ЗАКАЗЧИК: КГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства района Магжана Жумабаева Северо-Казахстанской области»
ПОДРЯДЧИК: ТОО «СК-Максимум»
Наименование объекта: Строительство 18-ти квартирного жилого дома (малосемейное общежитие) в г.Булаево, ул.Луговая, д.32 р.М.Жумабаева СКО (внешние инженерные сети и благоустройство территории)

СПРАВКА №3

о стоимости выполненных работ и затрат за ОКТЯБРЬ от 26 октября 2016г.

Код заказчика	Код подрядчика	Договор	Источник финансирования		Организационная правовая форма	
		№27 от 21 июля 2016 года	наименование	код	наименование	код

Наименование пусковых комплексов, объектов, комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат, тенге								Налог на добавленную стоимость
	с начала года по отчетный месяц	в отчетном месяце	Из графы 1						
			СМР (в сметных базисных ценах 2001г.)	Из них		стоимость прочих затрат не входящих в сост. СМР (в смет. базис. Ценах 2001г.)	Дополнительные		
				в отчетном месяце	по монтажу оборуд.		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы	
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего по стройке	63225180	26808863	22754405	9663303					3217064
С НДС 12%	70812201	30025927							7587022

ЗАКАЗЧИК:

ПОДРЯДЧИК:

ЗАКАЗЧИК: КГУ «Отдел строительства, архитектуры и градостроительства района Магжана Жумабаева Северо-Казахстанской области»
ПОДРЯДЧИК: ТОО «СК-Максимум»
Наименование объекта: Строительство 18-ти квартирного жилого дома (малосемейное общежитие) в г.Булаево, ул.Луговая, д.32 р.М.Жумабаева СКО (внешние инженерные сети и благоустройство территории)(Договор №27 от 21.07.2016г.).

АКТ №3
приемки выполненных работ за ОКТЯБРЬ года
от 26 октября 2016 года.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин	в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	в т.ч. ЗП рабочих строителей	экспл. машин	в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: рабочих, обслуживающих машины на единицу	всего
1	2	3	4	5	6			7	8			9	10	11
		ОТДЕЛ 1. Котельная												
		РАЗДЕЛ 1. Стены												
1	Е0107-44-10	-Укладка перемычек масса до 0,3 т	2	108,02	66,43			216	133			134	0,15	-
		шт		23,85	23,85			48	48			140	0,11	-
2	Е0107-53-5	-Установка плит балконов и козырьков в зданиях панельных площадью до 5 м2	1	1239,09	475,71			1239	476			949	2,63	3
		шт		515,25	162,92			515	163			140	0,64	1
3	С143021-29	-Плиты козырьков из бетона класса В15,сплошные, плоские	0,3	14100	-			4230	-			-	-	-
		м3		-	-			-	-			-	-	-
4	Е0115-67-1	-Обивка поверхностей изоляционным материалом	38,5495	8,4	0,23			324	9			323	0,06	2
		м2		7,88	0,09			304	3			105	-	-
5	С11031-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-20 02	-Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 125	5,609	7634	-			42819	-			-	-	-
		м3		-	-			-	-			-	-	-
6	Е0108-12-1	-Армирование кладки стен и других конструкций	0,0128	8679,65	422,15			111	5			127	56,4	1
		т		8257,5	157,5			106	2			118	0,77	-
7	С12041-4 Изм. и доп.вып.19	-Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,0128	55620	-			712	-			-	-	-
		т		-	-			-	-			-	-	-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				49651	623					6
				Тенге				972	216					1
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге				49651	-	-				-
		Материалы -		Тенге				107	-	-				-
		Всего заработная плата -		Тенге				-	1189	-				-
		Стоимость материалов и конструкций -		Тенге				43531	-	-				-
		Местные материалы -		Тенге				4418	-	-				-

	Накладные расходы -	Тенге			1533	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		1
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	230	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3071	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			54255	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		7
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	1418	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			54255	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		7
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	1418	-		-
	РАЗДЕЛ 2. Перегородки								
8	Е0108-7-3 -Кладка перегородок		14,2545	1087,7	34,73	15505	495	4003	1,43	20
	Изм. и доп.вып.8 СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 04, СН РК 8.02-17-20 06 армированных толщиной в 1/2 кирпича при высоте этажа до 4 м			225	13,01	3207	185	118	0,06	1
		м2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				15505	495			20
		Тенге				3207	185			1
	Стоимость общестроительных работ -	Тенге				15505	-	-		-
	Материалы -	Тенге				183	-	-		-
	Всего заработная плата -	Тенге				-	3393	-		-
	Местные материалы -	Тенге				11620	-	-		-
	Накладные расходы -	Тенге				4003	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				-	-	-		2
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				-	601	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге				1170	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге				20679	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-	-	-		23
	Сметная заработная плата -	Тенге				-	3993	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				20679	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				-	-	-		23
	Сметная заработная плата -	Тенге				-	3993	-		-
	РАЗДЕЛ 3. Кровля									
9	Е0112-15-3 -Устройство прокладной пароизоляции в один слой		72	103,08	0,99	7422	71	1026	0,07	5
		м2		11,59	0,38	834	27	119	-	-
10	Е0112-13-3 -Утепление покрытий плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой		72	189,45	4,72	13640	340	6226	0,4	29
		м2		70,88	1,78	5103	128	119	0,01	1
11	Е0112-13-4 -Добавлять на каждый последующий слой плитного утеплителя из минеральной ваты или перлита на битумной мастике		72	157,89	4,72	11368	340	4837	0,31	22
		м2		54,68	1,78	3937	128	119	0,01	1
12	С11031-102 -Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 200 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-20 02		15,9444	12656	-	201792	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
13	Е0112-17-1 -Устройство выравнивающих		79,69	167,75	15,94	13368	1270	3851	0,24	19

	цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм			34,65	5,96	2761	475	119	0,03	2
	м2									
14	Е0112-17-2 -Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины цементно-песчанных стяжек	398,45	6,97	0,14	2777	56	76	-	-
			0,11	0,05	44	20	119	-	-
	м2								
15	Е0112-2-1 -Устройство кровель плоских четырехслойных из рулонных кровельных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной антисептированной мастике	74,786	1145,23	9,15	85647	684	4349	0,26	20
			45,45	3,42	3399	256	119	0,02	1
	м2								
16	Е0112-4-2 Изм. и доп. вып. 12 -Устройство примыканий рулонных и мастичных кровель к стенам и парапетам высотой более 600 мм с одним фартуком	24,26	767,14	4,29	18611	104	2066	0,42	10
			69,98	1,6	1698	39	119	0,01	-
	м								
17	Е0112-10-1 -Устройство мелких покрытий/брандмауэров, парапетов, свесов и т.п./ из листовой оцинкованной стали	26,32	575,05	1,24	15135	33	4814	0,97	26
			153,23	0,47	4033	12	119	-	-
	м2								
				Вентшахты					
18	Е0108-6-9 -Кладка стен приямков и каналов	0,855	8024,21	296,6	6861	254	1035	5,95	5
			915,75	110,25	783	94	118	0,54	-
	м3								
19	Е0107-14-1 -Укладка плит покрытий площадью до 1 м2,при массе стропильных и подстропильных конструкций до 10 т, высота здания до 25 м	3	115,05	37,48	345	112	318	0,41	1
			64,8	10,81	194	32	140	0,04	-
	шт								
20	С143017-9 -Сплошные плоские панели, плиты толщиной 12 см	1,44	2370	-	3413	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	м2								
21	С143017-8010 к=4 -Надбавка к поз. 30-7-8 - 30-17-11 за каждый полный сантиметр изменения толщины на 1 м2 площади изделий за вычетом площади отверстий, вырезов	1,44	-180	-	-259	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	м2								
22	Е0112-17-1 -Устройство выравнивающих цементно-песчаных стяжек толщиной 15 мм	1,44	167,75	15,94	242	23	70	0,24	-
			34,65	5,96	50	9	119	0,03	-
	м2								
23	Е0115-67-1 -Теплоизоляция изделиями из минеральной плиты	0,1318	8,4	0,23	1	-	1	0,06	-
			7,88	0,09	1	-	105	-	-
	м2								
24	С11031-100 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002 -Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем, марки 125	0,1291	7634	-	986	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
	м3								
25	Е0115-71-1 -Устройство каркаса при оштукатуривании стен	2,176	133,23	1,19	290	3	87	0,22	-
			37,8	0,45	82	1	105	-	-
	м2								
26	Е0115-70-1 -Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное стен	2,176	1019,32	4,92	2218	11	445	1,15	3
			193,05	1,87	420	4	105	0,01	-

		м2						
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		383856	3300				141
	----		---	---				---
	Тенге		23340	1226				6
Стоимость общестроительных работ -	Тенге		383856	-	-			-
Материалы -	Тенге		127792	-	-			-
Всего заработная плата -	Тенге		-	24566	-			-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге		202778	-	-			-
Местные материалы -	Тенге		26645	-	-			-
Накладные расходы -	Тенге		29201	-	-			-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч		-	-	-			15
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге		-	4380	-			-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		24783	-	-			-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге		437841	-	-			-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		-	-	-			162
Сметная заработная плата -	Тенге		-	28946	-			-
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		437841	-	-			-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч		-	-	-			162
Сметная заработная плата -	Тенге		-	28946	-			-

РАЗДЕЛ 4. Разные работы

				Склад и тамбур					
27	Е0109-42-1	-Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа	25,65	112,45	34,24	2884	878	1374	0,32	8
				51,08	8,45	1310	217	90	0,03	1
		м2								
28	С11011-3789 Изм. и доп. вып.17	-Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,8 мм ГОСТ 24045-2010	25,65	728	-	18673	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
29	С11011-3841 Изм. и доп. вып.17	-Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 40 мм, толщиной стали 0,6 мм ГОСТ 24 045-2010	38	491	-	18658	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								
		Площадка под циклон								
30	Е0101-165-7	-Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 3 группы	3,22	389,25	-	1253	-	1416	2,48	8
				389,25	-	1253	-	113	-	-
		м3								
31	Е0101-166-3	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3 группы	1,84	167,18	-	308	-	348	1,21	2
				167,18	-	308	-	113	-	-
		м3								
32	Е0108-3-2	-Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,7	1337,72	100,89	936	71	134	0,85	1
				123,75	38,25	87	27	118	0,18	-
		м2								
33	Е0106-1-13	-Устройство бетонных фундаментов-столбов под марш	0,25	9823,56	95,97	2456	24	212	4,9	1
				771,75	36,25	193	9	105	0,18	-
		м3								
34	Е0106-1-13	-Устройство бетонных фундаментов-столбов под стойки из бетона кл.В10	1,15	10620,18	95,97	12213	110	976	4,9	6
				771,75	36,25	888	42	105	0,18	-
		м3								
35	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности	13,56	245,44	3,82	3328	52	621	0,21	3
				37,35	1,44	506	20	118	0,01	-

	бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов								
	м2								
36 Е0106-11-8	-Установка закладных деталей весом до 20 кг М-1	0,062	70437,87	304,24	4367	19	637	58	4
			9675	114,75	600	7	105	0,56	-
	1т								
	Площадка под дымосос								
37 Е0101-165-7	-Копание ям с откосами глубиной до 1,5 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 3 группы	3,528	389,25	-	1373	-	1552	2,48	9
			389,25	-	1373	-	113	-	-
	м3								
38 Е0101-166-3	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 3группы	0,04	167,18	-	7	-	8	1,21	-
			167,18	-	7	-	113	-	-
	м3								
39 Е0111-13-3 к=2	-Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом толщ.100мм	2,88	600,26	24,55	1729	71	174	0,26	1
			39,83	9,2	115	26	123	0,04	-
	м2								
40 Е0106-1-13	-Устройство бетонных фундаментов-столбов под стойки из бетона кл.В10	0,77	10620,18	95,97	8178	74	653	4,9	4
			771,75	36,25	594	28	105	0,18	-
	м3								
41 Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	6,4	245,44	3,82	1571	24	293	0,21	1
			37,35	1,44	239	9	118	0,01	-
	м2								
42 Е0106-11-8	-Установка закладных деталей весом до 20 кг М-1	0,0354	70437,87	304,24	2494	11	364	58	2
			9675	114,75	342	4	105	0,56	-
	1т								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			80428	1334			49
		Тенге			7815	389			2
	Стоимость общестроительных работ -	Тенге							
	Материалы -	Тенге			77544	-	-		-
	Всего заработная плата -	Тенге			13441	-	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			-	6677	-		-
		Тенге			37331	-	-		-
	Местные материалы -								
	Накладные расходы -	Тенге			19812	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	Тенге			7387	-	-		-
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		4
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-	1108	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			5096	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	Тенге			90026	-	-		-
	Сметная заработная плата -	чел.-ч			-	-	-		45
		Тенге			-	7785	-		-
	Стоимость металломонтажных работ -	Тенге							
	Материалы -	Тенге			2884	-	-		-
	Всего заработная плата -	Тенге			696	-	-		-
	Накладные расходы -	Тенге			-	1527	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			1374	-	-		-
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	-	-		1
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			-	206	-		-
	ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			256	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			4514	-	-		-
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	-	-		10
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			94540	-	-		-

Нормативная трудоемкость -		чел.-ч	-	-	-			55
Сметная заработная плата -		Тенге	-	9518	-			-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ	1	Тенге	529440	5752				216
		----	---	---				---
		Тенге	35335	2016				9
Стоимость общестроительных работ -		Тенге	526555	-	-			-
Материалы -		Тенге	141522	-	-			-
Всего заработная плата -		Тенге	-	35824	-			-
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге	283640	-	-			-
Местные материалы -		Тенге	62495	-	-			-
Накладные расходы -		Тенге	42124	-	-			-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч	-	-	-			21
Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге	-	6319	-			-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге	34121	-	-			-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге	602800	-	-			-
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч	-	-	-			238
Сметная заработная плата -		Тенге	-	42143	-			-
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге	2884	-	-			-
Материалы -		Тенге	696	-	-			-
Всего заработная плата -		Тенге	-	1527	-			-
Накладные расходы -		Тенге	1374	-	-			-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч	-	-	-			1
Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге	-	206	-			-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге	256	-	-			-
ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -		Тенге	4514	-	-			-
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч	-	-	-			10
Сметная заработная плата -		Тенге	-	1733	-			-
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ	1	Тенге	607314	-	-			-
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч	-	-	-			248
Сметная заработная плата -		Тенге	-	43876	-			-

ОТДЕЛ 2. Электросиловое оборудование и освещение

Курс валюты на 06.10.2015г.:1eur=305,71тг., 1usd= 271,5тг., 1руб.=4,15тг.

ЩУРн-3/24-зо-1

43 Ц0108-572-8-Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт /шкаф/, устанавливаемый в нише, высота и ширина до 700х850 мм	1	1245,7	66,7	1246	67	261	2	2
		261	13,5	261	14	95	0,08	-
шт								
44 Ц0108-526-2-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 100 А	1	862	28	862	28	327	2	2
		340	4,5	340	4	95	0,03	-
шт								
45 Ц0108-526-1-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	14	501,2	13,2	7017	185	3050	1	14
		227	2,3	3178	32	95	0,01	-
шт								
46 С151803-634-Щиты учетно-распределительные навесные модели ЩУРн-3/24зо-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р51778-2001	1	2359	-	2359	-	-	-	-
Изм. и доп. вып. 22		-	-	-	-	-	-	-
шт.								
47 Ц0108-573-4-Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм	4	514	105	2056	420	1042	2	8
		254	20,3	1016	81	95	0,12	-
шт								

48	75-6-287 Изм. и доп. вып. 21	-Устройства (ящики) управления РУС М 5114-2974 с автоматическими выключателями на каждый фидер, количество фидеров - 2, номинальный ток 10 А,тепловое реле 8 А ГОСТ 30011.1-2012 /Я5114-2974 и Я5114-2874/	4	22855	-	91420	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
49	Е0121-24-13	-Установка трасформатора понизительного мощностью до 0,25 ква	1	314,3	20,67	314	21	247	1,26	1
				220,5	8,19	221	8	108	0,04	-
		шт								
50	С151803-733 Изм. и доп. вып. 22	-Ящик с понижающим трансформатором ЯТП-0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93	1	2177	-	2177	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт.								
51	Ц0108-521-2	-Рубильник на плите с приводом, устанавливаемый на металлическом основании, двухполюсный на ток до 250 А	1	800,3	23,3	800	23	464	3	3
				484	4,5	484	4	95	0,03	-
		шт								
52	СПрайс-Лист ТОО ЭЦ "220 VOLT"	-Рубильник ВР 32-31 100А	1	1039,09	-	1039	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
53	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	10	23,2	2,1	232	21	160	0,1	1
				16,5	0,3	165	3	95	-	-
		м								
54	С151601-542 Изм. и доп. вып. 20	-Кабели силовые АВБбШв 4х10 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	0,0102	109965	-	1122	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		км								
		Оборудование светотехническое								
55	Е0121-11-1	-Прокладка кабелей сечением до 6 мм2 с виниловой, наиритовой и полиэтиленовой оболочками с креплением накладными скобами	419	94,79	10,91	39716	4570	38559	0,48	202
				78,3	6,91	32808	2895	108	0,03	13
		м кабеля								
56	Е0121-1-5	-Прокладка стальных труб в бороздах, по основанию пола диам. до 25 мм	171	38,32	4,16	6552	711	5786	0,18	30
				29,7	1,63	5079	279	108	0,01	1
		м								
57	С130806-56 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 20 мм,толщина стенки 2,0 мм	174,42	56	-	9768	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
58	Е0121-4-2	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 6 мм2	141	11,04	1,09	1557	154	1506	0,06	8
				9,23	0,66	1301	93	108	-	-
		м								
59	Е0121-4-3	-Затягивание в проложенные трубы или металлические рукава провода первого одножильного или многожильного в общей оплетке суммарным сечением до 16 мм2	30	16,24	1,95	487	58	470	0,08	2
				13,34	1,16	400	35	108	0,01	-

		м						
60	С151601-341-Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 Изм. и доп. вып. 20	0,2678	32123	-	8603	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		км							
61	С151601-586-Кабели силовые ВВГ 4х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80 Изм. и доп. вып. 20	0,0824	50893	-	4194	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		км							
62	С151601-342-Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 Изм. и доп. вып. 20	0,0515	50586	-	2605	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		км							
63	С151601-295-Кабели силовые ВВГ 5х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80 Изм. и доп. вып. 20	0,051	59553	-	3037	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		км							
64	С151607-121-Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79 Изм. и доп. вып. 20	0,1751	23772	-	4162	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		км							
	Электроустановочные изделия								
65	С151801-132-Коробка полиэтиленовая для установки выключателей, переключателей и штепсельных розеток, тип Л48УХЛ3	0,015	16300	-	245	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		1000шт							
66	С151803-53 -Коробка протяжная /ТУ36-1689-78/, тип У994 У2	5	244	-	1220	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		шт							
67	С151803-48 -Коробки ответвительные пластмассовые, степень защиты 1Р31, для соединения, протяжки и ответвления проводов сечение до 4 мм2 или скрытых и открытых электропроводок, диаметр 106 мм, высота 35,5 мм, тип У192 УХЛ2	0,007	26100	-	183	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		1000шт							
68	С151803-7 прим. -Кронштейн настенный, У2191 У3 /К116 У3/	4	584	-	2336	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		шт							
69	Ц0108-530-4-Пускатель магнитный общего назначения,отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции настене или колонне, на ток до 40 А	1	782,9	17,9	783	18	370	3	3
			387	2,3	387	2	95	0,01	-
		шт							
70	СПрайс-Лист ТОО "ЕрЖас Промкомпани" -Пускатель электромагнитный с катушкой ПМЛ223002БУ3 220В с кнопками "ПУСК"Ч,"СТОП"К и сигнальной лампой и тепловым реле РТЛ101404, Iн.э. 8,5А	1	3575,64	-	3576	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		шт							
	Заземление								
71	Ц0108-472-6-Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 100 мм2	40	88,9	3,1	3556	124	1072	0,16	6
			27,9	0,3	1116	12	95	-	-
		м							

72 Ц0108-472-7-	Проводник заземляющий открыто по строительным основаниям из полосовой стали, сечение 160 мм2	15	107,3	3,5	1610	53	467	0,18	3
			32,4	0,4	486	6	95	-	-
	м								
73 Ц0108-471-4-	Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	3	330,1	24,1	990	72	338	0,7	2
			116	2,5	348	7	95	0,01	-
	шт								
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 2		Тенге			205822	6525			289

		Тенге			47590	3476			16
Стоимость оборудования -		Тенге			96035	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость оборудования -		Тенге			96035	-	-		-
Стоимость монтажных работ -		Тенге			100020	-	-		-
Материалы -		Тенге			13664	-	-		-
Всего заработная плата -		Тенге			-	51066	-		-
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			32242	-	-		-
Накладные расходы -		Тенге			54118	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		27
Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	8118	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			9248	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге			163386	-	-		-
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		331
Сметная заработная плата -		Тенге			-	59184	-		-
Стоимость сантехнических работ -		Тенге			9768	-	-		-
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			9768	-	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			586	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -		Тенге			10354	-	-		-
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 2		Тенге			269775	-	-		-
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		331
Сметная заработная плата -		Тенге			-	59184	-		-

ОТДЕЛ 3. Склад угля и золы.

