1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ								
		м2								
10	Е0127-54-1	-Нормы для корректировки табл. 27-53 при изменении толщины покрытий на 0,5 см, добавлять или исключать к плотным мелкозернистым смесям типа АБВ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3	546	0,02	-	11	-	7	-	-
				0,01	-	5	-	133	-	-
		м2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			6705	4191			9
			Тенге			1627	1381			5
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			6705	-	-		-
		Материалы -	Тенге			887	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	3008	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			4001	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	600	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			642	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			11349	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		16
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3609	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			11349	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		16
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	3609	-		-
		РАЗДЕЛ 3. Тип II-II								
11	Е0127-63-13	-Укрепление обочин грунтощебнем при расходе щебня от объема грунта 50 %, толщиной 12 см	95	238,49	8,21	22656	780	257	-	-
				-	2,04	-	193	133	0,01	1
		м2								
12	Е0127-24-1	-Устройство однослойного основания толщиной 15 см из щебня фракции 40-70 мм при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (700 кгс/м2)	95	322,79	23,55	30665	2237	1647	0,03	3
				5	8,04	475	763	133	0,03	3
		м2								
13	Е0127-14-1	-Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	8,46	998,34	48,31	8446	409	384	0,14	1
				21,38	12,76	181	108	133	0,04	-
		м3								
14	Е0111-25-1	-Устройство покрытий из брусчатки по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	282	181,7	21,26	51239	5995	56927	0,95	267
				156,15	7,97	44034	2248	123	0,04	11

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	С143003-40	-Плитка тротуарная м2	282	842 -	- -	237444 -	- -	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			350450	9420			272
			Тенге			44690	3312			15
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			350450	-	-		-
		Материалы -	Тенге			186	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	48002	-		-
		Местные материалы -	Тенге			296153	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			59215	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		30
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	8882	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			24580	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			434245	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		316
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	56885	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			434245	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		316
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	56885	-		-
		РАЗДЕЛ 4. Тип III-III								
16	Е0127-18-4	-Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных м3	64,8	393,11 238,5	154,61 4,07	25474 15455	10019 264	20906 133	1,55 0,01	100 1
17	Е0127-14-2	-Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песчано-гравийной смеси, дресвы м3	64,8	1206,82 21,38	48,05 11,67	78202 1385	3114 756	2848 133	0,14 0,04	9 3
18	С143008-92	-Песок природный м3	129,6	844 -	- -	109382 -	- -	- -	- -	- -
19	Е0127-14-1	-Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка м3	129,6	998,34 21,38	48,31 12,76	129385 2771	6261 1654	5885 133	0,14 0,04	19 6
20	Е0127-34-2	-Установка бортовых бетонных камней сечением 150х300 мм при других видах покрытий м	354	592,62 108,68	6,63 1,76	209788 38473	2347 622	51996 133	0,7 0,01	247 2
21	С143003-9	-Камни бетонные бортовые М-300 м3	15,93	27400 -	- -	436482 -	- -	- -	- -	- -
22	С143010-8	-Смеси асфальтобетонные плотные горячие и теплые щебеночные мелкозернистые, тип А, М-II т	165,13	4640 -	- -	766220 -	- -	- -	- -	- -

20071

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	С143010-16	-Смеси асфальтобетонные пористые горячие и теплые щебеночные, М-II, крупнозернистые т	156,89	3500 -	- -	549123 -	- -	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		2304056	21741			376
				Тенге		58084	3296			11
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге		2304056	-	-		-
		Материалы -		Тенге		6620	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	61379	-		-
		Местные материалы -		Тенге		2217612	-	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		81635	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-		41
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	12245	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		143141	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге		2528832	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		428
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	73625	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4		Тенге		2528832	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		428
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	73625	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ		Тенге		3383145	60899			708
				Тенге		112832	16302			60
		Стоимость общестроительных работ -		Тенге		3383145	-	-		-
		Материалы -		Тенге		10376	-	-		-
		Всего заработная плата -		Тенге		-	129134	-		-
		Местные материалы -		Тенге		3199038	-	-		-
		Накладные расходы -		Тенге		167121	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч		-	-	-		84
		Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге		-	25068	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге		213016	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -		Тенге		3763282	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		851
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	154202	-		-
		ИТОГО ПО АКТУ		Тенге		3763282	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -		чел.-ч		-	-	-		851
		Сметная заработная плата -		Тенге		-	154202	-		-

ЗАКАЗЧИК:

ГУ «Управление строительства города Астана»

ГЕНПОДРЯДЧИК:

ТОО «Астана-Коктем С»

20.07.11. расценки проверены

Заказчик: **ГУ "Управление строительства города Астана"**
Подрядчик: **ТОО "Астана-Көктем С"**
Наименование строительства и его адрес :

форма №3 КС-3
Госкомитета РК от 16.11.94

Строительство пристройки к детскому саду № 8 "Колосок" (незавершенное строительство) Лот № 2

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат за **январь** месяц **2012** года.

код заказчика	код подрядчика	договор		источник финансирования		организац правовая форма	
		номер	дата	наименовани	код	наименование	код
		10/13	21.05.2010г.				

Стоимость выполненых работ и затрат, тенге									
Наименование пусковых комплексов, объектов работ.	С начала года по отчетный месяц включительно.	в том числе в отчетном месяце	Стр.-монт работы в сметных базисных ценах 2001 г.	из них в отчетном месяце	из них по монтажу оборудования	ст-сть проч. затрат, не входящих в состав СМР в базисных ценах 2001 г	дополнительные затраты на приобретение материалов	дополнительные затраты другие дополнительные расходы	дополнительные затраты налог на добавленую стоимость
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Всего по стройке:	**6 334 811**	**6 334 811**							**678 730**

Заказчик:
ГУ "Управление строительства города Астана"

МП

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "Астана-Көктем С"

МП

ЗАКАЗЧИК: **ГУ «Управление строительства города Астана»**
ГЕНПОДРЯДЧИК: **ТОО «Астана-Коктем С»**

РАСЧЕТ ДОГОВОРНОЙ ЦЕНЫ

Строительство пристройки к детскому саду № 8 "Колосок"
(наименование стройки)

Составлен в ценах 2001г. по состоянию на 1.01.2008г.

N п/п	N смет и расчетов	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге: строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	Всего, тыс.тенге
1	2	3	4	5	6	7
		Глава 2. Основные объекты строительства				
1.	Акт № 1 за НОЯБРЬ 2011 г.	-Внутренние системы отопления	1036,62 ~~1191,06~~	-	-	~~1191,06~~ 1036,62
2.	Акт № 2 за НОЯБРЬ 2011 г.	-Горячее водоснабжение Т3, Т4	64,024 ~~113,83~~	-	-	~~113,83~~ 64,024
3.	Акт № 3 за НОЯБРЬ 2011 г.	-Канализация бытовая К1	222,323 ~~281,06~~	-	-	~~281,06~~ 222,323
4.	Акт № 4 за НОЯБРЬ 2011 г.	-Слаботочные устройства.Телевидение и телефонизация	490,83	17,27	-	508,11
5.	Акт № 7 за НОЯБРЬ 2011 г.	-Вентиляция	948,02	-	-	948,02
6.	Акт № 8 за НОЯБРЬ 2011 г.	-Водопровод хозяйственно-питьевой и противопожарный	2,11	-	-	2,11
		Всего по главе	2763,927 ~~3026,92~~	17,27	-	~~3044,19~~ 2781,197
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
7.	Акт № 5 за НОЯБРЬ 2011 г.	-Наружное освещение территории	476,56	489,2	-	965,76
8.	Акт № 6 за НОЯБРЬ 2011 г.	-Кабельные линии 0,4 кВ	153,37	-	-	153,37
9.	Акт № 10 за НОЯБРЬ 2011 г.	-Внутренние системы отопления	70,15	-	-	70,15

