48
		м3		1,35	4,99	7829	28910	97	0,02	100
7	Е0101-164-3 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 3 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	168,12068	467,10	--	78529	--	88738	2,98	500
		м3		467,10	--	78529	--	113	--	--
8	Е0101-27-6	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 3 группы до 5 м	4477,624	3,82	3,82	17100	17100	5755	--	--
		м3		--	1,32	--	5933	97	--	19
9	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	151,22068	167,18	--	25281	--	28568	1,21	183
		м3		167,18	--	25281	--	113	--	--
10	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	164,42	122,18	--	20089	--	22700	0,89	146
		м3		122,18	--	20089	--	113	--	--
11	Е0101-134-2	Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками	1706,0752	25,65	5,38	43754	9172	33545	0,13	220
		м3		20,27	--	34582	--	97	--	--
12	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы	82,16	706,60	152,52	58054	12531	22518	1,02	84
		м3		153,68	57,15	12626	4695	130	0,28	23
		Трубопроводы								
13	Е0122-11-6 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 200 мм	0,17327	-96708,90	-47796,27	-16757	-8282	-13728	-286,00	-50
		км		-48375,00	-12572,33	-8382	-2178	130	-49,07	-9
14	С130804-6167 Изм. и доп.вып.19	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 200 SN8 PP ГОСТ Р 54475-2011	0,0003	779,00	--	1	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
15	Е0122-11-8 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 мм	0,763	112791,01	60473,38	86060	46141	66919	306,00	233
		км		51300,00	16165,35	39142	12334	130	63,72	49

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	С130804-6169 Изм. и доп.вып.19	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 315 SN8 PP ГОСТ Р 54475-2011	776,71	1810,00	--	1405845	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
17	С130810-376 Изм. и доп. вып.17	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 300 ГОСТ 9833-73	192	171,00	--	32832	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Колодцы								
18	Е0123-13-3 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	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м в сухих грунтах	9,37	7714,52	2308,84	72285	21634	38378	13,87	130
		м3		2286,00	864,68	21420	8102	130	4,22	40
19	Е0123-13-5 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	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в сухих грунтах	39,515	11563,67	1538,85	456938	60808	112611	9,66	382
		м3		1615,95	576,23	63854	22770	130	2,81	111
20	С143018-329 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.6	51	4786,00	--	244086	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
21	С143018-331 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9	89	6624,00	--	589536	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
22	С143018-332 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9а	4	8069,00	--	32276	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
23	С143018-323 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.3	5	1554,00	--	7770	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
24	С143018-344 Изм. и доп. вып. 20	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-1	10	3259,00	--	32590	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	С143018-342 Изм. и доп. вып. 20	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15	160	6616,00	--	1058560	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
26	С143018-346 Изм. и доп. вып. 20	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП15-1	120	5865,00	--	703800	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
27	С143018-347 Изм. и доп. вып. 20	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП15-2	89	6445,00	--	573605	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
28	С143018-346 Изм. и доп. вып. 20	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 3ПП15-1	20	5571,75	--	111435	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
29	С143018-346 Изм. и доп. вып. 20	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 3ПП15-2	20	5689,05	--	113781	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
30	С143018-340 Изм. и доп. вып. 20	Кольца опорные железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КО6	803	1045,00	--	839135	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
31	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004	Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	247	2657,00	--	656279	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
32	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	145	5011,00	--	726595	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
33	Е0108-6-1	Кладка кирпичная	5,392008	7727,34	335,84	41666	1811	5254	4,54	24
		м3		699,75	126,00	3773	679	118	0,61	3
34	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	84,78	1656,03	--	140398	--	55372	3,24	275
		м3		531,00	--	45018	--	123	--	--
35	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	1695,6	195,77	14,76	331948	25027	120902	0,36	612
		м2		52,43	5,54	88900	9394	123	0,03	46
36	Е0111-15-2 К=14	добавлять на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	1695,6	304,65	9,38	516564	15905	56645	0,15	247
		м2		23,66	3,50	40118	5935	123	0,02	28