Стены и покрытие

74 Е0109-42-1 -	Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа	79	112,45	34,24	8884	2705	4233	0,32	25
			51,08	8,45	4035	668	90	0,03	2
	м2								
75 Е0109-43-2 -	Монтаж ограждающих конструкций стен из профилированного стального листа при высоте здания до 30 м	127,1	332,24	125,09	42228	15898	19874	0,94	119
			144	29,74	18302	3780	90	0,1	13
	м2								
76 С11011-3776-	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм, толщиной стали 0,7 мм ГОСТ 24045-2010	127,1	551	-	70032	-	-	-	-
Изм. и доп. вып.17			-	-	-	-	-	-	-
	м2								
77 С11011-3788-	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм, толщиной стали 0,7 мм ГОСТ 24045-2010	82,95	635	-	52673	-	-	-	-
Изм. и доп. вып.17			-	-	-	-	-	-	-
	м2								
78 Е0113-26-6 К=2 -	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	195,3601	40,72	0,04	7955	8	1463	0,04	8
			8,32	-	1625	-	90	-	-
	м2								

Полы

79 Е0111-2-4 -	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	7,375	1702,18	-	12554	-	4817	3,24	24
			531	-	3916	-	123	-	-

		м3								
80 Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	8,85	8752,48	-	77459	-	6172	3,66	32
		м3	567	-	5018	-	123	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 3		Тенге			271785	18612			209

			Тенге			32897	4448			15
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			220673	-	-		-
	Материалы -		Тенге			6829	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	10559	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			122705	-	-		-
	Местные материалы -		Тенге			80571	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			12452	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		6
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	1868	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			13987	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			247112	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		71
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	12427	-		-
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			51112	-	-		-
	Материалы -		Тенге			10171	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	26785	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			24107	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		12
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	3616	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			4513	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			79732	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		172
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	30401	-		-
	ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 3		Тенге			326844	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		243
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	42828	-		-

ОТДЕЛ 4. Наружные сети электроснабжения

		КТПН 10/0,4								
81 Ц0108-25-1	-Подстанция комплектная напряжением до 10 кВ с трансформатором мощностью до 400 кВА	1	16463	10590	16463	10590	6648	27	27
			4680	2318,05	4680	2318	95	13,44	13
		подстанц							
82 75-4-39 Изм. и доп. вып. 20	-Подстанция комплектная трансформаторная наружной установки тупиковая модели КТПН-160 кВА, мощность силового трансформатора 160 кВА, номинальное напряжение на стороне ВН 6; 10 кВ, номинальное напряжение на стороне НН 0,4 кВ, исполнение по вводу - воздушный, исполнение по выводу - кабельный, типа Alageum Electric ГОСТ 14695-97	1	443271	-	443271	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-
		шт.							
83 75-3-5 Изм. и доп. вып. 20	-Трансформатор масляный трехфазный типа ТМ с расширителем и ТМГ герметичный без расширителя общего назначения напряжением 6 и 10 кВ,	1	264803	-	264803	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-

		марка ТМ, ТМГ 160/6-10 У1, мощность 160 кВА, напряжение ВН 6;10 кВ, напряжение НН 0,4 кВ, напряжение КЗ 4,5%, габариты 1200х900х1550 мм	шт						
84	Е0133-109-5 Изм. и доп.вып.3 СН РК 8.02-05-2002, СН РК 8.02-03-2002	-Подвеска проводов ВЛ 6-10 кВ /в 3 провода при 10 опорах на 1 км/ в населенной местности с помощью механизмов сечением проводов до 35 мм 2	0,415	35517,87	25993,62	14740	10787	6153	48	20
				8550	5571,27	3548	2312	105	19,95	8
			1км							
85	Е0133-111-8 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 33-109-6	4	2673,15	2069,02	10693	8276	3114	2,12	8
				393,75	347,67	1575	1391	105	1,16	5
			опора							
86	С151607-27 Изм. и доп. вып. 20	-Провода неизолированные для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проволок 1 группы и алюминиевых проволок АС сечением 35/6,2 мм2 ГОСТ 839-80	0,1998	203352	-	40630	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			т							
		Заземление								
87	Ц0108-471-4	-Заземлитель вертикальный из круглой стали, диаметр 16 мм	6	330,1	24,1	1981	145	675	0,7	4
				116	2,5	696	15	95	0,01	-
			шт							
88	Ц0108-472-2	-Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	32	61,9	3,3	1981	106	711	0,14	4
				23	0,4	736	13	95	-	-
			м							
				Фундаменты под КТПН						
89	Е0101-164-2	-Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	3,564	218,93	-	780	-	882	1,54	5
				218,93	-	780	-	113	-	-
			м3							
90	Е0101-166-2	-Засыпка вручнуютраншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1,188	134,1	-	159	-	180	0,97	1
				134,1	-	159	-	113	-	-
			м3							
91	Е0106-3-4	-Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	2,38	10492,61	257,71	24972	613	1815	4,05	10
				634,5	91,69	1510	218	105	0,4	1
			м3							
92	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,38	300	-	714	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			м3							
93	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	0,0287	67700	-	1943	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
			т							

94	С12041-4 Изм. и доп.вып.19	-Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 6 мм ГОСТ 5781-82 т	0,0048	55620 -	- -	267 -	- -	- -	- -	- -
95	Е0106-11-7	-Установка закладных деталей весом до 4 кг 1т	0,0129	93997,62 33075	304,24 114,75	1213 427	4 1	450 105	198 0,56	3 -
96	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов м2 ВЛ-10кВ А10.2	9,92	245,44 37,35	3,82 1,44	2435 371	38 14	454 118	0,21 0,01	2 -
97	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/, опора А10-2 опора	2	3155,76 985,5	1990,26 549,9	6312 1971	3981 1100	3224 105	5,98 2,29	12 5
98	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 шт	4	19600 -	- -	78400 -	- -	- -	- -	- -
99	Е0133-107-5	-Установка для опор ВЛ 35 кВ опорных плит объемом до 0,35 м3 шт	4	502,85 177,75	325,1 89,01	2011 711	1300 356	1120 105	1,01 0,33	4 1
100	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004 прим. к=1,36	-Плита ж/б П-3и м3	0,2	26520 -	- -	5304 -	- -	- -	- -	- -
101	С143001-45	-Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20 м3	0,2	281 -	- -	56 -	- -	- -	- -	- -
102	С143001-46	-Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5 м3	0,2	151 -	- -	30 -	- -	- -	- -	- -
103	С143001-47	-Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25 м3	0,2	151 -	- -	30 -	- -	- -	- -	- -
104	С12021-237 прим.	-Металлоконструкции (траверсы ТМ6, накладки ОГ2 и ОГ5, хомуты Х4, болт Б5, кронштейн У4, стяжка Г1)	0,0956	154400 -	- -	14761 -	- -	- -	- -	- -

			т								
105	С12041-7 Изм. и доп.вып.19	-Проводник ЗП-1	т	0,0036	49502 -	-	178 -	-	-	-	-
106	С151804-276 Изм. и доп. вып. 20	-Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Е ГОСТ 1232-93	шт.	2	787 -	-	1574 -	-	-	-	-
107	С151804-133 2 Изм. и доп. вып. 20	-Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	2	13 -	-	26 -	-	-	-	-
108	С151804-199 7 Изм. и доп. вып. 20	-Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1ГОСТ Р 51177-98	шт.	4	154 -	-	616 -	-	-	-	-
109	С151804-200 0 Изм. и доп. вып.	-Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	132 -	-	792 -	-	-	-	- 20
		Подвеска натяжная изолирующая /12шт/									
110	С151804-108 2 Изм. и доп. вып. 20	-Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93	шт.	24	628 -	-	15072 -	-	-	-	-
111	С151804-137 3 Изм. и доп. вып. 20	-Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р51177-98	шт.	12	265 -	-	3180 -	-	-	-	-
112	С151804-183 8 Изм. и доп. вып. 20	-Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6 ГОСТ Р51177-98	шт.	12	599 -	-	7188 -	-	-	-	-
113	С151804-162 9 Изм. и доп. вып. 20	-Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	142 -	-	1704 -	-	-	-	-
		П10.4 /3шт/									
114	Е0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02	-Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/	опора	3	1534,11 878,23 506,25 246,42		4602 2635 1519 739		2371 3,06 105 1,03		9 3
115	С143019-92 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 11 м, марка СВ 110-3,5	шт	3	19600 -	-	58800 -	-	-	-	-
116	С12021-237 прим.	-Металлоконструкции (траверсы ТМ10, накладки ОГ9, хомуты Х4, болт Б5)	т	0,0573	154400 -	-	8847 -	-	-	-	-
117	С12041-7	-Проводник ЗП-1		0,0054	49502 -	-	267 -	-	-	-	-

	Изм. и доп.вып.19		т		-	-	-	-	-	-	-	-	-
118	С151804-276-Изоляторы штыревые стеклянные Изм. и доп. вып. 20	ШС 10-Е ГОСТ 1232-93	шт.	18	787	-	14166	-	-	-	-	-	-
119	С151804-133-Изолятор колпачок К-6 (КП-20) 2 Изм. и доп. вып. 20	СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	18	13	-	234	-	-	-	-	-	-
120	С151804-199-Зажимы соединительные 7 Изм. и доп. вып. 20	плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	3	154	-	462	-	-	-	-	-	-
121	С151804-200-Зажимы соединительные 0 Изм. и доп. вып. 20	плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	18	132	-	2376	-	-	-	-	-	-
		УА10-2											
122	Е0133-103-3-Установка одностоечных Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02	железобетонных опор с двумя подкосами ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/, опоры УА10-2	опора	2	4836,53 1476	3187,28 878,4	9673 2952	6375 1757	4944 105	9 3,63	18 7		
123	С143019-92 -Стойки вибрированные для опор Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	высоковольтных линий электропередачи, длина 11 м, марка СВ 110-3,5	шт	6	19600	-	117600	-	-	-	-		
124	Е0133-107-5-Установка для опор ВЛ 35 кВ	опорных плит объемом до 0,35 м3	шт	6	502,85 177,75	325,1 89,01	3017 1067	1951 534	1681 105	1,01 0,33	6 2		
125	С143014-3 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004 прим. к=1,36	-Плита ж/б П-3и	м3	0,3	26520	-	7956	-	-	-	-		
126	С143001-45	-Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	м3	0,3	281	-	84	-	-	-	-		
127	С143001-46	-Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	м3	0,3	151	-	45	-	-	-	-		
128	С143001-47	-Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме		0,3	151	-	45	-	-	-	-		

		ячеистого: выше 22,5 до 25	м3										
129	С12021-237 прим.	-Металлоконструкции (траверсы ТМ6, накладки ОГ2 и ОГ5, хомуты Х4, болт Б5, кронштейн У4, стяжка Г1)	т	0,12	154400	-	18528	-	-	-	-
130	С12041-7 Изм. и доп.вып.19	-Проводник ЗП-1	т	0,0046	49502	-	228	-	-	-	-
131	С151804-276 Изм. и доп. вып. 20	-Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Е ГОСТ 1232-93	шт.	4	787	-	3148	-	-	-	-
132	С151804-133 2 Изм. и доп. вып. 20	-Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	4	13	-	52	-	-	-	-
133	С151804-199 7 Изм. и доп. вып. 20	-Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	154	-	924	-	-	-	-
134	С151804-200 0 Изм. и доп. вып. 20	-Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	132	-	792	-	-	-	-
135	С151804-108 2 Изм. и доп. вып. 20	-Изоляторы подвесные стеклянные ПС70Е 212W ГОСТ 6490-93	шт.	16	628	-	10048	-	-	-	-
136	С151804-137 3 Изм. и доп. вып. 20	-Ушки однолапчатые типа У1-7-16 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	265	-	2120	-	-	-	-
137	С151804-183 8 Изм. и доп. вып. 20	-Зажимы натяжные болтовые НБ-2-6 ГОСТ Р51177-98	шт.	8	599	-	4792	-	-	-	-
138	С151804-162 9 Изм. и доп. вып. 20	-Звенья промежуточные трехлапчатые типа ПРТ-7-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	8	142	-	1136	-	-	-	-
		УП10-2									
139	Е0133-103-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК 8.02-02-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02	-Установка одностоечных железобетонных опор для ВЛ 0,38; 6-10 кВ /с траверсами/, опоры УП10-2	опора	1	1534,11 506,25	878,23 246,42	1534 506	878 246	790 105	3,06 1,03	3 1
140	С143019-92 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Стойки вибрированные для опор высоковольтных линий электропередачи, длина 11 м, марка СВ 110-3,5	шт	1	19600	-	19600	-	-	-	-