1	2	3	4	5	6	7
		Всего по главе	700,08	489,2	-	1189,28
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
10.	Акт № 9 за НОЯБРЬ 2011 г.	-Тепловые сети	5894,269 ~~5991,79~~	~~347,95~~	-	~~6339,74~~ 5894,269
		Всего по главе	~~5991,79~~	~~347,95~~	-	~~6339,74~~ 5894,269
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	9358,246 ~~9718,78~~	~~854,43~~ 506,47		~~10573,21~~ 9864,716
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
11.	СН РК 8.02-02-2002	-Временные здания и сооружения 1,8%	168,449 ~~174,94~~	-	-	~~174,94~~ 168,449
12.	СН РК 8.02-02-2002	-Возврат материалов от временных зданий и сооружений 15%	25,27 ~~26,24~~	-	-	~~26,24~~ 25,27
		Всего по главе	168,449 ~~174,94~~	-	-	~~174,94~~ 168,449
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	9526,726 ~~9893,72~~	~~854,43~~ 506,47		~~10748,15~~ 10033,195
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
13.	СН РК 8.02-07-2002	-Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 2,31%	220,067 ~~228,54~~	-	-	~~228,54~~ 220,067
14.	СН РК 8.02-02-2002	-Затраты на выслугу лет, 1%	-	-	95,26 ~~98,94~~	~~98,94~~ 95,26
15.	СН РК 8.02-02-2002	-Затраты на дополнительные отпуска, 0,4%	-	-	38,11 ~~39,57~~	~~39,57~~ 38,11
		Всего по главе	220,067 ~~228,54~~	-	133,37 ~~138,51~~	~~367,06~~ 353,437
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	9746,817 ~~10122,26~~	~~854,43~~ 506,47	~~138,51~~ 133,37	~~11115,2~~ 10386,657
16.		-В том числе возвратные суммы-15%	25,27 ~~26,24~~			~~26,24~~ 25,27
		ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В БАЗОВЫХ ЦЕНАХ 2001 г.	9746,817 ~~10122,26~~	~~854,43~~ 506,47	~~138,51~~ 133,37	~~11115,2~~ 10386,657
17.	СН РК 8.02-02-2002 К-1,507	-ИТОГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2008г.	14688,453 ~~15255,23~~	~~1287,71~~ 763,250	~~208,75~~ 200,918	~~16751,69~~ 15652,691
18.	СН РК 8.02-02-2002	-Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%	-	-	313,053 ~~335,03~~	~~335,03~~ 313,053
		СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ В ТЕКУЩЕМ УРОВНЕ ЦЕН	14688,453 ~~15255,23~~	~~1287,71~~ 763,25	~~543,78~~ 514,041	~~17086,72~~ 15965,744
19.	Решения Правительства	-НДС (12%)	-	-	~~2050,41~~ 1915,889	~~2050,41~~ 1915,889
		СТОИМОСТЬ СТРОИТЕЛЬСТВА	14688,453 ~~15255,23~~	~~1287,71~~ 763,25	~~2594,19~~ 2429,93	~~19137,13~~ 17881,633
		ИСКЛЮЧИТЬ ВОЗВРАТНЫЕ СУММЫ ~~26,24~~*1,507*1,02*1,12=				~~45,17~~ - 43,505
		СТОИМОСТЬ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ 25,27				~~19091,96~~ 17838,128

ЗАКАЗЧИК:

ГУ «Управление строительства города Астана»

ГЕНПОДРЯДЧИК:

ТОО «Астана-Коктем С»

"Астана-Көктем С"

Расчет проверен

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Управление строительства города Астана»
ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО «Астана-Коктем С»

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство пристройки к детскому саду № 8 "Колосок" в г.Астане

ФОРМА 2

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Пристройка к детскому саду №8 "Колосок"

ОБЬЕКТ НОМЕР

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 5
за ноябрь 2011 г.

НА Наружное освещение территории

ОСНОВАНИЕ: смета КОКШЕ-ПРОЕКТ

Сметная стоимость 965,76 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 387 чел.-ч
Сметная заработная плата 67,362 тыс.тенге

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	экспл. машин	Общая стоимость, Тенге: Всего	экспл. машин	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей на единицу	рабочих, обслуживающих машины всего
				ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Строительные работы								
1	Е0101-163-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2 с креплениями, глубиной траншей и котлованов до 2 м м3	3	353,25	-	1060	-	1198	2,33	7
				353,25	-	1060	-	113	-	-
2	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы м3	3	134,1	-	402	-	455	0,97	3
				134,1	-	402	-	113	-	-
3	Е0106-1-1	Устройство монолитного фундамента опор наружного освещения из бетона марки м3	3	7968,97	66,01	23907	198	695	1,35	4
				195,75	24,93	587	75	105	0,12	-
4	Е0113-13-1	Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей м2	50	13,91	0,07	695	4	364	0,04	2
				8,06	0,02	403	1	90	-	-
5	Е0113-13-2	Последующий слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей м2	50	12,08	0,05	604	3	364	0,04	2
				8,06	0,02	403	1	90	-	-
6	Е0109-34-1	Установка металлических опор освещения	0,65	17355,77	2191,29	11280	1424	7403	73,6	48

пр. 8К 11.2011

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		12555	101,25	8160	66	90	0,49	-
7	С12021-245	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб массой до 0,1 т	0,65	172800	-	112311	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
8	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	27,62	21,8	0,05	602	1	145	0,03	1
				5,81	0,02	160	1	90	-	-
		м2								
9	Е0113-26-21	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей серебристой краской БТ-177	27,62	19,79	0,02	547	1	78	0,02	-
				3,13	-	86	-	90	-	-
		м2								
10	Е0101-162-2	-Разработка грунта 2 группы вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	35,1	294,75	-	10346	-	11691	1,89	66
				294,75	-	10346	-	113	-	-
		м3								
11	Ц0108-142-1	-Устройство постели при одном кабеле в траншее	195	36,7	27,8	7157	5421	2908	0,06	12
				8,8	6,9	1716	1345	95	0,04	8
		м								
12	Ц0108-142-2	-На каждый последующий кабель добавлять к расц. 8-142-1	195	11,2	7,9	2184	1541	982	0,02	4
				3,3	2	644	390	95	0,01	2
		м								
13	С143008-92	-Песок	3,06	844	-	2583	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
14	Ц0108-143-1	-Покрытие кирпичом одного кабеля, проложенного в траншее	32,04	32,4	23,7	1038	759	441	0,06	2
				8,6	5,9	276	189	95	0,03	1
		м								
15	Ц0108-143-2	-На покрытие кирпичом каждого последующего кабеля, проложенного в траншее, добавлять к расц. 8-143-1	195	18,8	14,2	3666	2769	1482	0,03	6
				4,5	3,5	878	683	95	0,02	4
		м								
16	С143006-6	-Кирпич М-75	1,63	20200	-	32851	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000шт								
17	Е0101-166-2	-Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	32,04	134,1	-	4297	-	4855	0,97	31
				134,1	-	4297	-	113	-	-
		м3								
18	Е0122-1-1	-Укладка асбестоцементных водопроводных труб диам. 100 мм	0,03	388277,67	1984,82	11648	60	1819	270	8
				45900	749,25	1377	22	130	3,66	-
		км								
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге			227178	12180			196
			Тенге			30794	2773			16

отдВК 11.2011

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			14045	-	-		-
		Материалы -	Тенге			42	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	6120	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			5814	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		3
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	872	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1191	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			21050	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		41
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	6992	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			89542	-	-		-
		Материалы -	Тенге			12135	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	19221	-		-
		Местные материалы -	Тенге			58019	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			21662	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	3249	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6672	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			117876	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		136
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	22471	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			123592	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1696	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	8226	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			112311	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			7403	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1111	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7860	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			138855	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		52
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	9336	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			277781	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		230
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	38799	-		-
		РАЗДЕЛ 2. Монтажные работы								
19	Ц0108-141-1-	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	~~370,5~~ 360	26,4	3,1	~~9781~~ 9504	1149	~~6899~~ 6703	0,11	41
				19,1	0,5	~~7077~~ 6876	~~185~~ 180	95	-	1
20	Ц0108-148-1-	Кабели до 35 кВ в проложенных трубах, блоках и коробах, масса 1 м до 1 кг	~~19,5~~ 30	27,7	2,1	~~540~~ 831	~~41~~ 63	~~374~~ 576	0,1	2
			~~19,5~~	19,7	0,5	~~384~~ 591	~~10~~ 15	95	-	-
21	С151601-483-	Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) на напряжение 660 В, марка	0,3978	115400	-	45906	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