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Утепление канализационных труб								
37	**Е0105-69-9 прим**	**Укладка в траншею комовой глины при ширине траншеи 800 мм**								
			0,589	**739,66**	**117,92**	**436**	**69**	**44**	**0,13**	**--**
		м3		**22,50**	**42,53**	**13**	**25**	**115**	**0,19**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**9334239**	**526994**			**3039**
			Тенге			**473603**	**109036**			**596**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**6512687**				
	Материалы -		Тенге			**973515**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**582639**			
	Местные материалы -		Тенге			**4538576**				
		Накладные расходы -	Тенге			**692949**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**346**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**103942**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**432338**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**7637974**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3982**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**686581**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**2821552**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2821551**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**169293**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**2990845**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**10628819**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**3982**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**686581**			
		РАЗДЕЛ 2. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 6-2. Сети водопровода								
38	**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**								
			415	**5011,00**	**--**	**2079565**	**--**	**--**	**--**	**--**
		комплект		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			**2079565**	**--**			**--**
			Тенге			**--**	**--**			**--**
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**2079565**				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**2079565**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**124774**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**2204339**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			**2204339**				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**11413804**	**526994**			**3039**
			Тенге			**473603**	**109036**			**596**
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**6512687**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Материалы -		Тенге			973515				
	Всего заработная плата -		Тенге				582639			
	Местные материалы -		Тенге			4538576				
		Накладные расходы -	Тенге			692949				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							346
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				103942			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			432338				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			7637974				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3982
		Сметная заработная плата -	Тенге				686581			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			4901117				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4901116				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			294067				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			5195184				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			12833158				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							3982
		Сметная заработная плата -	Тенге				686581			
	ИТОГО в ценах на 1.01.2001 г.					12 833 158		12 833 158		
	Итого с временными зданиями и сооружениями 1,632%		12833158	209 437	13042595,14					
	Итого с зимними удорожаниями 3,465%		13042595,14	451 926	13494521,06					
	Итого с затратами на выслугу лет 1%		13042595,14	130 426	13624947,01					
	Итого с затратами на доп. Отпуска 0,4%		13042595,14	52 170	13677117,39					
	Итого в текущих ценах на 1.01.2016 К=2,73677		13677117,39	37431124,57						
	Итого с налогами, сборами и обязат. Платежами 2%		37431124,57	748622,49	38179747,06					
	Налог на добавленную стоимость (НДС) 12%		12 %	4581569,65						
	Итого по смете					42 761 316,70				

ПРИНЯЛ ЗАКАЗЧИК **Главный специалист ГУ "Отдел строительства г.Жезказган"** _____ **Сагындыков С.Е.**

ПРОВЕРИЛ ТЕХНАДЗОР **Инженер технадзора ТОО "Astana Burabai Project"** _____ **Алдабергенов Ж.К.**

СДАЛ ПОДРЯДЧИК **Директор ТОО "Қазбайлық Астана"** _____ **Малгаждаров Б.О.**

Утверждаю
Руководитель ГУ "Отдел строительства г. Жезказган"
_____Бакирова Г.Е.

Заказчик: **ГУ "Отдел строительства г. Жезказгана"**

Подрядчик: **ТОО "Казбайлык Астана"**

Наименование стройки -Строительство инженерных сетей ИЖС Западного района г.Жезказган. Корректировка

Наименование объекта -Строительство инженерных сетей ИЖС Западного района г.Жезказган. Корректировка

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ №22
ЗА ОКТЯБРЬ 2017 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: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей; рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	Затраты труда: всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4-5. Наружные сети электроснабжение ВЛ-0,4кВ								
		ВЛ-0,4 кВ								
1	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	22,94315	7259,41	4310,78	166554	98903	94301	16,10	369
		1км		2745,00	1169,46	62979	26831	105	4,45	102
2	Е0133-111-1 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	При изменении количества опор на 1 км ВЛ добавлять к расценке 33-108-1	36	196,88	124,88	7088	4496	3001	0,34	12
		опора		56,25	23,13	2025	833	105	0,08	3
3	Ц0108-363-3 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-05-2002СН РК 8. 02-06-2002СН РК 8. 02-17-2006	Устройство ввода в здание в стальной трубе, провод сечением до 16 мм2, количество проводов в линии - 4	8	6157,18	5229,00	49257	41832	10510	4,27	34
		шт		283,24	1099,63	2266	8797	95	6,38	51