Подвеска натяжная изолирующая /8шт/

141	С12021-237 прим.	-Металлоконструкции (траверсы ТМ10, ТМ2, накладки ОГ9, хомуты Х42, болт Б5)	т	0,031	154400	-	4786	-	-	-	-			
142	С12041-7 Изм. и доп.вып.19	-Проводник ЗП-1	т	0,0019	49502	-	94	-	-	-	-			
143	С151804-276 Изм. и доп. вып. 20	-Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Е ГОСТ 1232-93	шт.	9	787	-	7083	-	-	-	-			
144	С151804-133 2 Изм. и доп. вып. 20	-Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	9	13	-	117	-	-	-	-			
145	С151804-199 7 Изм. и доп. вып.	-Зажимы соединительные плашечные ПС-2-1 ГОСТ Р 51177-98	шт.	12	154	-	1848	-	-	-	-			
		КЛ-10кВ												20
		(Земляные работы учтены в подразделе КЛ-0,4кВт)												
146	Ц0108-142-1	-Устройство постели при одном кабеле в траншее	м	10	36,7	27,8	367	278	149	0,06	1			
					8,8	6,9	88	69	95	0,04	-			
147	С143008-92 Изм. и доп. вып. 23	-Песок природный	м3	0,4	440	-	176	-	-	-	-			
148	Е0134-101-1	-Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	кан.-км	0,007	230439,08	-	1613	-	211	175	1			
					27450	-	192	-	110	-	-			
149	Ц0108-148-3	-Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 3 кг	м	15	45	6,7	675	101	482	0,19	3			
					32,2	1,6	483	24	95	0,01	-			
150	Ц0108-143-1	-Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	м	15	32,4	23,7	486	356	207	0,06	1			
					8,6	5,9	129	89	95	0,03	1			
151	С143006-7 Изм. и доп.вып.19	-Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250х120х65 мм ГОСТ 530-2012	1000шт	0,06	12900	-	774	-	-	-	-			
152	С151601-429 3 Изм. и доп. вып. 20	-Кабели силовые с изоляцией из сшитого полиэтилена АПвП 3х50/35 (мк)-10 ГОСТ 16442-80	км	0,0153	887865	-	13584	-	-	-	-			
153	Ц0108-165-7	-Муфта концевая эпоксидная для кабеля,напряжение до 10 кВ, сечение до 120 мм2	шт	2	3372,6	2056	6745	4112	3300	6	12			
					1280	457,01	2560	914	95	2,65	5			
154	СПРАЙС лист "ЭЦ 220 VOLT"	-Концевые муфты rek-10КнТ-3-70/120-СЛ-М	шт	1	9133,21	-	9133	-	-	-	-			
155	СПРАЙС лист "ЭЦ 220 VOLT"	-Концевые муфты rek-10КвТ-3-70/120-СЛ-М	шт	1	8182,21	-	8182	-	-	-	-			
		РЛНД-10												

156	Е0133-116-3	Установка линейного электрооборудования разъединителей с помощью механизмов	шт	1	2263,89	769,89	2264	770	1704	7,42	7
					1386	236,48	1386	236	105	1,03	1
157	СПР.Л.ТОО "220v01Т"	-Разъединитель линейный наружной установки РЛНД-1-10Б/400 с приводом ПРН3	шт	1	12234,16	-	12234	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
158	С12021-159	-Металлоконструкции (КМ1)	т	0,0027	117700	-	318	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
159	С12021-159	-Металлоконструкции (вал привода РА7, кронштейны РА1, РА2 и РА4, Р2, скобы КМ3)	т	0,0548	117700	-	6450	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
160	С151804-244 7 Изм. и доп. вып. 20 прим.	-Зажимы аппаратные прессуемые А1А-70Г и А1А-70 ГОСТ Р 51177-98	шт.	9	332	-	2988	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
161	С11041-104	-Хомуты Х7	кг	4,2	196	-	823	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
162	С11041-104	-Хомуты Х8	кг	2,4	196	-	470	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
163	Ц0108-396-1	-Короб на конструкциях, кронштейнах, по фермам и колоннам, длина 2 м	м	2,3	199,4	120	459	276	186	0,32	1
					51,8	33,3	119	77	95	0,19	-
164	С11041-87	-Сталь угловая 80х80мм /ГОСТ 8509 -86/	т	0,017	44300	-	753	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
165	С151607-27 Изм. и доп. вып. 20	-Провода для воздушных линий электропередачи из стальных оцинкованных проводов 1группы и алюминиевых проволок, марка АС сечение 35 /6,2 мм2 /ошиновка/	т	0,0018	203352	-	366	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
166	Ц0108-472-1 0	-Проводник заземляющий из медного изолированного провода сечением 25 мм2 открыто по строительным основаниям	м	1	78,3	2,1	78	2	62	0,39	-
					64,6	0,3	65	-	95	-	-
167	С151607-48	-Провода медные гибкие антенные для электрических установок и антенн, марка МГ сечение 16 мм2	т	0,0001	493900	-	49	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
168	С11011-58	-Болты строительные с гайками, оцинкованные	т	0,001	154700	-	155	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
169	Е0133-116-1	Установка линейного электрооборудования разрядников с помощью механизмов	комплект	3	2476,72	1756,72	7430	5270	2908	3,76	11
					616,5	306,68	1850	920	105	1,06	3
170	75-6-112 Изм. и доп. вып. 21	-Разрядники полимерные РВО-10кВ/п/	шт	3	2052	-	6156	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-

			Ответвление УОП										
171	Е0133-114-6	-Устройство ответвлений от ВЛ 0,38 кВ к зданиям вручную /количество проводов в ответвлении - 3/	шт	1	620,93	83,18	621	83	494	2,62	3
					438,75	31,5	439	32	105	0,15	-
172	С12021-237 прим.	-Металлоконструкции ответвления УОП /траверса ТМ6, хомут Х4/	т	0,0242	154400	-	3736	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
173	С12041-7 Изм. и доп.вып.19	-Проводник ЗП-1	т	0,0072	49502	-	356	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
174	С151804-276 Изм. и доп. вып. 20	-Изоляторы штыревые стеклянные ШС 10-Е ГОСТ 1232-93	шт.	3	787	-	2361	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
175	С151804-133 2 Изм. и доп. вып. 20	-Изолятор колпачок К-6 (КП-20) СТ РК ГОСТ Р 51204-2004	шт.	3	13	-	39	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
176	С151804-200 0 Изм. и доп. вып. 20	-Зажимы соединительные плашечные ПА-2-2 ГОСТ Р 51177-98	шт.	6	132	-	792	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
			Оборудование в КТПН								
177	Ц0108-53-1	-Трансформатор тока, напряжение до 10 кВ	шт	3	493,6	18,6	1481	56	1002	2	6
					347	4,5	1041	14	95	0,03	-
178	Ц0108-600-2	-Счетчик, устанавливаемый на готовом основании трехфазный	шт	1	166,9	5,4	167	5	152	1	1
					158	2,3	158	2	95	0,01	-
179	С151801-139 2 Изм. и доп. вып. 22	-Трансформаторы тока марки ТТИ-А 200/5А 5ВА, класс точности 0,5 ГОСТ 7746-2001	шт	3	554	-	1662	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
180	СПРАЙС лист "Мир счетчиков"	-Счетчик матрица NP73E.1-11-1	шт.	1	18432,81	-	18433	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
181	Ц0108-526-3	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 250 А	шт	1	1008,7	32,7	1009	33	423	2	2
					441	4,5	441	4	95	0,03	-
182	СПРАЙС лист "ЭЦ 220 VOLT"	-Автомат ВА 88-33 3Р 200А 35кА ИЭК	шт	1	4872,13	-	4872	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
			КЛ-0,4кВ и наружное освещение								
183	Е0101-17-8	-Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	22,698	32,23	30,77	731	698	215	0,01	-
					1,42	8,34	32	189	97	0,03	1
184	Е0101-12-8	-Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	м3	45,396	23,36	22,08	1060	1002	301	0,01	-
					1,28	5,56	58	252	97	0,02	1

185	E0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3	1,404	218,93 218,93	- -	307 307	- -	347 113	1,54 -	2 -
186	E010333-A3--1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	м3	40,95	35,53 -	35,53 7,11	1455 -	1455 291	291 100	- 0,15	- 6
187	E0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	т	1,17	134,1 134,1	- -	157 157	- -	177 113	0,97 -	1 -
188	E0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м	м3	22,23	6,48 -	6,48 2,1	144 -	144 47	45 97	- 0,01	- -
189	E0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	м3	22,23	21,55 17,03	4,52 -	479 379	100 -	367 97	0,11 -	2 -
190	Ц0110-926-1	Прокладка сигнальной ленты в траншее Изм. и доп. вып. 3 К=0,3	м3	0,31	6469,41 1310,66	5158,75 724,68	2006 406	1599 225	839 133	6,3 4,2	2 1
191	Ц0108-142-1	Устройство постели при одном кабеле в траншее	км	355	36,7 8,8	27,8 6,9	13029 3124	9869 2449	5295 95	0,06 0,04	21 14
192	Ц0108-142-2	На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	м	170	11,2 3,3	7,9 2	1904 561	1343 340	856 95	0,02 0,01	3 2
193	С143008-92	Песок природный Изм. и доп. вып. 23	м3	23,4	440 -	- -	10296 -	- -	- -	- -	- -
194	E0134-101-1	Устройство трубопроводов из асбестоцементных труб с соединением манжетами стальными до 2-х отверстий	кан.-км	0,063	230439,08 27450	- -	14518 1729	- -	1902 110	175 -	11 -
195	Ц0108-148-1	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	м	35	27,7 19,7	2,1 0,5	970 690	74 18	672 95	0,1 -	4 -
196	Ц0108-148-2	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах,блоках и коробах, масса 1 м до 2 кг	м	28	38,1 28,8	3,2 0,7	1067 806	90 20	785 95	0,15 -	4 -
197	Ц0108-141-2	Кабель до 35 кВ,прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 2кг	м	412	27,5 19,3	4 0,7	11330 7952	1648 288	7828 95	0,12 -	49 2
198	Ц0108-141-1	Кабель до 35 кВ,прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	м	150	26,4 19,1	3,1 0,5	3960 2865	465 75	2793 95	0,11 -	17 -
199	Ц0108-146-1	Кабели до 35 кВ,прокладываемые с креплением накладными	м	20	66,8 20,3	18,1 3,8	1336 406	362 76	458 95	0,12 0,02	2 -