ПДС 8К 11.2011

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		АВБбШв, число жил и сечение 4х4 мм2								
		1000м								
22	Ц0108-593-1-9	Кронштейны со светильниками по колоннам, фермам, балкам на мостиках	8	417	161	3336	1288	2044	1,36	11
				223	45,9	1784	367	95	0,27	2
		шт								
23	Е0133-115-1-	Установка светильников	7	269,19	38,56	1884	270	1786	1,29	9
		шт		229,5	13,5	1607	95	105	0,07	-
24	С151702-54	-Светильники ТКО-2-2	7	4040	-	28280	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
25	С151706-83	-Лампы ртутные дуговые высокого давления /ГОСТ 16354-77/, тип ДРЛ80	30	496	-	14880	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
26	Ц0108-411-1-	Металлический рукав, наружный диаметр до 48 мм	150	114,4	7,8	17160	1170	7025	0,29	44
		м		48,8	0,5	7320	75	95	-	-
27	С130804-29	-Гофрированная труба, диаметр 20 мм	0,15	86200	-	12930	-	-	-	-
		1000м		-	-	-	-	-	-	-
28	Ц0108-412-1-	Затягивание проводов в проложенные трубы и металлические рукава: провод первый одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2.5 мм2	53	8,5	0,1	451	5	368	0,05	3
				7,3	-	387	-	95	-	-
		м								
29	С151607-119-	Провода силовые для электроустановок с поливинилхлоридной изоляцией на напряжение до 450В с медной жилой, марка ПВ1 сечение 2,5 мм2	0,0541	13300	-	719	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000м								
30	С151801-131-	Коробка пластмассовая, тип У409	20	509	-	10180	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
31	Ц0108-144-6-	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 150 мм2	30	57	-	1710	-	1605	0,28	8
				56,3	-	1689	-	95	-	-
		шт								
32	Ц0108-573-6-	Шкаф /пульт/ управления навесной, высота, ширина и глубина до 1200х600х500 мм	4	735	185	2940	740	1601	2	8
				383	38,3	1532	153	95	0,22	1
		шт								
33	75-6-43	-Вводные панели, типа ВРУ-1-13-10, номинальный ток панели 400 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х400 А	4	122300	-	489200	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

ПДС 8К 11.2011

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	Ц0108-530-6	Пускатель магнитный общего назначения, отдельностоящий, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, на ток до 160 А	шт 3	1448,7	49,7	4346	149	1955	4	12
				677	9	2031	27	95	0,05	-
35	Ц0108-81-1	-Аппарат /кнопка, ключ управления, замок электромагнитной блокировки, звуковой сигнал, сигнальная лампа/, до 2 подключаемых концов	шт 3	97,7	1,6	293	5	244	1	3
				85,5	-	257	-	95	-	-
36	СПрайс-лист-Магнитный пускатель ПМЕ-211		шт 3	1612,26	-	4837	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
37	СПрайс-лист-Кнопосный пост ПКЕ-222		шт 3	1151,62	-	3455	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			652828	4817			140
			Тенге			24067	912			5
	Стоимость оборудования -		Тенге			489200	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость оборудования -		Тенге			489200	-	-		-
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			150698	-	-		-
	Материалы -		Тенге			13558	-	-		-
	Всего заработная плата -		Тенге			-	24978	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			108257	-	-		-
	Накладные расходы -		Тенге			23900	-	-		-
	Нормативная трудоемкость в Н.Р. -		чел.-ч			-	-	-		12
	Сметная заработная плата в Н.Р. -		Тенге			-	3585	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			10476	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -		Тенге			185074	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		157
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	28563	-		-
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			12930	-	-		-
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			12930	-	-		-
	Ненормируемые и непредвиденные затраты -		Тенге			776	-	-		-
	ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -		Тенге			13706	-	-		-
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге			687979	-	-		-
	Нормативная трудоемкость -		чел.-ч			-	-	-		157
	Сметная заработная плата -		Тенге			-	28563	-		-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ		Тенге			880006	16996			336
			Тенге			54861	3685			21
	Стоимость оборудования -		Тенге			489200	-	-		-

Нурс Вк 11.2011

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			489200	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			164743	-	-		-
		Материалы -	Тенге			13600	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	31098	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			108257	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			29713	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		15
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	4457	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11667	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			206123	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		199
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	35555	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			89542	-	-		-
		Материалы -	Тенге			12135	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	19221	-		-
		Местные материалы -	Тенге			58019	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			21662	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	3249	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6672	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			117876	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		136
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	22471	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			123592	-	-		-
		Материалы -	Тенге			1696	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	8226	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			112311	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			7403	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		4
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1111	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7860	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			138855	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		52
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	9336	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			12930	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			12930	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			776	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			13706	-	-		-
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге			965760	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		387
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	67362	-		-

ЗАКАЗЧИК:

ГУ «Управление строительства города Астана»

ГЕНПОДРЯДЧИК:

ТОО «Астана-Коктем С»

Расценки проверены

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Управление строительства города Астана»
ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО «Астана-Коктем С»

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство пристройки к детскому саду № 8 "Колосок" в г.Астане

ФОРМА 2

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- Наружные электрические сети"

ОБЬЕКТ НОМЕР

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 6
за ноябрь 2011 г.

НА Кабельные линии 0,4 кВ

ОСНОВАНИЕ: смета КОКШЕ-ПРОЕКТ

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

Сметная стоимость 153,368 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 111 чел.-ч
Сметная заработная плата 12,13 тыс.тенге

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей: всего
				ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих строителей	в т.ч. ЗП машинистов		рабочих, обслуживающих машины	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		РАЗДЕЛ 1. Электроснабжение КЛ-0,4кВ								
		Монтажные работы								
1	Ц0108-141-1-	Кабель до 35 кВ, прокладываемый в готовых траншеях без покрытий, масса 1 м до 1 кг	15	26,4	3,1	396	47	279	0,11	2
				19,1	0,5	287	7	95	-	-
		м								
2	С151601-424-	Кабели силовые с алюминиевыми жилами в алюминиевой оболочке на напряжение 1000 В, марка ААБлГ, число жил и сечение 4х120 мм2	0,0153	1413300	-	21623	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		1000м								
3	Ц0108-144-6-	Присоединение к зажимам жил проводов или кабелей, сечение до 150 мм2	2	57	-	114	-	107	0,28	1
				56,3	-	113	-	95	-	-
		шт								
4	Ц0108-165-3-	Муфта концевая эпоксидная для кабеля, напряжение до 1 кВ, сечение до 185 мм2	1	2815	1781	2815	1781	1332	6	6
				1008	393,99	1008	394	95	2,29	2
		шт								
5	С151610-15 ПРИМ-НО	Муфты концевые для силовых кабелей на напряжение 1кВ, "РАЙХЕМ" GUST 01/4х120	1	5290	-	5290	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		компл								

пдс 8К 11.2011

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
6	С11011-831	-Смола эпоксидная марки ЭД-16 т	0,0012	647400 -	- -	777 -	- -	- -	- -	- -
		Вспомогательное оборудование /Кабельные конструкции/								
7	Ц0108-152-5	-Стойка сборных кабельных конструкций /без полок/, масса до 2,4 кг шт	21	83,8 43,2	6,6 1,3	1760 907	139 27	888 95	0,24 0,01	5 -
8	С151803-93	-Стойки кабельные для установки кабельных полок, стальные оцинкованные, габаритные размеры 1200х60х26 мм, тип К1153Ц Т1,5 1000шт	0,021	263800 -	- -	5540 -	- -	- -	- -	- -
9	Ц0108-152-9	-Полка кабельная, устанавливаемая на стойках, масса до 0,9 кг шт	21	5,6 3,5	1,4 0,6	118 74	29 13	82 95	0,02 -	- -
10	С151803-63	-Лотки стальные для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В: секция прямая, НЛ40-П1.87 У3, габаритные размеры 2000х400х70 мм /1000мм/ шт	21	583 -	- -	12243 -	- -	- -	- -	- -
11	Ц0108-152-1	-Конструкции металлические кабельные: полка-кронштейн из угловой стали т	0,211	97791 15550	1561 457	20634 3281	329 96	3209 95	85 2,65	18 1
12	С151803-63	-Лотки стальные для прокладки в них проводов и кабелей напряжением до 1000 В: секция прямая, НЛ40-П1.87 У3, габаритные размеры 2000х400х70 мм /2000мм/ шт	10	583 -	- -	5830 -	- -	- -	- -	- -
13	2405-1792	-СОЕДИНИТЕЛЬ ЛОТКОВ К720У2 ТУ36-1448-77 ШТ	20	690 -	- -	13800 -	- -	- -	- -	- -
14	2405-1694	-Кронштейн К983 У3 ТУ36-1459-77 ИЗМ.НР2-79 ШТ	6	207 -	- -	1242 -	- -	- -	- -	- -
15	2405-1792	-СКОБА ДЛЯ КРЕПЛЕНИЯ СТОЙКИ К720У2 ТУ36-1448-77 ШТ	30	690 -	- -	20700 -	- -	- -	- -	- -
16	С11011-58	-Болты строительные с гайками, оцинкованные т	0,102	154700 -	- -	15779 -	- -	- -	- -	- -
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			128661	2325			32