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	Ц0108-545-17	Кожух металлический для защиты вводов (уголок 80х80х6)	600	144,40	1,60	86640	960	14136	1,00	600
		кг		24,80	--	14880	--	95	--	--
		КЛ-0,4 кВ								
5	Е0101-13-6	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	300	46,51	44,35	13953	13305	5584	0,02	5
		м3		2,16	17,03	648	5108	97	0,07	21
6	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	200	167,18	--	33436	--	37783	1,21	242
		м3		167,18	--	33436	--	113	--	--
7	Е0101-166-3	Разравнивание вручную лишнего грунта 3 группы	100	167,18	--	16718	--	18891	1,21	121
		м3		167,18	--	16718	--	113	--	--
8	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	800	36,70	27,80	29360	22240	11932	0,06	48
		м		8,80	6,90	7040	5520	95	0,04	32
9	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	800	11,20	7,90	8960	6320	4028	0,02	16
		м		3,30	2,00	2640	1600	95	0,01	9
10	С143008-92 Изм. и доп. вып. 23	Песок природный	100	364,00	--	36400	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
11	Е0122-11-4	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 125 мм	0,7	70666,26	30144,88	49466	21101	44144	236,00	165
		км		40500,00	8009,55	28350	5607	130	31,06	22
12	С130804-858 Изм. и доп.вып.14 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-03-2002	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110х4,2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	700	302,00	--	211400	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
13	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	55	26,40	3,10	1452	171	1024	0,11	6
		м		19,10	0,50	1051	27	95	--	--
14	Ц0108-141-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 3 кг	160	31,50	7,50	5040	1200	3253	0,12	19
		м		19,80	1,60	3168	256	95	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	Ц0108-141-4	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 6 кг	130	44,00	10,60	5720	1378	3866	0,18	23
		м		29,00	2,30	3770	299	95	0,01	2
16	Ц0108-148-3	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 3 кг	455	45,00	6,70	20475	3049	14610	0,19	86
		м		32,20	1,60	14651	728	95	0,01	4
17	Ц0108-148-4	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 6 кг	200	60,40	15,60	12080	3120	8075	0,24	48
		м		38,70	3,80	7740	760	95	0,02	4
18	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	800	23,20	2,10	18560	1680	12768	0,10	80
		м		16,50	0,30	13200	240	95	--	1
19	Ц0108-147-2	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 2 кг	400	28,80	3,30	11520	1320	8208	0,13	52
		м		21,00	0,60	8400	240	95	--	1
20	Ц0108-147-3	Кабель до 35 кВ, прокладываемый по установленным конструкциям и лоткам, с креплением на поворотах и в конце трассы, масса 1 м до 3 кг	300	34,00	4,60	10200	1380	7296	0,16	48
		м		24,80	0,80	7440	240	95	--	1
21	Е0116-30-1 прим	Заделка трубы с 2-х сторон (А5-92-45)	8	770,63	--	6165	--	2412	1,80	14
		1сальник		301,50	--	2412	--	100	--	--
22	Ц0108-165-2	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2	24	2300,70	1439,00	55217	34536	26471	5,00	120
		шт		844,00	317,00	20256	7608	95	1,84	44
23	С151610-61 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 5КНТпН 1х35-50	24	4140,00	--	99360	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
24	Ц0108-165-9	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 10 кВ, сечение до 240 мм2	24	4757,70	2963,00	114185	71112	55153	9,00	216
		шт		1764,00	655,00	42336	15720	95	3,80	91