		скобами, масса 1 м до 1 кг										
			м									
200	Ц0108-146-2-	Кабели до 35 кВ,прокладываемые с креплением накладными скобами, масса 1 м до 2 кг		100	73,1	20,8	7310	2080	2641	0,14	14
					23,4	4,4	2340	440	95	0,03	3
			м									
201	С151601-547-	Кабели силовые АВБбШв 4х70		0,14	394398	-	55216	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 20	(ок)-1 ГОСТ 16442-80			-	-	-	-	-	-	-
			км									
202	С151601-545-	Кабели силовые АВБбШв 4х35		0,3	239812	-	71944	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 20	(мк)-1 ГОСТ 16442-80			-	-	-	-	-	-	-
			км									
203	С151601-542-	Кабели силовые АВБбШв 4х10		0,19	109965	-	20893	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 20	(мк)-1 ГОСТ 16442-80			-	-	-	-	-	-	-
			км									
204	С151601-543-	Кабели силовые АВБбШв 4х16		0,015	140468	-	2107	-	-	-	-
	Изм. и доп. вып. 20	(мк)-1 ГОСТ 16442-80			-	-	-	-	-	-	-
			км									
205	Ц0108-163-2-	Заделка концевая сухая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение до 120 мм2		4	376,4	-	1506	-	1148	2	8
					302	-	1208	-	95	-	-
			шт									
206	Ц0108-163-1-	Заделка концевая сухая с термоусаживающимися полиэтиленовыми перчатками для кабеля с бумажной изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение до 35 мм2		4	309,2	-	1237	-	897	1	4
					236	-	944	-	95	-	-
			шт									
207	С151610-58	-Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 4КНТпН 1х70-120		4	4170	-	16680	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-060Б-2002				-	-	-	-	-	-	-
			комплект									
208	С151610-57	-Муфты концевые термоусаживающие для силовых кабелей с алюминиевыми или медными жилами, с пластмассовой изоляцией, на напряжение до 1 кВ, тип 4КНТпН 1х35-50		4	3570	-	14280	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004, СН РК 8.02-060Б-2002				-	-	-	-	-	-	-
			комплект									
209	Е0106-3-1	-Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование		1,6	9716,81	260,48	15547	417	1182	3,94	6
					614,25	89,46	983	143	105	0,35	1
			м3									
210	Е0109-17-1 прим	-Монтаж торшеров		0,68	4646,85	2285,57	3160	1554	1344	9,35	6
			т		1579,5	617,13	1074	420	90	2,34	2

211	Ц0108-352-1-Кронштейны специальные на опорах для светильников сварные металлические, количество рожков - 1 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-05-2002 СН РК 8. 02-06-2002 СН РК 8. 02-17-2006	шт	8	2143,44	1530,15	17148	12241	6182	2,73	22
				492,76	320,67	3942	2565	95	1,86	15
212	СПРАЙС-ЛИСТ-Опора металлическая для наружного освещения, высотой 8м СТ-8-3 АО "КЗЭО"	шт	8	14952,49	-	119620	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
213	СПРАЙС-ЛИСТ-Кронштейн "Ива",вылет 1,5 м, угол накл 20 гр АО "КЗЭО"	шт	8	1351,96	-	10816	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
214	Е0106-11-6 -Установка фундаментов под торшер прим	1т	0,2432	18837,97	11119,34	4581	2704	3003	42,5	10
				7560	4200,75	1839	1022	105	20,52	5
215	СПРАЙС-ЛИСТ-Фундамент анкерный под стойку Ф-Тр-СТ,1800/220 АО "КЗЭО"	шт	8	4366,45	-	34932	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
216	СПРАЙС-ЛИСТ-Сжим У731МУЗ ТОО "ЕрЖас Промкомпания"	шт	32	24,47	-	783	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
217	Е0133-115-2-Установка светильников с лампами светодиодными	шт	8	1745,38	1411,25	13963	11290	4812	2,01	16
				333	239,85	2664	1919	105	0,81	6
218	С151702-209-Светильники прожекторного типа светодиодные марки PROLED SLP-48, мощность 61 Вт, световой поток 7620 лм /светильник Диора-90 Street/ Изм. и доп. вып. 22 прим.	шт.	8	21797	-	174376	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
219	Ц0108-412-3-Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2	м	70	14,6	0,2	1022	14	791	0,07	5
				11,8	0,1	826	7	95	-	-
220	С151603-31 -Кабели контрольные КВВГ 4х2,5 ГОСТ 1508-78 Изм. и доп. вып. 20	км	0,07	79031	-	5532	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
	Заземление									
221	Е0133-118-1-Монтаж контура заземления опор ВЛ 0,38-10 кВ	м шин	10	53,87	12,24	539	122	331	0,18	2
				29,25	2,25	293	23	105	0,01	-
222	С12041-7 -Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I диаметром 12 мм ГОСТ 5781-82 Изм. и доп.вып.19	т	0,071	49502	-	3515	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
223	Ц0108-471-1-Заземлитель вертикальный из угловой стали, размер 50х50х5 мм		4	431,6	21,6	1726	86	577	0,9	4
				149	2,9	596	12	95	0,02	-

224 Ц0108-472-2	Заземлитель горизонтальный в траншее из полосовой стали, сечение 160 мм2	шт	54	61,9	3,3	3343	178	1200	0,14	8
				23	0,4	1242	22	95	-	-
	Вскрытие и восстановление асфальтового покрытия дорог	м								
225 Е0127-18-4	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных		0,66	408,11	169,61	269	112	213	1,55	1
				238,5	4,07	157	3	133	0,01	-
226 Е0127-18-2	Разборка покрытий и оснований щебеночных	м3	2,34	66,75	51,25	156	120	78	0,12	-
				15,5	9,62	36	23	133	0,04	-
227 Е01031-А26-1	Погрузка мусора строительного при автомобильных перевозках	м3	1,452	27,1	27,1	39	39	28	-	-
				-	18,97	-	28	100	0,4	1
228 Е010333-А5-1 к=1,1	Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 5 км, класс груза 1	т	1,452	49,5	49,5	72	72	14	-	-
				-	9,9	-	14	100	0,21	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ	4	Тенге			2054602	108899			412
			Тенге			69774	24304			119
	Стоимость оборудования -		Тенге							
	ВСЕГО,Стоимость оборудования -		Тенге			748652	-	-		-
						748652	-	-		-
	Стоимость монтажных работ -		Тенге							
	Материалы -		Тенге			900899	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			17245	-	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-	66979	-		-
	Ресурсы на опробование -		Тенге			740556	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			10472	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			65650	-	-		-
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			-	9848	-		33
	ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге			57993	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			1024542	-	-		-
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	-	-		-
						-	76827	-		407
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге							-
	Материалы -		Тенге			395441	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			21856	-	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-	25605	-		-
	Местные материалы -		Тенге			7003	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			323164	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			27112	-	-		-
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			-	4067	-		14
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			25353	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			447906	-	-		-
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	-	-		-
						-	29672	-		163
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге							-
	Материалы -		Тенге			9610	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			532	-	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			-	1494	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			6450	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			1344	-	-		-
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	-	-		-
						-	202	-		1
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			657	-	-		-

ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -		Тенге		11611	-	-			-
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-			9
Сметная заработная плата -		Тенге		-	1695	-			-
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 4		Тенге		2232711	-	-			-
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-			578
Сметная заработная плата -		Тенге		-	108194	-			-

ОТДЕЛ 5. Сети теплоснабжения

229 Е0101-17-9 -Разработка грунта 3 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	Подземная прокладка	160,652549	42,17	40,26	6774	6468	1991	0,01	2
			1,86	10,92	299	1754	97	0,04	6
	м3								
230 Е010333-А3--Вывоз разработанного грунта и завоз грунта для обратной засыпки, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1		308,055404	35,53	35,53	10945	10945	2189	-	-
			-	7,11	-	2189	100	0,15	46
	т								
231 Е0101-12-9 -Разработка грунта 3 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3		183,567218	29,64	28,03	5441	5145	1543	0,01	2
			1,61	7,06	296	1295	97	0,02	4
	м3								
232 Е0101-164-3-Разработка грунта 3группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/ т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2		5,6773367	467,1	-	2652	-	2997	2,98	17
			467,1	-	2652	-	113	-	-
	м3								
233 Е0101-166-1-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям песком		5,1520543	122,18	-	629	-	711	0,89	5
			122,18	-	629	-	113	-	-
	м3								
234 Е0101-27-1 -Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы до 5 м /засыпка труб песком		97,8890308	5,55	5,55	544	544	171	-	-
			-	1,8	-	177	97	0,01	1
	м3								
235 С143008-92 -Песок природный Изм. и доп. вып. 23		113,345194	440	-	49872	-	-	-	-
	м3		-	-	-	-	-	-	-
236 Е0101-166-3-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы		9,4622278	167,18	-	1582	-	1788	1,21	11
			167,18	-	1582	-	113	-	-
	м3								
237 Е0101-27-3 -Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м		179,782327	7,57	7,57	1361	1361	429	-	-
			-	2,46	-	442	97	0,01	2
	м3								
238 Е0101-134-2-Уплотнение грунта 3,4 группы пневматическими трамбовками		179,782327	25,65	5,38	4611	967	3535	0,13	23
			20,27	-	3644	-	97	-	-
	м3								
239 Е0123-1-1 -Устройство песчаного основания под трубопроводы		31	790,2	152,52	24496	4728	8496	1,02	32
	м3		153,68	57,15	4764	1772	130	0,28	9

240	Е0124-8-4	-Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 100 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	км	0,2286	306500,58 132525	79946,33 20125,75	70066 30295	18276 4601	45365 130	722 95,42	165 22
241	Е0124-8-1	-Бесканальная прокладка стальных трубопроводов диаметром 50 мм в битумоперлитовой изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	км	0,034	261689,8 110700	70902,3 19947,99	8897 3764	2411 678	5775 130	619 94,56	21 3
242	С130806-506 Изм. и доп. вып. 20	-Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 108х4-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	228,6	3026 -	- -	691744 -	- -	- -	- -	- -
243	С130806-503 Изм. и доп. вып. 20	-Труба стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 57х3-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	34	2003 -	- -	68102 -	- -	- -	- -	- -
244	С130806-547 Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-20 02	-Отвод Ст 108х4-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	6	10422 -	- -	62532 -	- -	- -	- -	- -
245	С130806-544 Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-20 02	-Отвод Ст 57х3-90°-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	5980 -	- -	11960 -	- -	- -	- -	- -
246	Ц0110-926-1 Изм. и доп. вып. 3 К=0,3	-Прокладка сигнальной ленты в траншее	км	0,322	6469,41 1310,66	5158,75 724,68	2083 422	1661 233	872 133	6,3 4,2	2 1
247	С11031-4243 Изм. и доп.вып.18	-Маты дублированные из сшитого вспененного пенополиэтилена для тепло-звуко-гидроизоляции, толщиной 15 мм, плотностью 33 кг/м3	м2	33,5	761 -	- -	25494 -	- -	- -	- -	- -
248	СПРАЙС лист ТОО "Каз.завод трубной изоляции"	-Пенопакеты КТЗ 108/180-ППУ-ПЭ	шт	52	473,71 -	- -	24633 -	- -	- -	- -	- -
249	СПРАЙС лист ТОО "Каз.завод трубной изоляции"	-Пенопакеты КТЗ 57/140-ППУ-ПЭ	шт	18	380,4 -	- -	6847 -	- -	- -	- -	- -
250	СПРАЙС лист ТОО "Каз.завод трубной изоляции"	-Муфта Тумар 180-500	шт	52	2074,59 -	- -	107879 -	- -	- -	- -	- -
251	СПРАЙС лист ТОО "Каз.завод трубной изоляции"	-Муфта Тумар 140-500	шт	18	1906,9 -	- -	34324 -	- -	- -	- -	- -