пре 8К 11.2011

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
			Тенге			5669	538			3
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			112105	-	-		-
		Материалы -	Тенге			17843	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	6207	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			86268	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			5896	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		29
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	884	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7080	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			125081	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		64
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	7091	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			16556	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			16556	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			993	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			17550	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			142631	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		64
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	7091	-		-
		РАЗДЕЛ 2. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ								
17	Ц0108-141-1-Вынос кабеля 0,4 кВ		225	26,4	3,1	5940	698	4189	0,11	25
			м	19,1	0,5	4298	112	95	-	1
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			5940	698			25
			Тенге			4298	112			1
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			5940	-	-		-
		Материалы -	Тенге			945	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	4410	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			4189	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		21
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	628	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			608	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			10737	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		46
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	5038	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			10737	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		46
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	5038	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ	Тенге			134601	3022			56
			Тенге			9966	650			4
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			118045	-	-		-
		Материалы -	Тенге			18788	-	-		-

пдс 8к 11.2011

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Всего заработная плата -	Тенге			-	10617	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			86268	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			10086	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		50
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	1513	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7688	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			135818	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		111
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	12130	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			16556	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			16556	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			993	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			17550	-	-		-
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге			153368	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		111
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	12130	-		-

ЗАКАЗЧИК:

ГУ «Управление строительства города Астана»

ГЕНПОДРЯДЧИК:

ТОО «Астана-Коктем С»

Акцепт проверен

ЗАКАЗЧИК: ГУ «Управление строительства города Астана»
ГЕНПОДРЯДЧИК: ТОО «Астана-Контем С»

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство пристройки к детскому саду №8 "Колосок" в г. Астана

ФОРМА 2

НАИМЕНОВАНИЕ ОБЬЕКТА- ТЕПЛОВЫЕ СЕТИ

ОБЬЕКТ НОМЕР 6-1

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ № 9
за ноябрь 2011 г.

НА Тепловые сети

ОСНОВАНИЕ: ТС

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

Сметная стоимость 6339,743 тыс.тенге
Нормативная трудоемкость 2372 чел.-ч
Сметная заработная плата 444,217 тыс.тенге

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, Тенге: Всего	Стоимость единицы, Тенге: экспл. машин	Стоимость единицы, Тенге: ЗП рабочих-строителей	Стоимость единицы, Тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, Тенге: Всего	Общая стоимость, Тенге: экспл. машин	Общая стоимость, Тенге: ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, Тенге: в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей на единицу	Затраты труда, чел.-ч рабочих-строителей всего	Затраты труда, чел.-ч обслуживающих машины на единицу	Затраты труда, чел.-ч обслуживающих машины всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10							11

РАЗДЕЛ 1. МОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ

АРМАТУРА

N ПП	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Всего	экспл. машин	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Всего	экспл. машин	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы Тенге %	на единицу	всего
1	С ПРАЙС	-Кран шаровой с ручным приводом DN150	2	43406,8	-	86814	-	-	-	-	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
2	Е0124-13-3	-Установка задвижек или клапонов стальных диаметром 100 мм для горячей воды и пара	4	1500,87	764,67	6003	3059	4273	3,51	14	641,7	180,09	2567	720
		компл		641,7	180,09	2567	720	130	0,75	3				
3	С ПРАЙС	-Кран шаровой с ручным приводом DN100	4	17510,45	-	70042	-	-	-	-	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
4	Е0124-13-2	-Установка задвижек или клапонов стальных диаметром 65-80 мм для горячей воды и пара	10	1393,53	736,63	13935	7366	9809	3,17	32	577,01	177,5	5770	1775
		компл		577,01	177,5	5770	1775	130	0,72	7				
5	С ПРАЙС	-Кран шаровой с ручным приводом DN80	2	13062,23	-	26124	-	-	-	-	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
6	Е0124-13-1	-Установка задвижек или клапонов стальных диаметром до 50 мм для горячей воды и пара	22	864,64	448,06	19022	9857	13498	1,99	44	364,84	107,12	8026	2357
		компл		364,84	107,12	8026	2357	130	0,44	10				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	С ПРАЙС	-Кран шаровой с ручным приводом DN20	2	3953,97	-	7908	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
8	Е0124-13-4	-Установка задвижек или клапонов стальных диаметром 150 мм для горячей воды и пара	4	2352,75	1126,6	9411	4506	7017	5,92	24
		компл		1094,51	254,87	4378	1019	130	1,06	4
9	С ПРАЙС	-Кран шаровой с ручным приводом с удлиненным штоком DN150-1-ППУ-ПЭ,А 0,84м	2	137612,36	-	275225	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
10	С ПРАЙС	-Кран шаровой с ручным приводом с удлиненным штоком DN80-1-ППУ-ПЭ,А 1,28м	8	61040,54	-	488324	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
11	С ПРАЙС	-Кран шаровой с ручным приводом с удлиненным штоком DN50-1-ППУ-ПЭ,А 1,38м	20	42687,7	-	853754	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
		ПОДЗЕМНАЯ ПРОКЛАДКА ТРУБОПРОВОДОВ								
12	Е0124-9-6	-Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 150 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,03	415931,97	152633,59	12478	4579	9502	1121,25	34
		км		206223,75	37416,11	6187	1122	130	170,56	5
13	Е0124-9-4	-Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 100 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,02	332788,7	93014,45	6656	1860	5288	986,7	20
		км		179831,25	23550,85	3597	471	130	111,72	2
14	Е0124-9-3	-Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 80 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,047	292028,22	85895,47	13725	4037	11206	890,1	42
		км		160166,25	23245,53	7528	1093	130	110,23	5
15	Е0124-9-1	-Бесканальная прокладка подающих и обратных стальных трубопроводов диаметром 50 мм в армопенобетонной изоляции при условном давлении 1,6 МПа и температуре 150 гр.С	0,02	274155,3	81823,62	5483	1636	4467	834,9	17
		км		148781,25	23041,13	2976	461	130	109,24	2
16	С ПРАЙС	-Трубы стальные теплоизолированные Ст159х4,5-1-ППУ-ПЭ	30	3815,47	-	114464	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м								
17	С ПРАЙС	-Трубы стальные теплоизолированные Ст108х4-1-ППУ-ПЭ	20	2731,93	-	54639	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
18	С ПРАЙС	-Трубы стальные теплоизолированные Ст89х3,5-1-ППУ-ПЭ	47	2341,97	-	110073	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
19	С ПРАЙС	-Трубы стальные теплоизолированные Ст57х3,5-1-ППУ-ПЭ	20	1798,84	-	35977	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
20	Е0122-33-5	-Монтаж тройников, тройниковых ответвлений диам. 100-250мм в ППУ-изоляции сверх СНиП	0,06	138118,84	56798,21	8287	3408	7304	359,61	22
				72191,25	21455,55	4331	1287	130	104,79	6
		т								
21	Е0122-33-5	-Монтаж концевых и стандартных элементов трубопроводов с кабелем вывода диам. 100-250мм в ППУ-изоляции сверх СНиП	0,02	138118,84	56798,21	2762	1136	2435	359,61	7
				72191,25	21455,55	1444	429	130	104,79	2
		т								
22	Е0122-33-5	-Монтаж переходов диам. 100-250мм в ППУ-изоляции сверх СНиП	0,03	138118,84	56798,21	4144	1704	3652	359,61	11
				72191,25	21455,55	2166	644	130	104,79	3
		т								
23	Е0122-33-5	-Монтаж отводов диам. 100-250мм в ППУ-изоляции сверх СНиП	0,11	138118,84	56798,21	15193	6248	13391	359,61	40
				72191,25	21455,55	7941	2360	130	104,79	12
		т								
24	Е0125-123-1	-Контроль качества сварных соединений трубопроводов диаметром до 100 мм методом магнитографирования, избыточное давление среды до 10 МПа /100 кгс/см2/	23	694,75	561,55	15979	12916	9284	0,54	12
				124,2	212,17	2857	4880	120	1,36	31
		шт								
25	Ц393-14	-Зачистка без снятия выпуклости /усиления/ сварного шва поверхности трубопровода диаметром 102-114 мм, толщиной стенки до 6 мм, до шероховатости не грубее RZ 80 мкм /V3/	23	118,22	48,3	2719	1111	1554	0,46	11
				69,92	5,17	1608	119	90	0,03	1
		стык								
26	Ц0112-755-4	-Присоединение трубопроводов условным давлением до 2,5 МПа к действующей магистрали, диаметр наружный присоединяемой трубы 159 мм	2	4303,15	279,45	8606	559	7048	19,55	39
				3907,7	7,82	7815	16	90	0,05	-
		присоед								
		ИЗОЛЯЦИЯ СТЫКОВ ТРУБ								
27	Е0113-44-7	-Очистка щетками	23,48	69,86	-	1640	-	1476	0,39	9