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	С151610-63 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-06ОБ-2002	Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 5КНТпН 1х150-240	24	5620,00	--	134880	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
26	Ц0108-159-2	Заделка концевая в резиновой перчатке для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 70 мм2	48	485,60	--	23309	--	18696	2,00	96
		шт		410,00	--	19680	--	95	--	--
27	Ц0108-158-18	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляциями напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2	48	364,40	--	17491	--	13224	2,00	96
		шт		290,00	--	13920	--	95	--	--
		Оборудование светотехническое								
28	Е0133-115-2	Установка светильников с лампами люминесцентными	413	1751,35	1411,25	723308	582846	248416	2,01	830
		шт		333,00	239,85	137529	99058	105	0,81	335
29	С12021-226	Хомут Х16 (0,5 кг)	0,207	182804,00	--	37840	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
30	С151703-84 Изм. и доп. вып. 20	Светильники, тип ЖКУ 16-250-001 ГОСТ 8045-82	413	4805,00	--	1984465	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
31	С151706-86	Лампы ртутные дуговые высокого давления /ГОСТ 16354-77/, тип ДНАТ250/10/-4	413	794,00	--	327922	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	Ц0108-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	826	66,80	18,10	55177	14951	18911	0,12	99
		м		20,30	3,80	16768	3139	95	0,02	18
33	С151601-117 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,843	18616,00	--	15693	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
34	Ц0108-144-1	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 2,5 мм2	1239	20,70	--	25647	--	24130	0,12	149
		шт		20,50	--	25400	--	95	--	--
		Заземление опор								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
35	Ст2041-6 Изм. и доп.вып.19	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82**	**0,8573051**	**36217,00**	--	**31049**	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**			**4445988**	**925898**			**3596**
			Тенге			**508702**	**182611**			**744**
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			**4009560**				
		Материалы -	Тенге			**128610**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**599034**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**2562320**				
		Накладные расходы -	Тенге			**602007**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**301**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**90301**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**276694**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			**4888262**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4051**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**689335**			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**187187**				
		Материалы -	Тенге			**3768**				
		Всего заработная плата -	Тенге				**92279**			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**31049**				
		Местные материалы -	Тенге			**36400**				
		Накладные расходы -	Тенге			**108813**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**54**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**16322**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**17760**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			**313760**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**644**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**108601**			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**37840**				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**37840**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**2270**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			**40111**				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**211400**				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			**211400**				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**12684**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			**224084**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			**5466217**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**4695**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**797936**			
		РАЗДЕЛ 2. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4-7. Фундаменты РП								
		Фундаменты РП								
36	**Е0108-3-2**	**Устройство щебеночного основания под фундаменты**	**5**	**1242,27**	**100,89**	**6211**	**504**	**956**	**0,85**	**4**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		123,75	38,25	619	191	118	0,18	1
37	Е0107-42-2	Установка блоков стен подвалов массой до 1 т	7	438,98	243,37	3073	1704	1881	0,67	5
		шт		106,88	85,08	748	596	140	0,34	2
38	С143003-495 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 9.6.6-Т ГОСТ 13579-78	2	1850,00	--	3700	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
39	С143003-505 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 12.6.6-Т ГОСТ 13579-78	5	2450,00	--	12250	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
40	Е0107-42-4	Установка блоков стен подваловмассой более 1,5 т	14	979,93	598,40	13719	8378	8030	1,18	17
		шт		195,53	214,16	2737	2998	140	0,91	13