		Неподвижная опора Ду100 (4 шт)								
252	Е0107-62-3	-Устройство неподвижных щитовых опор из монолитного железобетона бетон кл.В7,5	0,948	11403,22	248,05	10810	235	1887	7,85	7
		м3		1329,75	91,83	1261	87	140	0,43	-
253	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	0,0488	67700	-	3304	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
254	СПРАЙС лист ТОО "Kas.zavod трубной изоляции"	-Элемент неподвижной опоры Ст 108х4-400х20-1-ППУ-ПЭ	8	37287,12	-	298297	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
		Неподвижная опора Ду50 (1 шт)								
255	Е0107-62-3	-Устройство неподвижных щитовых опор из монолитного железобетона бетон кл.В7,5	0,222	11403,22	248,05	2532	55	442	7,85	2
		м3		1329,75	91,83	295	20	140	0,43	-
256	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	0,0118	67700	-	799	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
257	С130806-288-5 Изм. и доп.вып.18	-Неподвижная опора Ст 57-255х16-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	33852	-	67704	-	-	-	-
		шт.		-	-	-	-	-	-	-
		Узлы трубопроводов								
				Узел трубопроводов УТ 1						
258	С130806-205-3Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002 прим.	-Тройниковое ответвление Ст 108-108-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Ст108х4/200-45х3/140-ППУ-ПЭ/	2	14750	-	29500	-	-	-	-
		шт.		-	-	-	-	-	-	-
259	С130904-664-Изм. и доп.вып.18	-Шаровый кран Ст 40-48-1-ППУ-ПЭ-НП ГОСТ 30732-2006	2	20589	-	41178	-	-	-	-
		шт.		-	-	-	-	-	-	-
260	С130903-56 Изм. и доп.вып.19	-Клапан обратный межфланцевый стальной модели 2330, для воды, Т от -20°С до 130°С, PN 16, D N 40, типа FAF ГОСТ 11823-91	2	1888	-	3776	-	-	-	-
		шт.		-	-	-	-	-	-	-
261	С130806-502-Изм. и доп. вып. 20	-Труба стальная изолированная пенополиур етаном в полиэтиленовой оболочке Ст 45х3-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	2	1700	-	3400	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
				Узел трубопроводов УТ 2						
262	С130806-205-3Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-2002 прим.	-Тройниковое ответвление Ст 108-108-1-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 /Ст108х4/200-89х3/180-ППУ-ПЭ/	2	14750	-	29500	-	-	-	-
		шт.		-	-	-	-	-	-	-

263	С130904-665-Шаровый кран Ст Изм. и доп.вып.18	50-57-1-ППУ-ПЭ-НП ГОСТ 30732-2006	шт.	2	22285 -	- -	44570 -	- -	- -	- -	- -
264	С130904-667-Шаровый кран Ст Изм. и доп.вып.18	80-89-1-ППУ-ПЭ-НП ГОСТ 30732-2006	шт.	2	38651 -	- -	77302 -	- -	- -	- -	- -
265	С130806-253-Переход Ст 108-89-1-ППУ-ПЭ 2Изм. и доп.вып. 15 СН РК 8.02-04-20 02 прим.	ГОСТ 30732-2006 /Ст108х4/250-57х3/140-ППУ-ПЭ/	шт.	1	9606 -	- -	9606 -	- -	- -	- -	- -
266	С130806-505-Труба стальная изолированная Изм. и доп. вып. 20	пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке Ст 89х4-2-ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006	м	0,56	2662 -	- -	1491 -	- -	- -	- -	- -
267	СПРАЙС лист ТОО "Каз.завод трубной изоляции"	-Концевая заглушка изоляции, Ст89х4-ППУ-ПЭ	шт	2	2516,98 -	- -	5034 -	- -	- -	- -	- -
					Узел трубопроводов УТ 3						
268	СПРАЙС лист ТОО "Каз.завод трубной изоляции"	-Тройниковое ответвление под L45" L-1200мм, L1-1080мм, Ст57х3/140-32х3/125-ППУ-ПЭ	шт	1	10452,87 -	- -	10453 -	- -	- -	- -	- -
269	СПРАЙС лист ТОО "Каз.завод трубной изоляции"	-Тройниковое ответвление под L45" L-1200мм, L1-730мм, Ст57х3/140-32х3/125-ППУ-ПЭ	шт	1	8638,62 -	- -	8639 -	- -	- -	- -	- -
270	С130904-662-Шаровый кран Ст Изм. и доп.вып.18	25-32-1-ППУ-ПЭ-НП ГОСТ30732-2006	шт	2	16364 -	- -	32728 -	- -	- -	- -	- -
271	С130903-54 Изм. и доп.вып.19	-Клапан обратный межфланцевый стальной модели 2330, для воды, Т от -20°С до 130°С, PN 16, D N 25, типа FAF ГОСТ 11823-91	шт	2	1577 -	- -	3154 -	- -	- -	- -	- -
272	С130806-519-Труба стальная изолированная Изм. и доп. вып. 20	пенополиуретаном в оцинкованной оболочке Ст32х3-ППУ-ОЦ ГОСТ 30732-2006	шт.	2	1423 -	- -	2846 -	- -	- -	- -	- -
			м								
		Колодец под шаровый кран Кз1, Кз2									
273	Е0111-13-3 -Устройство щебеночных К=3	покрытий с пропиткой битумом	м2	4,4	1800,77 119,49	73,65 27,6	7923 526	324 121	796 123	0,79 0,13	3 1
274	Е0107-62-1 -Устройство камер со стенками из бетонных блоков		м3	1,42	10519,82 1401,75	789,92 272,75	14938 1990	1122 387	3329 140	8,27 1,04	12 1
275	С143001-62 -Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2		м3	1,42	300 -	- -	426 -	- -	- -	- -	- -

276	С143003-491 Изм. и доп. вып. 20	-Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 9.4.6-Т ГОСТ13579-78	шт.	4	1963	-	7852	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
277	С143018-36 Изм. и доп. вып. 20 к=1,25	-Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	м	0,29	6953,75	-	2017	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
278	С143018-24 Изм. и доп.вып.6 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, круглые	м3	0,24	31400	-	7536	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
279	С143001-46	-Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	м3	0,24	-151	-	-36	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
280	С143001-45	-Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	м3	0,24	-281	-	-67	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
281	С143001-44	-Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 12,5 до 15	м3	0,24	-140	-	-34	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
282	С131104-8 Изм. и доп.вып.7 СН РК 8.02-04-20 02, СН РК 8.02-04С-2 004	-Люк чугунный, тип Л /А15/ ГОСТ 3634-99	комплект	2	8060	-	16120	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
		Колодец под шаровый кран Кз3, Кз4									
283	Е0111-13-3 К=3	-Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	м2	4,4	1800,77	73,65	7923	324	796	0,79	3
					119,49	27,6	526	121	123	0,13	1
284	Е0107-62-1	-Устройство камер со стенками из бетонных блоков	м3	1,42	10519,82	789,92	14938	1122	3329	8,27	12
					1401,75	272,75	1990	387	140	1,04	1
285	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	м3	1,42	300	-	426	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
286	С143003-491 Изм. и доп. вып. 20	-Блоки бетонные для стен подвалов сплошные из тяжелого бетона класса В7,5 ФБС 9.4.6-Т ГОСТ 13579-78	шт.	4	1963	-	7852	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-

287	С143018-36 Изм. и доп. вып. 20 к=1,25	-Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1000 мм	м	0,29	6953,75	-	2017	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
288	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	м3	0,24	31400	-	7536	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
289	С143001-46	-Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 20 до 22,5	м3	0,24	-151	-	-36	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
290	С143001-45	-Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 15 до 20	м3	0,24	-281	-	-67	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
291	С143001-44	-Вычитается позиция: Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 12,5 до 15	м3	0,24	-140	-	-34	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
292	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	комплект	2	8060	-	16120	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-
		Дренажный колодец в мокрых грунтах (ДК1, ДК2, всего-2 шт)									
293	Е0111-13-3 К=2	-Устройство щебеночных покрытий с пропиткой битумом	м2	13,52	1200,51	49,1	16231	664	1631	0,53	7
					79,66	18,4	1077	249	123	0,09	1
294	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки	м3	0,44	7916,71	66,01	3483	29	102	1,35	1
					195,75	24,93	86	11	105	0,12	-
295	Е0122-41-2 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	-Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах	м3	2,5	16671,25	2104,76	41678	5262	9704	13,9	35
					2362,5	623,48	5906	1559	130	2,48	6
296	С143018-37 Изм. и доп. вып. 20 к=1,1	-Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных		2,36	8452,4	-	19948	-	-	-	-
					-	-	-	-	-	-	-

		колодцев высотой 1 м /ГОСТ 8020-90/, Dв 1500 мм										
			м									
297	С143018-33 Изм. и доп. вып. 20 к=1,25	-Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0,89-1,19 м и шахтных колодцев высотой 1 м/ ГОСТ 8020-90/, Dв 700 мм	0,58	4890	-	2836	-	-	-	-		
				-	-	-	-	-	-	-		
			м									
298	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	1,34	31400	-	42076	-	-	-	-		
				-	-	-	-	-	-	-		
			м3									
299	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	2	8060	-	16120	-	-	-	-		
				-	-	-	-	-	-	-		
			комплект									
300	С143001-62	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	2,5	300	-	750	-	-	-	-		
				-	-	-	-	-	-	-		
			м3									
301	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)	10,7	245,94	33,28	2632	356	235	0,03	-		
				5	11,49	54	123	133	0,04	-		
			м2									
302	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	10,7	533,6	15,35	5710	164	157	0,03	-		
				5,94	5,06	64	54	133	0,02	-		
			м2									
		Герметизированный тепловой ввод диам.108х4мм (6шт)										
303	С130806-125 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	-Трубы стальные электросварные ГОСТ10705-80 общего назначения прямошовные, D 426 мм,толщина стенки 7,0 мм	3	5646	-	16938	-	-	-	-		
				-	-	-	-	-	-	-		
			м									
304	Е0116-30-4	-Заделка сальников при проходе труб через фундаменты или стены подвала диам. до 400 мм	6	4146,95	6,95	24882	42	4579	3,56	21		
				594	2,25	3564	14	128	0,01	-		
			1сальник									
		Переход под автодорогой /20м/										
305	Е0122-47-1	-Протаскивание в футляр стальных труб диам. 100 мм	40	244,98	0,28	9799	11	7646	0,84	34		
				146,93	0,11	5877	4	130	-	-		
			м									
306	Е0122-8-11	-Укладка стальных водопроводных труб диам.500 мм	0,04	307552,18	115368,43	12302	4615	11312	857	34		
				162000	55530	6480	2221	130	271,21	11		
			км									