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		69,86	-	1640	-	90	-	-
28	Е0113-45-2	-Обезжиривание поверхностей аппаратов и трубопроводов диам. до 500 мм уайт-спиритом	23,48	27,17	0,13	638	3	357	0,1	2
				16,85	0,06	396	1	90	-	-
		м2								
29	Е0122-48-2	-Установка муфт на стыки	27	2695,67	709,48	72783	19156	61731	10,5	283
		футляр		1746,56	12,17	47157	329	130	0,02	1
30	Ц0112-748-1	-Предварительный подогрев стыков трубопроводов гибкими пальцевыми электронагревателями на месте монтажа, диаметр наружный и толщина стенки 108х12-219х12 мм	23	1621,65	1002,8	37298	23064	15473	3,45	79
				612,95	134,55	14098	3095	90	0,78	18
		стык								
31	Ц0112-748-2	-Предварительный подогрев стыков трубопроводов гибкими пальцевыми электронагревателями на месте монтажа, диаметр наружный и толщина стенки 219х40 мм	0,4	1697,55	1049,95	679	420	279	3,45	1
				641,7	134,55	257	54	90	0,78	-
		стык								
32	Е0126-28-3	-~~Асбоперлитовая изоляция поверхностей вспомогательного оборудования методом напыления~~ Прилоть 2х компонентной смесью Мастерфлоу 1000 заливке стыка	1,32	7726,83	3807,78	10199	5026	8084	19,92	26
				3757,05	2367,56	4959	3125	100	10,6	14
		м3								
33	Е0122-33-5	-~~Установка стальных сварных фасонных частей диам. 100-250 мм~~ монтаж неподвижных опор диам. 50-150 мм на ППУ изоляции опоры СМП	0,02	138118,84	56798,21	2762	1136	2435	359,61	7
				72191,25	21455,55	1444	429	130	104,79	2
		т								
34	Е0127-81-4	-Укладка сигнальной ленты	120	~~749,7~~	2,81	~~899~~ 900	337	889	0,03	4
		м2		4,68	0,89	562	106	133	-	-
35	С ПРАЙС	-Лента сигнальная	600	36,93	-	22160	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
36	Е0112-13-1, прим	-Укладка матов полиэтиленовых разм. 2000х1400х45	6	153,15	5,67	919	34	255	0,21	1
		м2		33,64	2,13	202	13	119	0,01	-
37	С ПРАЙС	-Мат полиэтиленовый разм. 2000х1400х45	6	4821,35	-	28928	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
38	С ПРАЙС	-Т-образный ключ 19/27 для шарового крана	1	10410,42	-	10410	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге		2457065	~~2457065~~	113159			781
			Тенге			139905	25905			129

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			49302	-	-		-
		Материалы -	Тенге			370	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	27061	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			24355	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		12
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	3653	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			4419	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			78077	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		162
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	30714	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2407763	-	-		-
		Материалы -	Тенге			18770	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	138749	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2184841	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			20	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			176356	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		88
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	26453	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			155047	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			2739166	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		849
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	165202	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге		2817235	~~2817243~~	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1010
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	195916	-		-
		РАЗДЕЛ 2. СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ								
		ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ								
39	Е0101-166-1-	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы(песок)	220,96	140,51	-	31046	-	35082	1,02	225
		м3		140,51	-	31046	-	113	-	-
40	Е0101-27-1 -	Засыпка траншей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м КРУПНОЗЕРНИСТЫМ ПЕСКОМ	846,33	6,39	6,39	5407	5407	1703	-	-
		м3		-	2,07	-	1755	97	0,01	7
41	Е0101-27-7 -	Засыпка траншей бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 1 группы добавлять на каждые последующие 5 м КРУПНОЗЕРНИСТЫМ ПЕСКОМ	846,33	3,58	3,58	3028	3028	954	-	-
		м3		-	1,16	-	983	97	-	4
42	С143008-92 -	Песок природный	1174,02	844	-	990872	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
43	Е0101-135-1-	Полив водой уплотняемого песка	1127,55	16,16	13,8	18221	15557	5490	0,01	16
		м3		1,86	3,16	2101	3559	97	0,01	16

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
44	Е0101-134-1	-Послойное уплотнение песка пневматическими трамбовками	1127,55	24,78	5,19	27938	5856	21420	0,12	140
		м3		19,58	-	22083	-	97	-	-
		СМОТРОВОЙ КОЛОДЕЦ СК1-СК8,СК9-СК12,СК14,СК15								
45	Е0122-41-1	-Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	0,48	32158,18	2161,85	15436	1038	1416	10,19	5
		м3		1650,83	619,19	792	297	130	2,37	1
46	Е0109-53-1	-Монтаж конструкций дверей, люков для автокоптилок и пароварочных камер (крышка К-1)	0,027	16909,86	1303,12	457	35	371	94,42	3
		т		14826,38	457,99	400	12	90	2,24	-
47	С12021-237	-СТОИМОСТЬ КРЫШКИ К-1	0,027	154400	-	4169	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
48	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по наружной поверхности стен колодцев	8,1	251,62	4,39	2038	36	426	0,24	2
		м2		42,95	1,66	348	13	118	0,01	-
49	Е0123-24-1	-Установка люков	15	3930,97	40,73	58965	611	4995	1,51	23
		шт		240,64	15,53	3610	233	130	0,08	1
50	Е0111-1-2	-Установка грунта щебнем толщ.60 мм вокруг люка (отмостка)	86,7	97,27	3,01	8433	261	1410	0,08	7
		м2		12,09	1,14	1048	99	123	0,01	-
51	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных (отмостка)	8,67	9161,67	-	79432	-	6954	4,21	36
		м3		652,05	-	5653	-	123	-	-
		СМОТРОВОЙ КОЛОДЕЦ СК13А								
52	Е0122-41-1	-Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в сухих грунтах	0,082	32158,18	2161,85	2637	177	242	10,19	1
		м3		1650,83	619,19	135	51	130	2,37	-
53	С143001-47	-Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	~~0,772~~	~~101~~	~~-~~	~~78~~	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
54	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	~~0,772~~	~~70~~	~~-~~	~~54~~	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
55	С143001-63	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше4: за 2 кг/см2	~~0,772~~	~~232~~	~~-~~	~~179~~	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
56	Е0109-53-1	-Монтаж конструкций дверей, люков для автокоптилок и пароварочных камер (крышка	0,0036	16909,86	1303,12	61	5	50	94,42	-
				14826,38	457,99	53	2	90	2,24	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		К-1)								
57	С12021-237	-СТОИМОСТЬ КРЫШКИ К-1	0,0036	154400	-	556	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
58	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по наружной поверхности стен колодцев	0,98	251,62	4,39	247	4	52	0,24	-
		м2		42,95	1,66	42	2	118	0,01	-
59	Е0123-24-1	-Установка люков	2	3930,97	40,73	7862	81	666	1,51	3
		шт		240,64	15,53	481	31	130	0,08	-
60	Е0111-1-2	Гидроизоляция ~~-Установка~~ грунта щебнем толщ.60 мм вокруг люка (отмостка)	11,56	97,27	3,01	1124	35	188	0,08	1
		м2		12,09	1,14	140	13	123	0,01	-
61	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных (отмостка)	1,16	9161,67	-	10628	-	930	4,21	5
		м3		652,05	-	756	-	123	-	-
		ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК1-ДК3								
62	Е0122-41-2	-Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах с гидроизоляцией стен и днища битумом	0,228	17321,61	2420,47	3949	552	1018	15,99	4
		м3		2716,88	717	619	163	130	2,85	1
63	Е0111-4-1	-Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами (гидроизол) на битумной мастике первый слой	1,32	356,1	21,18	470	28	173	0,48	1
		м2		98,84	7,95	130	10	123	0,04	-
64	Е0111-4-2	-Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами (гидроизол) на битумной мастике последующий слой	1,32	241,17	10,41	318	14	101	0,29	-
		м2		58,48	3,91	77	5	123	0,02	-
65	С143018-36	-Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (КС10-6)	0,498	4350	-	2166	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
66	С143018-33	-Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700 мм (КС7-3)	0,09	4137,5	-	372	-	-	-	-
		м		-	-	-	-	-	-	-
67	С143018-40	-Кольца горловин смотровых	1	920	-	920	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		колодцев марки К-7-1,5(КО6)		-	-	-	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
68	С131104-10	-Люк чугунный тяжелый, ГОСТ 3634-89	3	5490	-	16470	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
69	С11011-774	-Скобы ходовые	0,081	129	-	10	-	-	-	-
		кг		-	-	-	-	-	-	-
70	Е0115-72-1	-Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону внутренних поверхностей стен колодцев	17,56	393,14	4,12	6904	72	2667	0,84	15
				143,61	1,01	2522	18	105	0,05	1
		м2								
71	Е0106-34-4	-Обетонирование наружных поверхностей колодца бетоном кл.В15 на высоту 1,5 м толщ. 160 мм	3,15	12374,99	1366,72	38981	4305	6981	9,95	31
				1645,65	465	5184	1465	105	1,87	6
		м3								
72	С143001-63	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	3,15	232	-	731	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
73	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	3,15	70	-	221	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
74	Е0115-64-1	-Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен цементно-песчаным раствором толщ.20мм	31,09	259,83	1,37	8078	43	2281	0,43	13
				69,35	0,52	2156	16	105	-	-
		м2								
75	Е0113-37-1	-Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом в 1 слой	31,09	501,3	6,19	15585	192	6082	1,08	34
				214,76	2,59	6677	80	90	0,01	-
		м2								
76	Е0113-37-2	-Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом добавлять на каждый последующий слой	31,09	262,19	1,81	8151	56	2389	0,46	14
				85,39	-	2655	-	90	-	-
		м2								
77	Е0106-1-20	-Устройство пригруза из бетона кл.В3,5	2,4	8931,6	358,02	21436	859	1619	3,24	8
		м3		507,15	135,25	1217	325	105	0,66	2
78	Е0108-6-9	-Кладка защитной стенки из керамического кирпича на растворе М50	3,6	12295,9	341,09	44265	1228	5012	6,84	25
				1053,11	126,79	3791	456	118	0,62	2
		м3								
79	Е0109-53-1	-Монтаж крышки К-1	0,0528	16909,86	1303,12	893	69	726	94,42	5
		т		14826,38	457,99	783	24	90	2,24	-
80	С12021-237	-Стоимость крышки К-1	0,0528	154400	-	8152	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-