41	С143003-515 Изм. и доп. вып. 20	Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 24.6.6-Т ГОСТ 13579-78	14	4331,00	--	60634	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0106-1-13	Устройство бетонных местных заделок	0,75	5183,65	95,97	3888	72	636	4,90	4
		м3		771,75	36,25	579	27	105	0,18	--
		Земляные работы								
43	Е0101-13-6	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратнаялопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	21,6	46,51	44,35	1005	958	402	0,02	--
		м3		2,16	17,03	47	368	97	0,07	1
44	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	14,4	167,18	--	2407	--	2720	1,21	17
		м3		167,18	--	2407	--	113	--	--
45	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	120	36,70	27,80	4404	3336	1790	0,06	7
		м		8,80	6,90	1056	828	95	0,04	5
46	С143008-92 Изм. и доп. вып. 23	Песок природный	7,2	364,00	--	2621	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
47	Е0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	0,12	296040,68	--	35525	--	3623	175,00	21
		кан.-км		27450,00	--	3294	--	110	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			149437	14952			75
			Тенге			11487	5008			22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			4404				
		Материалы -	Тенге			12				
		Всего заработная плата -	Тенге				1884			
		Накладные расходы -	Тенге			1790				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				268			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			372				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			6565				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							13
		Сметная заработная плата -	Тенге				2152			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			145033				
		Материалы -	Тенге			38262				
		Всего заработная плата -	Тенге				14611			
		Местные материалы -	Тенге			84723				
		Накладные расходы -	Тенге			18249				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							9
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				2737			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9797				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			173078				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							95
		Сметная заработная плата -	Тенге				17349			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			179644				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							108
		Сметная заработная плата -	Тенге				19501			
		РАЗДЕЛ 3. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4-8. Монтаж РП								
48	**Е0125-64-2**	**Установка зданий из спаренных и одиночных блок-боксов**	**3**	**5136,21**	**2723,08**	**15409**	**8169**	**8981**	**10,00**	**30**
		т		**1777,50**	**717,22**	**5333**	**2152**	**120**	**3,14**	**9**
49	**АО ALAGEUM ELECTRIK Караганда**	**Модульное здание из сэндвич панелей**	**1**	**4224864,45**	**--**	**4224864**	**--**	**--**	**--**	**--**
		т		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
50	**75-3-6 Изм. и доп. вып. 20**	**Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-250/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-250/6(10)/0,4, номинальная мощность 250 кВА, класснапряжения 10 (6) кВ, типа Alageum Electric ГОСТ 11677-85**	**2**	**269015,00**	**--**	**538030**	**--**	**--**	**--**	**--**
		шт.		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
		Заземление								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
51	Е0101-13-6	Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,25 м3	37,6	46,51	44,35	1749	1668	700	0,02	1
		м3		2,16	17,03	81	640	97	0,07	3
52	Е0101-166-3	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	37,6	167,18	--	6286	--	7103	1,21	45
		м3		167,18	--	6286	--	113	--	--
53	Ц0108-471-1	Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм	24	431,60	21,60	10358	518	3463	0,90	22
		шт		149,00	2,90	3576	70	95	0,02	--
54	Ц0108-472-1	Заземлитель горизонтальный в траншее из круглой стали, диаметр 16 мм	80	68,82	2,80	5506	224	2113	0,16	13
		м		27,50	0,30	2200	24	95	--	--
		Прочие работы								
55	С01031-А18-1	Погрузка конструкций металлических при автомобильных перевозках	17,941	247,10	--	4433	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
56	Е01031-А18-2	Разгрузка конструкций металлических при автомобильных перевозках	17,941	234,30	234,30	4204	4204	2943	--	--
		т		--	164,01	--	2943	100	3,44	62
57	Е010332-А200-1 тч т.4 К=1,15	Перевозкастроительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки 196-200 км, класс груза 1	17,941	807,88	807,88	14494	14494	2899	--	--
		т		--	161,58	--	2899	100	3,39	61
58	Е010332-А201-1 К=574 тч т.4К=1,15	Перевозка строительных грузов /кроме массовых навалочных, перевозимых автомобилями-самосвалами/, расстояние перевозки свыше 200км за каждый 1 км добавлять, класс груза 1	17,941	1848,28	1848,28	33160	33160	6632	--	--
		т		--	369,66	--	6632	100	7,76	139
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			4858493	62437			110
			Тенге			17476	15359			274
		Стоимость оборудования -	Тенге			538030				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			538030				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			15864				
		Материалы -	Тенге			9346				
		Всего заработная плата -	Тенге				5870			
		Накладные расходы -	Тенге			5576				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							3