307	E0116-29-4	-Исключить. Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 400 мм	40	-10,94	-	-438	-	-547	-0,05	-2
				-10,69	-	-428	-	128	-	-
		м								
308	E0122-20-11	-Нанесение весьма усиленной антикоррозионной битумно-полимерной изоляции на стальные трубопроводы диам. 500 мм	0,04	997343,82	181364,72	39894	7255	6999	387,6	16
	Изм. и доп. вып. 14			66082,5	68512,5	2643	2740	130	334,61	13
		км								
309	C130806-129	-Трубы стальные электросварные ГОСТ 10705-80 общего назначения прямошовные, D 530 мм , толщина стенки 7,0 мм	40,16	7392	-	296863	-	-	-	-
	Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-20 02			-	-	-	-	-	-	-
		м								
310	E0122-48-1 К =0,625	-Заделка битумом и прядью концов футляра д иам. 500 мм	2	2886,68	349,88	5773	700	2161	4,99	10
				825,47	5,81	1651	12	130	0,01	-
		футляр								
311	E0101-166-2	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы, отсевом щебня	0,928203	134,1	-	124	-	141	0,97	1
				134,1	-	124	-	113	-	-
		м3								
312	E0101-27-5	-Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 (108) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы до 5 м,отсевом щебня	17,635857	3,35	3,35	59	59	20	-	-
				-	1,16	-	21	97	-	-
		м3								
313	C143008-101	-Отсев щебня	22,6481532	730	-	16533	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ	5	Тенге			2597632	74844			477

			Тенге			82034	21273			131
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			2083	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	655	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			872	-	-		-
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	131	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			177	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге			3132	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		4
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	786	-		-
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			531746	-	-		-
	Материалы -		Тенге			129635	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	99502	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			29596	-	-		-
	Местные материалы -		Тенге			220899	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			125675	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		63
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	18851	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			39445	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			696866	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		648
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	118353	-		-
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			2063802	-	-		-
	Материалы -		Тенге			21266	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	3150	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			2039358	-	-		-

	Накладные расходы -	Тенге			4032	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	605	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			124070	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			2191904	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		21
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	3755	-		-
	ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 5	Тенге			2891903	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		673
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	122894	-		-
	ОТДЕЛ 6. Снятие и хранение растительного грунта								
314 E0101-24-1	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 10 м срезка	3200	7,91	7,91	25313	25313	7972	-	-
	м3		-	2,57	-	8218	97	0,01	31
315 E0101-24-4	-Разработка грунта бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 4 группы грунтов до 10 м	3200	29,26	29,26	93638	93638	29489	-	-
	м3		-	9,5	-	30401	97	0,04	116
316 E0101-17-7	-Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 /излишек растительного грунта/	1720,8	26,2	25,02	45081	43056	13247	0,01	14
	м3		1,15	6,79	1979	11677	97	0,02	40
317 C010333-A3--1	-Перевозка грузов автомобилями-самосвалами /работающими вне карьеров/, расстояние перевозки 3 км, класс груза 1	2064,96	35,53	-	73368	-	14674	0,15	308
	т		7,11	-	14674	-	100	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 6	Тенге			237401	162008			322

		Тенге			16653	50297			188
	Стоимость общестроительных работ -	Тенге			237401	-	-		-
	Всего заработная плата -	Тенге			-	66950	-		-
	Местные материалы -	Тенге			46	-	-		-
	Транспортные расходы -	Тенге			73368	-	-		-
	Накладные расходы -	Тенге			65381	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		33
	Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	9807	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			18167	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			320949	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		542
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	76757	-		-
	ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 6	Тенге			320949	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		542
	Сметная заработная плата -	Тенге			-	76757	-		-
	ОТДЕЛ 7. Наружные сети водопровода и канализации								
	Водопровод								
	Устройство колодцев								
318 C131104-36 Изм. и доп. вып. 20	-Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), номинальная нагрузка 1,5 т,	2	7569	-	15138	-	-	-	-
			-	-	-	-	-	-	-

	диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013									
		комплект								
319	С12021-267 -Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,05348	133700	-	7150	-	-	-	-	
			-	-	-	-	-	-	-	
		т								
320	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)	10,7	245,94	33,28	2632	356	235	0,03	-	
			5	11,49	54	123	133	0,04	-	
		м2								
321	Е0127-55-1 -Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	10,7	401,03	-	4291	-	352	0,14	2	
			24,75	-	265	-	133	-	-	
		м2								
	Канализация самотечная К1 Устройство колодцев									
322	С131104-36 -Люк смотрового колодца легкий из высокопрочного композита Fiberglass BMC (SMC), номинальная нагрузка 1,5 т, диаметр обечайки 740 мм, диаметр крышки 650 мм, внутренний диаметр 586 мм СТ РК 2384-2013	3	7569	-	22707	-	-	-	-	
	Изм. и доп. вып. 20		-	-	-	-	-	-	-	
		комплект								
323	С12021-267 -Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	0,042	133700	-	5615	-	-	-	-	
			-	-	-	-	-	-	-	
		т								
324	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)	16,05	245,94	33,28	3947	534	352	0,03	1	
			5	11,49	80	184	133	0,04	1	
		м2								
325	Е0127-55-1 -Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	16,05	401,03	-	6436	-	528	0,14	2	
			24,75	-	397	-	133	-	-	
		м2								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 7		Тенге		67917	890			5	

			Тенге		796	307			1	
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге		17306	-	-			
	Всего заработная плата -		Тенге		-	1103	-		-	
	Местные материалы -		Тенге		15620	-	-		-	
	Накладные расходы -		Тенге		1467	-	-		-	
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-		-	
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	220	-		1	
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		1126	-	-		-	
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге		19900	-	-		-	
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		7	

Сметная заработная плата -		Тенге			-	1323	-		-
Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			12766	-	-		-
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			12766	-	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			766	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -		Тенге			13532	-	-		-
Стоимость сантехнических работ -		Тенге			37845	-	-		-
Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			37845	-	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			2271	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -		Тенге			40116	-	-		-
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 7		Тенге			73547	-	-		-
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		7
Сметная заработная плата -		Тенге			-	1323	-		-

ОТДЕЛ 8. Выгреб емкостью 40м3

Строительные работы

326 Е0110-28-11-Обивка дверей кровельной сталью оцинкованной по дереву с двух сторон	м2	0,63	982,74	2,26	619	1	139	1,22	1
			183,38	0,86	116	1	120	-	-
327 Е0123-24-1 -Установка люков	шт	1	8361,44	35,42	8361	35	290	1,31	1
			209,25	13,5	209	14	130	0,07	-
328 Е0127-55-1 -Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	м2	16,88	397,11	-	6703	-	556	0,14	2
			24,75	-	418	-	133	-	-

Отмостка

329 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)	м2	5,35	245,94	33,28	1316	178	117	0,03	-
			5	11,49	27	61	133	0,04	-
330 Е0127-55-1 -Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	м2	5,35	50,11	-	268	-	176	0,14	1
			24,75	-	132	-	133	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 8		Тенге			17268	215			5
		----			---	---			---
		Тенге			902	75			-
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			17268	-	-		-
Материалы -		Тенге			9077	-	-		-
Всего заработная плата -		Тенге			-	977	-		-
Местные материалы -		Тенге			7074	-	-		-
Накладные расходы -		Тенге			1278	-	-		-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		1
Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	192	-		-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			1113	-	-		-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге			19658	-	-		-
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		6
Сметная заработная плата -		Тенге			-	1169	-		-

ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 8		Тенге		19658	-	-			-
Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-			-
Сметная заработная плата -		Тенге		-	1169	-			6
ОТДЕЛ 9. Благоустройство									
РАЗДЕЛ 5. МАФ									
331 У1-40-9 -Установка для сушки белья типа I, строительные работы /т.п.320-18/	2	10251,95	262,79	20504	526	5709	16	32
установ.		2656,5	62,04	5313	124	105	0,3	1
332 У1-40-10 -Установка для сушки белья типа I, монтаж металлоконструкций	2	8973,58	13,74	17947	27	1602	5,2	10
установ.		886,44	3,74	1773	7	90	0,01	-
333 У1-40-15 -Установка для чистки домашней одежды типа I, строительные работы /т.п.320-18/	1	13559,79	303,27	13560	303	3178	18	18
установ.		2953,5	73,32	2954	73	105	0,36	-
334 У1-40-16 -Установка для чистки домашней одежды типа I, монтаж металлоконструкций	1	12048,08	18,11	12048	18	1075	6,9	7
установ.		1188,97	5,61	1189	6	90	0,02	-
335 У1-21-8 -Качели тип II, строительные работы /т.п.320 -18/	1	7012,24	197,59	7012	198	1227	6,8	7
качели		1120,35	47,94	1120	48	105	0,23	-
336 У1-21-9 -Качели тип II, монтаж металлоконструкций	1	7684,52	6,87	7685	7	984	6,3	6
качели		1091,65	1,87	1092	2	90	0,01	-
ОЗЕЛЕНЕНИЕ								
337 Е0147-3-3 -Подготовка участка для озеленения, разбивка участка	3000	12,15	-	36450	-	47021	0,07	222
м2		12,15	-	36450	-	129	-	-
Посадка деревьев без кома								
338 Е0147-11-5 -Подготовка стандартных посадочных мест для деревьев-саженцев механизированным способом с добавлением растительной земли до 100%	18	245,54	15,14	4420	272	5483	1,63	29
яма		230,4	5,74	4147	103	129	0,02	-
339 Е0147-13-1 -Посадка деревьев-саженцев с оголенной корневой системой в ямы размером 0,7х0,7 м с учетом отпада	18	151,76	-	2732	-	3480	0,82	15
шт		149,85	-	2697	-	129	-	-
340 С143012-34 -Древесные лиственные породы: саженцы быстрорастущих пород (тополь, ясень, клен,ива, береза, акация, катальпа, платан, вяз, гледичия, карагач, черемуха), без кома, высотой 1,5 м	18	649	-	11682	-	-	-	-
шт		-	-	-	-	-	-	-
Однорядная живая изгородь								