м.п

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
81	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,525	22,68	0,06	12	-	3	0,03	-
		м2		6,68	0,02	4	-	90	-	-
82	Е0113-26-6	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,525	25,67	0,02	13	-	2	0,02	-
		м2		4,78	-	3	-	90	-	-
83	Е0106-11-9	-Установка закладных деталей весом более 20 кг(сальник Ду200 дл.500 мм по сер.5.900-2)	0,459	64638,01	349,88	29669	161	1909	23	11
		1т		3829,5	131,96	1758	61	105	0,64	-
84	С Прайс	-Сальник Ду 200 длиной 500 мм	6	1173,16	-	7039	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
85	Е0113-32-8	-Гермитизация стыка прокладкой типа "Вилатерм"	0,22	2760,12	1,81	607	-	113	2,94	1
		м2		569,25	-	125	-	90	-	-
86	Е0111-1-2	-Уплотнение грунта щебнем толщ.60 мм вокруг люка (отмостка)	17,34	97,27	3,01	1687	52	282	0,08	1
		м2		12,09	1,14	210	20	123	0,01	-
87	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных (отмостка)	1,73	9161,67	-	15850	-	1387	4,21	7
		м3		652,05	-	1128	-	123	-	-
		ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК4-ДК6,ДК8,ДК9								
88	Е0122-41-2	-Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах с гидроизоляцией стен и днища битумом	0,36	17321,61	2420,47	6236	871	1607	15,99	6
		м3		2716,88	717	978	258	130	2,85	1
89	Е0111-4-1	-Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами (гидроизол)на битумной мастике первый слой	2,25	356,1	21,18	801	48	296	0,48	1
		м2		98,84	7,95	222	18	123	0,04	-
90	Е0111-4-2	-Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами (гидроизол)на битумной мастике последующий слой	2,25	241,17	10,41	543	23	173	0,29	1
		м2		58,48	3,91	132	9	123	0,02	-
91	С143018-24	-Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, (П10,ПП10-1)	1,4	27300	-	38220	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
92	С143018-36	-Кольца для смотровых колодцев	0,6	4350	-	2610	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (КС10-6)		-	-	-	-	-	-	-
93	С143018-33к=1,25	-Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700 мм (КС7-3) м	0,15	4137,5	-	621	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
94	С143018-40	-Кольца горловин смотровых колодцев марки К-7-1,5(КО6) шт	1	920	-	920	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
95	С131104-10	-Люк чугунный тяжелый, ГОСТ 3634-89 шт	5	5490	-	27450	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
96	С11011-774	-Скобы ходовые кг	0,135	129	-	17	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
97	Е0115-72-1	-Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону внутренних поверхностей стен колодцев м2	24,55	393,14	4,12	9652	101	3728	0,84	21
				143,61	1,01	3526	25	105	0,05	1
98	Е0106-34-4	-Обетонирование наружных поверхностей колодца бетоном кл.В15 на высоту 1,5 м толщ. 160 мм м3	4,25	12374,99	1366,72	52594	5809	9419	9,95	42
				1645,65	465	6994	1976	105	1,87	8
99	С143001-63	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 м3	4,25	232	-	986	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
100	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент м3	4,25	70	-	298	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
101	Е0115-64-1	-Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен цементно-песчаным раствором толщ.20мм м2	42,39	259,83	1,37	11014	58	3110	0,43	18
				69,35	0,52	2940	22	105	-	-
102	Е0113-37-1	-Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом в 1 слой м2	42,39	501,3	6,19	21250	262	8292	1,08	46
				214,76	2,59	9104	110	90	0,01	-
103	Е0113-37-2	-Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом добавлять на каждый последующий слой	42,39	262,19	1,81	11114	77	3258	0,46	19
				85,39	-	3620	-	90	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
104	Е0106-1-20	-Устройство пригруза из бетона кл.В3,5	4	8931,6	358,02	35726	1432	2698	3,24	13
		м3		507,15	135,25	2029	541	105	0,66	3
105	Е0108-6-9	-Кладка защитной сиенки из керамического кирпича на растворе М50	5	12295,9	341,09	61480	1705	6961	6,84	34
		м3		1053,11	126,79	5266	634	118	0,62	3
106	Е0109-53-1	-Монтаж крышки К-1	0,088	16909,86	1303,12	1488	115	1211	94,42	8
		т		14826,38	457,99	1305	40	90	2,24	-
107	С12021-237	-Стоимость крышки К-1	0,088	154400	-	13587	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
108	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	~~0,876~~ 0,1876	22,68	0,06	20	-	5	0,03	-
		м2		6,68	0,02	6	-	90	-	-
109	Е0113-26-6	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	~~0,876~~ 0,1876	25,67	0,02	22	-	4	0,02	-
		м2		4,78	-	4	-	90	-	-
110	Е0106-11-9	-Установка закладных деталей весом более 20 кг(сальник Ду200 дл.500 мм по сер.5.900-2)	0,765	64638,01	349,88	49448	268	3182	23	18
		1т		3829,5	131,96	2930	101	105	0,64	-
111	С Прайс	-Сальник Ду 200 длиной 500 мм	10	1173,16	-	11732	-	-	-	-
		шт		-	-	-	-	-	-	-
112	Е0113-32-8	-Герметизация стыка прокладкой типа "Вилатерм"	1,1	2760,12	1,81	3036	2	564	2,94	3
		м2		569,25	-	626	-	90	-	-
113	Е0111-1-2	-Уплотнение грунта щебнем толщ.60 мм вокруг люка (отмостка)	28,9	97,27	3,01	2811	87	470	0,08	2
		м2		12,09	1,14	349	33	123	0,01	-
114	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных (отмостка)	2,89	9161,67	-	26477	-	2318	4,21	12
		м3		652,05	-	1884	-	123	-	-
		ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ ДК7								
115	Е0122-41-2	-Устройство круглых колодцев из сборного железобетона в мокрых грунтах с гидроизоляцией стен и днища битумом	0,06	17321,61	2420,47	1039	145	268	15,99	1
		м3		2716,88	717	163	43	130	2,85	-
116	Е0111-4-1	-Устройство гидроизоляции оклеечной рулонными материалами (гидроизол)на битумной мастике первый слой	0,51	356,1	21,18	182	11	67	0,48	-
		м2		98,84	7,95	50	4	123	0,04	-
117	Е0111-4-2	-Устройство гидроизоляции	0,51	241,17	10,41	123	5	39	0,29	-

ММ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		оклеечной рулонными материалами (гидроизол) на битумной мастике последующий слой		58,48	3,91	30	2	123	0,02	-
118	Е0106-36-4	-Железнение поверхности днища колодца м2	0,785	67,32	0,26	53	-	49	0,33	-
				59	0,1	46	-	105	-	-
119	С143018-24	-Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, (П10,ПП10-1) м3	0,28	27300	-	7644	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
120	С143018-36	-Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 1000 мм (КС10-6) м	0,1	4350	-	435	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
121	С143018-33к=1,25	-Кольца для смотровых колодцев водопроводных и канализационных сетей высотой 0.89-1.19 м и шахтных колодцев высотой 1 м, Dв 700 мм (КС7-3) м	0,03	4137,5	-	124	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
122	С131104-10	-Люк чугунный тяжелый, ГОСТ 3634-89 шт	1	5490	-	5490	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
123	С11011-774	-Скобы ходовые кг	0,027	129	-	3	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
124	Е0115-72-1	-Оштукатуривание цементно-церезитовое по камню и бетону внутренних поверхностей стен колодцев м2	3,97	393,14	4,12	1561	16	603	0,84	3
				143,61	1,01	570	4	105	0,05	-
125	Е0106-34-4	-Обетонирование наружных поверхностей колодца бетоном кл.В15 на высоту 1,5 м толщ. 160 мм м3	0,65	12374,99	1366,72	8044	888	1441	9,95	6
				1645,65	465	1070	302	105	1,87	1
126	С143001-63	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2 м3	0,65	232	-	151	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
127	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	0,65	70	-	46	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
128	Е0115-64-1	-Сплошное выравнивание бетонных поверхностей стен цементно-песчаным раствором толщ.20мм м3	7,07	259,83	1,37	1836 ~~1837~~	10	518 ~~519~~	0,43	3
				69,35	0,52	490	4	105	-	-
129	Е0113-37-1	-Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом в 1 слой м2	7,07	501,3	6,19	3542 ~~3544~~	44	1392 ~~1383~~	1,08	8
				214,76	2,59	~~1518~~ 1517	18	90	0,01	-
130	Е0113-37-2	-Оклейка рулонными материалами на нефтебитуме рубероидом и гидроизолом добавлять на каждый последующий слой м2	7,07	262,19	1,81	~~1854~~ 1852	13	543	0,46	3
				85,39	-	~~604~~ 603	-	90	-	-
131	Е0106-1-20	-Устройство пригруза из бетона кл.В3,5 м3	0,8	8931,6	358,02	7145	286	540	3,24	3
				507,15	135,25	406	108	105	0,66	1
132	Е0108-6-9	-Кладка защитной сиенки из керамического кирпича на растворе М50 м3	1	12295,9	341,09	12296	341	1392	6,84	7
				1053,11	126,79	1053	127	118	0,62	1
133	Е0109-53-1	-Монтаж крышки К-1 т	0,0176	16909,86	1303,12	298	23	242	94,42	2
				14826,38	457,99	261	8	90	2,24	-
134	С12021-237	-Стоимость крышки К-1 т	0,0176	154400	-	2717	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
135	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз м2	0,175	22,68	0,06	4	-	1	0,03	-
				6,68	0,02	1	-	90	-	-
136	Е0113-26-6	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 м2	0,175	25,67	0,02	4	-	1	0,02	-
				4,78	-	1	-	90	-	-
137	Е0106-11-9	-Установка закладных деталей весом более 20 кг(сальник Ду200 дл.500 мм по сер.5.900-2) 1т	0,153	64638,01	349,88	9890	54	636	23	4
				3829,5	131,96	586	20	105	0,64	-
138	С Прайс	-Сальник Ду 200 длиной 500 мм шт	2	1173,16	-	2346	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
139	Е0113-32-8	-Гермитизация стыка прокладкой типа "Вилатерм" м2	0,22	2760,12	1,81	607	-	113	2,94	1
				569,25	-	125	-	90	-	-
140	Е0111-1-2	-Уплотнение грунта щебнем толщ.60 мм вокруг люка (отмостка) м2	5,78	97,27	3,01	562	17	94	0,08	-
				12,09	1,14	70	7	123	0,01	-
141	Е0111-2-9	-Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных (отмостка)	0,578	9161,67	-	5295	-	464	4,21	2
				652,05	-	377	-	123	-	-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3								
		ОПЕРАТИВНО-ДИСТАНЦИОННЫЙ КОНТРОЛЬ								
142	Ц0108-545-1	Коробка /ящик/ с зажимами для кабелей и проводов сечением до 6 мм2, устанавливаемая на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов до 10	5	918,28	22,43	4591	112	2629	3,45	17
				550,85	2,65	2754	13	95	0,02	-
		шт								
143	Цена изгот.	-Терминал двойной концевой КТ-15Ш	1	4474,29	-	4474	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
144	Цена изгот.	-Терминал концевой КТ-13	3	4120,17	-	12361	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
145	ПРАЙС	-Терминал промежуточный КТ-12Ш	2	5009,27	-	10019	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
146	С ПРАЙС	-Ковер навесной	2	18902,49	-	37805	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
147	С ПРАЙС	-Ковер наземный	4	21820,71	-	87283	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
148	С ПРАЙС	-Детектор стационарный многоуровневый ПИККОН ДПС-2АМ	2	29704,22	-	59408	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
149	С ПРАЙС	-Локатор повреждений переносной "Рейс-105М"	1	261692,15	-	261692	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
150	Ц0108-161-1	Заделка концевая сухая с применением бандажирующих муфт для контрольного кабеля с резиновой или пластмассовой изоляциями, сечение одной жилы до 2,5 мм2, до 14 жил	12	155,15	-	1862	-	974	-	-
				85,44	-	1025	-	95	-	-
		шт								
151	С ПРАЙС	-Комплект удлинения 5-ти жильного кабеля вывода	6	996,64	-	5980	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
152	С ПРАЙС	-Комплект удлинения 3-х жильного кабеля вывода	6	897,25	-	5383	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		шт								
153	Ц0108-407-5	Трубы стальные по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 100 мм	6	335,8	174,8	2015	1049	1077	0,9	5
			✓	142,6	46,34	856	278	95	0,27	2
		м								
154	С130806-39	-Трубы стальные сварные водогазопроводные с резьбой /ГОСТ 6272-75/, оцинкованные легкие 100х4 мм	6	959	-	5754	-	-	-	-
			✓	-	-	-	-	-	-	-
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
155	Ц0111-31-2	-Монтаж системы дистанционного контроля	1	180,02	-	180	-	149	1,15	1
		шт		165,6	-	166	-	90	-	-
		РАЗГРУЗОЧНЫЕ ПЛИТЫ								
156	Е0125-67-1	-Укладка разгрузочных плит	19,13	2641,39	1143,42	~~50530~~ 50525	21874	~~20934~~ 20932	3,59	69
		м3		664,99	246,95	~~12721~~ 12720	4724	120	0,96	18
157	С143018-23	-Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные (П19-15)(П19д-15)	19,13	20800	-	~~397904~~ 397862		-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
158	С143001-47	-Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	19,13	101	-	1932	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
159	С143001-63	-Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости свыше 4: за 2 кг/см2	19,13	232	-	4438	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
160	С143001-54	-Надбавка к сметной стоимости бетона за сульфатостойкий цемент	19,13	70	-	1339	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м3								
161	Е0113-13-1	-Первый слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	1	15,13	0,08	15	-	8	0,05	-
				9,27	0,02	9	-	90	-	-
		м2								
162	Е0113-13-2	-Последующий слой битумной грунтовки бетонных и оштукатуренных поверхностей	1	13,29	0,06	13	-	8	0,05	-
				9,27	0,02	9	-	90	-	-
		м2								
		НАЗЕМНЫЙ ТЕРМИНАЛ ДЛЯ КОНТРОЛЯ СОСТОЯНИЯ ИЗОЛЯЦИИ								
163	Е0106-1-1	-Устройство бетонной подготовки из бетона В3,5	0,2	7918,23	75,91	1584	15	53	1,55	-
		м3		225,11	28,67	45	6	105	0,14	-
164	Е0106-1-2	-Устройство бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3	0,8	10041,98	113,07	8034	90	707	5,07	4
				799,54	42,72	640	34	105	0,21	-
		м3								
165	Е0106-11-6	-Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона (Д1)	0,1597	21639,87	12787,24	3456	2042	2268	48,88	8
				8694	4830,87	1389	772	105	23,6	4
		1т								
166	С12021-260	-Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,1597	114900	-	18352	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		т								
167	Е0109-53-1	-Монтаж конструкций дверей,	0,048	16909,86	1303,12	812	63	660	94,42	5

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер (Д2)		14826,38	457,99	712	22	90	2,24	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
168	С12021-260	-Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	0,048	114900	-	5515	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
169	Е0108-3-1	-Устройство песчаного основания под фундаменты	0,24	1175,04	111,63	282	27	48	0,9	-
		м3		129,38	41,4	31	10	118	0,21	-
170	Е0113-16-6	-Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	6	22,68	0,06	136	-	36	0,03	-
		м2		6,68	0,02	40	-	90	-	-
171	Е0113-26-6 к=2	-Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115 за два раза	12	25,67	0,02	308	-	52	0,02	-
		м2		4,78	-	57	-	90	-	-
172	Е0109-49-2	-Постановка высокопрочных строительных болтов (Д3)	4	64,13	0,48	257	2	120	0,19	1
		шт		33,12	0,18	132	1	90	-	-
173	С1610-1109	-Болты высокопрочные с номинальным диаметром резьбы 3 мм, длиной 16 мм из стали 30ХГСА, 16ХСН	0,0017	319700	-	550	-	-	-	-
		т		-	-	-	-	-	-	-
		КАНАЛ КЛ90х60,КЛ90х90								
174	Е0108-6-9	-Кладка защитной стенки из керамического кирпича на растворе М50	9,4	-12295,9	-341,09	-115581	-3206	-13087	-6,84	-64
		м3		-1053,11	-126,79	-9899	-1192	118	-0,62	-6
175	Е0125-67-1	-Укладка плит перекрытий и покрытий	13,63	2700,89	1143,42	36813	15585	14916	3,59	49
		м3		664,99	246,95	9064	3366	120	0,96	13
176	С143018-23	-Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные	4,98	20800	-	103584	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
177	С143001-47	-Надбавка или скидка к сметной стоимости за изменение класса бетона всех видов, кроме ячеистого: выше 22,5 до 25	4,98	101	-	503	-	-	-	-
		м3		-	-	-	-	-	-	-
178	Е0108-4-7	-Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	123,54	251,62	4,39	31085	543	6503	0,24	30
		м2		42,95	1,66	5306	205	118	0,01	1
179	Е0106-1-20	-Устройство монолитных заделок из бетона кл.В7,5 между	1,7	9063,55	358,02	15408	609	1147	3,24	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		фундаментными блоками		507,15	135,25	862	230	105	0,66	1
		м3								
		СТОЙКА СТ1 (16шт)								
180	Е0122-9-9	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 350 мм с пневматическим испытанием	0,024	347275,62	163666,62	8335	3928	6870	838,35	20
				158355	61825,73	3801	1484	130	301,97	7
		км								
181	Е0108-3-2	-Засыпка щебнем и заливка бетоном кл.В3,5 гильз из труб диам. 377мм	0,8	2402,97	116,02	1922	93	176	0,98	1
				142,31	43,99	114	35	118	0,21	-
		м3								
182	Е0106-11-6	-Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	0,224	21639,87	12787,24	4847	2864	3181	48,88	11
				8694	4830,87	1947	1082	105	23,6	5
		1т								
183	Е0107-20-3	-Установка предупредительной таблички	0,0181	177199,02	2100,01	3204	38	256	49,11	1
				9315	794,36	168	14	140	3,88	-
		т								
		СТОЙКА СТ2								
184	Е0122-9-9	-Укладка стальных водопроводных труб диам. 350 мм с пневматическим испытанием	0,0015	347275,62	163666,62	521	245	429	838,35	1
				158355	61825,73	238	93	130	301,97	-
		км								
185	Е0108-3-2	-Устройство щебеночного основания под фундаменты	0,05	2402,97	116,02	120	6	11	0,98	-
				142,31	43,99	7	2	118	0,21	-
		м3								
186	Е0106-11-6	-Установка стальных конструкций, остающихся в теле бетона	0,014	21639,87	12787,24	303	179	199	48,88	1
				8694	4830,87	122	68	105	23,6	-
		1т								
		КОНСТРУКЦИЯ СВОБОДНОГО ПРОХОДА ТЕПЛОТРАССЫ ЧЕРЕЗ СТЕНЫ ЗДАНИЙ КП-1								
187	Е0106-1-20	-Замоноличивание бетоном В-15 отвестий под сальники	0,009	9631,95	358,02	87	3	6	3,24	-
				507,15	135,25	5	1	105	0,66	-
		м3								
188	Е0106-11-6	-Заделка сальников диам.325 мм при проходе трубопроводов диам.133/250 в ППУ-изоляции через стены зданий	0,013	21639,87	12787,24	281	166	185	48,88	1
				8694	4830,87	113	63	105	23,6	-
		1т								
189	С130806-114	-Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10750-90/ из стали БСт2кп-БСт4кп 325х8 мм	0,2	5690	-	1138	-	-	-	-
				-	-	-	-	-	-	-
		м								
190	Е0113-32-8	-Герметизация стыка прокладкой типа "Вилатерм"	0,96	1993,54	1,81	1914	2	492	2,94	3
		м2		569,25	-	546	-	90	-	-
		КОНСТРУКЦИЯ СВОБОДНОГО ПРОХОДА ТЕПЛОТРАССЫ ЧЕРЕЗ ТОРЦЕВЫЕ СТЕНЫ КАНАЛОВ КП-2								
191	Е0106-1-20	-Замоноличивание бетоном В-15 отвестий под сальники	0,48	9631,95	358,02	4623	172	324	3,24	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м3		507,15	135,25	243	65	105	0,66	-
192	E0106-11-6	-Заделка сальников диам.530 мм при проходе трубопроводов диам.273/400 в ППУ-изоляции через стены зданий	0,18	21639,87	12787,24	3895	2302	2556	48,88	9
			✓	8694	4830,87	1565	870	105	23,6	4
		1т								
193	C130806-156	-Трубы электросварные прямошовные и спиральношовные с ужесточенной кривизной /ГОСТ 10704-91/, 530х8 мм	0,7	44000	-	30800	-	-	-	-
			✓	-	-	-	-	-	-	-
		м								
194	E0113-32-8	-Гермитизация стыка прокладкой типа "Вилатерм"	9,9	1993,54	1,81	19736	18	5072	2,94	29
			✓	569,25	-	5636	-	90	-	-
		м2								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		2682651	~~3113066~~	101295			1132
			Тенге			187486	26353			114
		Стоимость оборудования -	Тенге			~~347954~~	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			~~347954~~	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			145099	-	-		-
		Материалы -	Тенге			2685	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	5092	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			136451	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			4829	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	724	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8996	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			158924	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		28
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	5816	-		-
		Стоимость общестроительных работ - монтаж и/м, сант	Тенге		2082651	~~2475598~~	-	-		-
		Материалы -	Тенге			282251	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	204991	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			21698	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			1892788	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге		220212	~~221534~~	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		111
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	33230	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге		17417	~~161828~~	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге		3077037	~~2850960~~	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1308
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	238221	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			57313	-	-		-
		Материалы -	Тенге			307	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	3756	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			53049	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			3380	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	507	-		-

пм

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3642	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			64334	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		25
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	4263	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			87102	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			87102	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			6226	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			92328	-	-		-
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге		3077034	~~3522500~~	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		1361
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	248300	-		-
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ	Тенге			5570132	214454			1913
			Тенге			327390	52258			244
		Стоимость оборудования -	Тенге			~~347954~~	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость оборудования -	Тенге			~~347954~~	-	-		-
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			194401	-	-		-
		Материалы -	Тенге			3055	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	32153	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			136451	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			29184	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		15
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	4378	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			13415	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость монтажных работ -	Тенге			237001	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		190
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	36531	-		-
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			4883361	-	-		-
		Материалы -	Тенге			301021	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	343740	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			2206539	-	-		-
		Местные материалы -	Тенге			1892807	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			397889	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		199
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	59683	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			316875	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость общестроительных работ -	Тенге			5598126	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2157
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	403423	-		-
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			57313	-	-		-
		Материалы -	Тенге			307	-	-		-
		Всего заработная плата -	Тенге			-	3756	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			53049	-	-		-
		Накладные расходы -	Тенге			3380	-	-		-
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч			-	-	-		2
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			-	507	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			3642	-	-		-

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ВСЕГО,Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			64334	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		25
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	4263	-		-
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			87102	-	-		-
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			87102	-	-		-
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5226	-	-		-
		ВСЕГО,Стоимость сантехнических работ -	Тенге			92328	-	-		-
		ИТОГО ПО АКТУ	Тенге		5894269	~~6339743~~	-	-		-
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч			-	-	-		2372
		Сметная заработная плата -	Тенге			-	444217	-		-

ЗАКАЗЧИК:

ГУ «Управление строительства города Астана»

ГЕНПОДРЯДЧИК:

ТОО «Астана-Коктем С»

Фактически проверено Аудит