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				836			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1286				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			22727				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							38
		Сметная заработная плата -	Тенге				6706			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4289190				
	Всего заработная плата -		Тенге				19481			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			4224864				
		Накладные расходы -	Тенге			20276				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							10
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3041			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			258568				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			4568034				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							321
		Сметная заработная плата -	Тенге				22522			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			15409				
	Материалы -		Тенге			1907				
	Всего заработная плата -		Тенге				7484			
		Накладные расходы -	Тенге			8981				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1347			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1463				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			25853				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							44
		Сметная заработная плата -	Тенге				8831			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			5154644				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							402
		Сметная заработная плата -	Тенге				38060			
		РАЗДЕЛ 4. ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 4-9. Наружные сети электроснабжение КНС								
		ВЛ-0,4 кВ								
59	**Е0133-103-3 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 двумя подкосами ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/, УА10-1**								
			2	**5068,58**	**3187,28**	**10137**	**6375**	**4944**	**9,00**	**18**
		опора		**1476,00**	**878,40**	**2952**	**1757**	**105**	**3,63**	**7**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
60	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/	3	3159,60	1990,26	9479	5971	4837	5,98	18
		опора		985,50	549,90	2957	1650	105	2,29	7
61	Е0133-1-10	Установка сборных железобетонных конструкций плит анкерных объемом до 0,5 м3	0,6	32348,03	1445,81	19409	867	605	3,86	2
		1м3		679,50	281,18	408	169	105	1,13	1
62	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/	25	1599,08	878,23	39977	21956	19758	3,06	77
		опора		506,25	246,42	12656	6160	105	1,03	26
63	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	31	13544,00	--	419864	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	С12021-128	Кронштейн У4 (6,5кг, 14 шт)	0,0455	144454,00	--	6573	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
65	Ц0108-472-8	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из круглой стали, диаметр 8 мм	7	84,60	2,80	592	20	217	0,17	1
		м		32,40	0,20	227	1	95	--	--
66	Ц0108-472-10	Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	15	78,30	2,10	1175	32	925	0,39	6
		м		64,60	0,30	969	5	95	--	--
67	С151607-1307 Изм. и доп. вып. 20	Провода неизолированные медные гибкие для электрических установок и антенн МГ сечением 16 мм2 ГОСТ 839-80	0,015	153289,00	--	2299	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
68	С151804-2847 Изм. и доп. вып. 22	Крюк сквозной SOT29.10	6	406,00	--	2436	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
69	С151804-2848 Изм. и доп. вып. 22	Крюк сквозной SOT39	14	428,00	--	5992	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
70	С151804-2845 Изм. и доп. вып. 22	Крюк сквозной SOT21.116	20	612,00	--	12240	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
71	С151804-2841 Изм. и доп. вып. 22	Крюк сквозной SOT21.1	3	584,00	--	1752	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
72	ТОО STANDART ENERGY Караганда	PD2.2 крюк накручивающийся	3	1936,26	--	5809	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
73	ТОО STANDART ENERGY Караганда	PD2.3 крюк накручивающийся	20	1332,71	--	26654	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
74	ТОО STANDART ENERGY Караганда	SOT 37 бандажная лента	28	231,31	--	6477	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
75	ТОО STANDART ENERGY Караганда	SOT 36.2 скрепа	20	73,08	--	1462	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
76	ТОО STANDART ENERGY Караганда	SO 118.202 зажим натяжной	14	7141,49	--	99981	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
77	ТОО STANDART ENERGY Караганда	SO 140 зажим поддерживающий	26	1298,13	--	33751	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
78	С151804-2879 Изм. и доп. вып. 22	Зажимы прокалывающие SLIP22.127	30	454,00	--	13620	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
79	С151804-2877 Изм. и доп. вып. 22	Зажимы прокалывающие SLIP22.1	82	454,00	--	37228	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
80	ТОО STANDART ENERGY Караганда	SN 2.21 заземляющий зажим	30	1101,73	--	33052	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
81	Е0133-116-1 прим	Установка линейного электрооборудования ограничителя напряжения с помощью механизмов	9	7576,72	1756,72	68190	15810	8724	3,76	34
		комплект		616,50	306,68	5549	2760	105	1,06	10
82	ТОО STANDART ENERGY Караганда	SE 46.128 ограничитель напряжения	9	6783,93	--	61055	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
83	С151804-3032 Изм. и доп. вып. 22	Фиксаторы дистанционные SO70	10	90,00	--	900	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
84	Е0133-108-1	Подвеска проводов ВЛ 0,38 кВ /в 1 провод при 20 опорах на 1 км линии/ с помощью механизмов	1,44	7259,41	4310,78	10454	6208	5919	16,10	23
		1км		2745,00	1169,46	3953	1684	105	4,45	6
85	С151607-942 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 4х70-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	0,75	317408,00	--	238056	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
86	С151607-926 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Провод самонесущий изолированный для воздушных линий электропередачи СИП-4 2х35-0,6/1,0 ГОСТ Р 52373-2005	0,75	112909,00	--	84682	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
		Заземление опор								
87	Е0133-118-1	Монтаж контура заземления опор ВЛ 0,38-10 кВ	100	53,87	12,24	5387	1224	3308	0,18	18
		м шин		29,25	2,25	2925	225	105	0,01	1
88	С12041-6 Изм. и доп.вып.19	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 10 мм ГОСТ 5781-82	0,06	36217,00	--	2173	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Оборудование светотехническое								
89	Ц0108-102-1	Шкаф управления и регулирования	3	3089,00	497,00	9267	1491	6792	13,00	39
		шкаф		2273,00	110,00	6819	330	95	0,64	2
90	ТОО Элекомп PLUS Алматы	Шкаф управления освещением ЯУО 9601-3474	3	18563,30	--	55690	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
91	Е0133-115-2	Установка светильников с лампами люминесцентными	24	1751,35	1411,25	42032	33870	14436	2,01	48
		шт		333,00	239,85	7992	5756	105	0,81	19
92	С12021-128	Кронштейн КС1 (1,9 кг)	0,045	144454,00	--	6500	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
93	С12021-226	Хомут Х16 (0,5 кг)	0,012	182804,00	--	2194	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
94	С151703-84 Изм. и доп. вып. 20	Светильники, тип ЖКУ 16-250-001 ГОСТ 8045-82	24	4805,00	--	115320	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
95	С151706-86	Лампы ртутные дуговые высокого давления /ГОСТ 16354-77/, тип ДНАТ250/10/-4	24	794,00	--	19056	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
96	С151801-133	Корпус для предохранителя SV29.25	24	1080,00	--	25920	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
97	С151801-9	Плавкая вставка svv 10.16	24	99,00	--	2376	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
98	Ц0108-146-1	Кабели до 35 кВ, прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 0,5 кг	48	66,80	18,10	3206	869	1099	0,12	6
		м		20,30	3,80	974	182	95	0,02	1
99	С151601-117 Изм. и доп. вып. 20	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	0,048	18616,00	--	894	--	--	--	--
		км		--	--	--	--	--	--	--
100	Ц0108-144-1	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 2,5 мм2	72	20,70	--	1490	--	1402	0,12	9
		шт		20,50	--	1476	--	95	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			1544801	94691			298
			Тенге			49856	20680			80
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			1023108				
	Материалы -		Тенге			50150				
	Всего заработная плата -		Тенге				38677			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			886701				
		Накладные расходы -	Тенге			39513				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5927			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			63757				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			1126378				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							224
		Сметная заработная плата -	Тенге				44604			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			506426				
		Материалы -	Тенге			26099				
		Всего заработная плата -	Тенге				31858			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2173				
		Местные материалы -	Тенге			419864				
		Накладные расходы -	Тенге			33451				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							17
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5018			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			32393				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			572270				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							191
		Сметная заработная плата -	Тенге				36876			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			15267				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			15267				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			916				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			16183				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			1714831				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							415
		Сметная заработная плата -	Тенге				81480			
		РАЗДЕЛ 5.ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА 6-1.Сети канализации К1								
		Трубопроводы								
101	С130804-6166 Изм. и доп.вып.19	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 160 SN8 PP ГОСТ Р 54475-2011	91,421	590,00	--	53938	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
102	Е0122-11-8 Изм. и доп.вып.15	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 300 мм	0,358	112791,01	60473,38	40379	21649	31398	306,00	110
		км		51300,00	16165,35	18365	5787	130	63,72	23
103	С130804-6169 Изм. и доп.вып.19	Трубы полипропиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 315 SN8 PP ГОСТ Р 54475-2011	358,5	1810,00	--	648885	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
104	С130810-376 Изм. и доп. вып.17	Кольца уплотнительные резиновые для безнапорных канализационных труб DN 300 ГОСТ 9833-73	60	171,00	--	10260	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		Колодцы								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
105	Е0123-13-5 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	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1,5 м в сухих грунтах	77,7	11563,67	1538,85	898497	119569	221432	9,66	750
		м3		1615,95	576,23	125559	44773	130	2,81	219
106	С143018-324 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.6	12	3108,00	--	37296	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
107	С143018-325 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС10.9	24	3941,00	--	94584	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
108	С143018-341 Изм. и доп. вып. 20	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН10	32	4047,00	--	129504	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
109	С143018-344 Изм. и доп. вып. 20	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-1	25	3259,00	--	81475	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
110	С143018-345 Изм. и доп. вып. 20	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-2	11	3586,00	--	39446	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
111	С143018-329 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.6	30	4786,00	--	143580	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
112	С143018-331 Изм. и доп. вып. 20	Кольца стеновые железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 КС15.9	30	6624,00	--	198720	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
113	С143018-344 Изм. и доп. вып. 20	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПП10-1	10	3259,00	--	32590	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
114	С143018-345 Изм. и доп. вып. 20	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев СТ РК 1971-2010 ПП10-2	2	3586,00	--	7172	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
115	С143018-342 Изм. и доп. вып. 20	Плиты днищ железобетонные для колодцев ГОСТ 8020-90 ПН15	69	6616,00	--	456504	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			2872831	141218			860

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			143925	50560			241
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2159747				
		Материалы -	Тенге			168782				
		Всего заработная плата -	Тенге				194485			
		Местные материалы -	Тенге			1705822				
		Накладные расходы -	Тенге			252830				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							126
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				37925			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			144755				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2557332				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1228
		Сметная заработная плата -	Тенге				232410			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			713083				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			713083				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			42785				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			755868				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			3313201				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1228
		Сметная заработная плата -	Тенге				232410			
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			**13871548**	**1239196**			**4940**
			Тенге			**731445**	**274218**			**1362**
		Стоимость оборудования -	Тенге			538030				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			538030				
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			5052937				
		Материалы -	Тенге			188117				
		Всего заработная плата -	Тенге				645465			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3449022				
		Накладные расходы -	Тенге			648886				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							324
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				97333			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			342109				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			6043932				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4326
		Сметная заработная плата -	Тенге				742798			
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			7287583				
		Материалы -	Тенге			236912				
		Всего заработная плата -	Тенге				352714			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			4258086				
		Местные материалы -	Тенге			2246809				
		Накладные расходы -	Тенге			433620				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							217
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				65043			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			463272				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			8184475				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2478

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				417757			
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			68516				
	Материалы -		Тенге			1907				
	Всего заработная плата -		Тенге				7484			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			53107				
		Накладные расходы -	Тенге			8981				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1347			4
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4650				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			82147				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				8831			44
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			924483				
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			924483				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			55469				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			979952				
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			15828536				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				1169386			6848
	ИТОГО в ценах на 1.01.2001 г.					15 290 506		15 828 536	538 030	
	Итого с временными зданиями и сооружениями 1,632%		15290506	249 541	15540046,78					
	Итого с зимними удорожаниями 3,465%		15540046,78	538 463	16078509,40					
	Итого с затратами на выслугу лет 1%		15540046,78	155 400	16233909,87					
	Итого с затратами на доп. Отпуска 0,4%		15540046,78	62 160	16296070,05					
	Итого в текущих ценах на 1.01.2016 К=2,73677		16834100,05	46071060,01						
	Итого с налогами, сборами и обязат. Платежами 2%		46071060,01	921421,20	46992481,21					
	Налог на добавленную стоимость (НДС) 12%		12 %	5639097,74						
	Итого по смете					52 631 578,95				

ПРИНЯЛ ЗАКАЗЧИК **Главный специалист ГУ "Отдел строительства г.Жезказган"** _____ **Сагындыков С.Е.**

ПРОВЕРИЛ ТЕХНАДЗОР **Инженер технадзора ТОО "Astana Burabai Project"** _____ **Алдабергенов Ж.К.**

СДАЛ ПОДРЯДЧИК **Директор ТОО "Казбайлык Астана"** _____ **Малгаждаров Б.О.**