341	E0147-19-5	-Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом для однорядной живой изгороди с добавлением растительной земли до 100%	132	80,54	6,06	10631	800	13165	0,52	68
				74,48	2,84	9831	374	129	0,01	1
		м								
342	E0147-21-1	-Посадка кустарников-саженцев в живую изгородь однорядную и вьющихся растений с учетом отпада	132	66,92	-	8833	-	11341	0,4	53
				66,6	-	8791	-	129	-	-
		м								
343	C143012-45	-Кустарники лиственных пород /сирень, форзиция, бузина, спирея, жимолость, лох, бирючина, снежноягодник/, с комом размером 0,3х0,3 м	400	649	-	259600	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
		Газон								
344	E0147-25-3	-Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов с внесением растительной земли слоем 15 см механизированным способом	3000	39,58	0,34	118752	1032	152364	0,27	803
				39,24	0,13	117720	392	129	-	2
		м2								
345	E0147-25-5	-Подготовка почвы для устройства партерного и обыкновенного газонов, на каждые 5 см изменения толщины слоя добавлять или исключать	3000	7,97	-	23910	-	30844	0,05	164
				7,97	-	23910	-	129	-	-
		м2								
346	E0147-25-6	-Посев вручную газонов партерных, мавританских и обыкновенных	3000	19,01	-	57030	-	31773	0,05	158
				8,21	-	24630	-	129	-	-
		м2								
		ПОКРЫТИЯ Асфальтобетонное покрытие проездов, тип 1								
347	E0127-14-1	-Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	56,8	573,76	68,13	32590	3870	2579	0,14	8
				21,38	12,76	1214	725	133	0,04	2
		м3								
348	E0127-22-1	-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)	568	222,53	33,28	126397	18904	12455	0,03	19
				5	11,49	2840	6524	133	0,04	23
		м2								
349	E0127-72-1	-Розлив вяжущих материалов	0,3408	40097,59	339,59	13665	116	64	0,58	-
				-	140,94	-	48	133	0,58	-
		т								
350	E0127-53-3	-Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ	568	397,18	15,35	225600	8720	8310	0,03	19
				5,94	5,06	3374	2874	133	0,02	10
		м2								
351	E0127-54-3 К=4	-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	568	186,8	-	106102	-	30	-	-
				0,04	-	23	-	133	-	-

		т/м3							
		м2							
352	Е0127-72-1	-Розлив вяжущих материалов	0,1704	40097,59	339,59	6833	58	32	0,58	-
				-	140,94	-	24	133	0,58	-
		т								
353	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	568	494	15,35	280591	8720	8310	0,03	19
				5,94	5,06	3374	2874	133	0,02	10
		м2								
		Покрытие тротуара, тип 1								
354	Е0127-14-1	-Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	32,6	573,76	68,13	18705	2221	1480	0,14	5
				21,38	12,76	697	416	133	0,04	1
		м3								
355	Е0127-56-1	-Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см	326	218,21	12,52	71137	4081	18393	0,24	79
				38,03	4,39	12398	1432	133	0,02	6
		м2								
356	Е0127-56-2 К= 3	-Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см изменения толщины исключать	326	45,83	-	14939	-	1080	0,02	5
				2,49	-	812	-	133	-	-
		м2								
357	Е0127-72-1	-Розлив вяжущих материалов	0,3456	40097,59	339,59	13858	117	65	0,58	-
				-	140,94	-	49	133	0,58	-
		т								
358	Е0127-55-1	-Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	576	371,75	-	214130	-	18960	0,14	83
				24,75	-	14256	-	133	-	-
		м2								
359	Е0127-55-2 Изм. и доп. вып. 14 К=2	-Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 0,5 см	576	125,57	-	72329	-	6098	0,05	27
				7,96	-	4585	-	133	-	-
		м2								
		Покрытие песчаное, тип 4								
360	Е0127-56-1	-Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня толщиной 12 см	280	205,86	12,52	57640	3505	15798	0,24	68
				38,03	4,39	10648	1230	133	0,02	5
		м2								
361	Е0127-56-2 К=4	-Устройство оснований под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, на каждый 1 см именения толщины исключать	280	-56,84	-	-15915	-	-1236	-0,02	-6
				-3,32	-	-930	-	133	-	-
		м2								
362	Е0127-14-1	-Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	16,8	573,76	68,13	9639	1145	763	0,14	2
				21,38	12,76	359	214	133	0,04	1
		м3								

Покрытие грунтово-улучшенное тип III

363	E0127-14-2	-Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы	7,5	986,08	73,75	7396	553	330	0,14	1
				21,38	11,67	160	88	133	0,04	-
		м3								
364	E0127-21-1	-Устройство однослойных оснований и покрытий из песчано-гравийных смесей толщиной 12 см	75	104,15	17,83	7811	1337	1145	0,04	3
				6,41	5,07	481	380	133	0,02	1
		м2								
365	E0127-21-1 т.ч. п-1.37	-Вычитается позиция: Добавлять или исключать на каждый 1 см. изменения толщины слоя	525	-6,65	-	-3491	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м2								к=7
		Асфальтобетонное покрытие проездов, тип 1 /за пределами участка/								
366	E0127-14-1	-Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	8,1	573,76	68,13	4647	552	368	0,14	1
				21,38	12,76	173	103	133	0,04	-
		м3								
367	E0127-22-1	-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)	81	222,53	33,28	18025	2696	1776	0,03	3
				5	11,49	405	930	133	0,04	3
		м2								
368	E0127-72-1	-Розлив вяжущих материалов	0,0486	40097,59	339,59	1949	17	9	0,58	-
				-	140,94	-	7	133	0,58	-
		т								
369	E0127-53-3	-Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБ	81	397,18	15,35	32172	1243	1185	0,03	3
				5,94	5,06	481	410	133	0,02	1
		м2								
370	E0127-54-3 К=4	-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	81	186,8	-	15131	-	4	-	-
				0,04	-	3	-	133	-	-
		м2								
371	E0127-72-1	-Розлив вяжущих материалов	0,0243	40097,59	339,59	974	8	5	0,58	-
				-	140,94	-	3	133	0,58	-
		т								
372	E0127-53-1	-Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ	81	494	15,35	40014	1243	1185	0,03	3
				5,94	5,06	481	410	133	0,02	1
		м2								
		Бордюры								
373	E0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК	-Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий БР100.30.15	193	595,64	6,63	114958	1280	28348	0,7	135
				108,68	1,76	20975	339	133	0,01	1
		м								

	8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02, СН РК 8.02-07-20 02, РДС РК 8.02-03-20 02									
374	E0127-34-2 Изм. и доп. вып. 2 СН РК 8.02-01-20 02, СН РК 8.02-03-20 02, СН РК 8.02-05-20 02, СН РК 8.02-06-20 02, СН РК 8.02-07-20 02, РДС РК 8.02-03-20 02 т.ч. п-3.9 К=0,33	-Установка бортовых бетонных камней при других видах покрытий БР100.20.8. Сечением 100х200 мм	м	557,5	243,94 108,68	6,63 1,76	135999 60589	3697 979	81886 133	0,7 0,01	389 3
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		2236619	67266				2460
			Тенге		379017	21189				76
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге		2198939	-	-			-
	Материалы -		Тенге		85904	-	-			-
	Всего заработная плата -		Тенге		-	396138	-			-
	Местные материалы -		Тенге		1672003	-	-			-
	Накладные расходы -		Тенге		515004	-	-			-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-			258
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	77251	-			-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		162837	-	-			-
	ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге		2876780	-	-			-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-			2770
	Сметная заработная плата -		Тенге		-	473388	-			-
	Стоимость металломонтажных работ -		Тенге		37680	-	-			-
	Материалы -		Тенге		33574	-	-			-
	Всего заработная плата -		Тенге		-	4068	-			-
	Накладные расходы -		Тенге		3662	-	-			-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-			2
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	549	-			-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		2480	-	-			-
	ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -		Тенге		43822	-	-			-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-			25
	Сметная заработная плата -		Тенге		-	4618	-			-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5		Тенге		2920602	-	-			-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-			2795
	Сметная заработная плата -		Тенге		-	478006	-			-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО ОТДЕЛУ 9		Тенге		2236619	67266				2460
			Тенге		379017	21189				76
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге		2198939	-	-			-
	Материалы -		Тенге		85904	-	-			-
	Всего заработная плата -		Тенге		-	396138	-			-
	Местные материалы -		Тенге		1672003	-	-			-
	Накладные расходы -		Тенге		515004	-	-			-

Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	258
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	77251	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	162837	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	2876780	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	2770
Сметная заработная плата -	Тенге	-	473388	-	-
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	37680	-	-	-
Материалы -	Тенге	33574	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	4068	-	-
Накладные расходы -	Тенге	3662	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	2
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	549	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	2480	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	43822	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	25
Сметная заработная плата -	Тенге	-	4618	-	-
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 9	Тенге	2920602	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	2795
Сметная заработная плата -	Тенге	-	478006	-	-
ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ	Тенге	8218485	445010		4395
	----	---	---		---
	Тенге	664996	127386		555
Стоимость оборудования -	Тенге	844686	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге	844686	-	-	-
Стоимость монтажных работ -	Тенге	1003003	-	-	-
Материалы -	Тенге	30908	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	118700	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	772797	-	-	-
Ресурсы на опробование -	Тенге	10472	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	120640	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	60
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	18096	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	67419	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге	1191061	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	742
Сметная заработная плата -	Тенге	-	136796	-	-
Стоимость общестроительных работ -	Тенге	4145329	-	-	-
Материалы -	Тенге	394823	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	636658	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	442945	-	-	-
Местные материалы -	Тенге	2381873	-	-	-
Транспортные расходы -	Тенге	73368	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	790493	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	395
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	118574	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	296149	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге	5231972	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	4444
Сметная заработная плата -	Тенге	-	755232	-	-
Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	114052	-	-	-
Материалы -	Тенге	44972	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	-	33874	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	19216	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	30487	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	15
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	4573	-	-
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	8672	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге	153211	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	216
Сметная заработная плата -	Тенге	-	38447	-	-
Стоимость сантехнических работ -	Тенге	2111415	-	-	-

Материалы -	Тенге	21[illegible]	-	-	-
Всего заработная плата -	Тенге	[illegible]	3150	-	-
Стоимость материалов и конструкций -	Тенге	2086971	-	-	-
Накладные расходы -	Тенге	4032	-	-	-
Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч	-	-	-	-
Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге	-	605	-	2 -
Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге	126927	-	-	-
ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге	2242373	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	-
Сметная заработная плата -	Тенге	-	3755	-	21 -
ИТОГО ПО АКТУ	Тенге	9663303	-	-	-
Нормативная трудоемкость -	чел.-ч	-	-	-	-
Сметная заработная плата -	Тенге	-	934230	-	5423 -

ИТОГО в ценах на 1.01.2001 г	9663303
В том числе оборудования	844686
Временные здания и сооружения 1,2 %	105823
Итого с временными зданиями и сооружениями	9769126
Доп затраты при производстве работ в зимнее время 2,42%	215971
Затраты на выслугу лет 1%	89244
Затраты на доп. отпуска 0,4%	35698
Затраты на транспорт привозных материалов	37144
Минус возвратные суммы	15873
Итого	10131310
Итого в текущих ценах 2016 к=2,59425	26283199
Налоги, сборы и обязат. платежи 2%	525664
Итого	26808863
Налог на добавленную стоимость 12 %	3217064
ИТОГО ПО АКТУ	30025927

Заказчик:

Технадзор:

Подрядчик: