Заказчик: ГККП "Детский сад №32 "Ақ шағала"

Подрядчик: ТОО «РиГ Строй»

Наименование строительства и его адрес: "Капитальный ремонт здания №32 ГККП "Ақ шағала"

Приложение №1

Типовая межведомстная

форма №КС-3

Утверждена постановлением

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ за июнь месяц 2015г.

(представляется ежемесячно субподрядчиком генподрядчику генподрядчиком застройщику и финансирующему банку)

	Код Заказчика	Код Подрядчика	Договор		Источник	Организац.Правовая			
			номер	дата	наименов.	код	наименов.	код	
	17	17	Доп.соглашение №1 от 08.05.2015г. к договору №2	09.12.2014г.					

Наименование пусковых комплексов, объектов,комплексов работ	Стоимость выполненных работ и затрат								Налог на добавленную стоимость	Всего с НДС
	С начала стр-ва и по отчетный месяц включительно (без НДС)	В отчетном месяце	Из гр.1							
			Строительно-монтажные работы в базисных ценах 2001г.	из них		стоимость прочих затрат,не вход.в сост.	Дополнительные			
				в отчетном месяце	По монтажу оборудования		На приобретение материалов	другие дополнит. расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
"Капитальный ремонт здания №32 ГККП "Ақ шағала"	170 697 569		72 574 662						20 483 708	191 181 277
в том числе за июнь 2015г.		75 187 970		32 199 427					9 022 556	84 210 526
Удержание 5%		3 759 398							451 128	4 210 526
И Т О Г О к оплате:		71 428 571							8 571 429	80 000 000

Заказчик

Подрядчик

Заказчик: ГККП "Детский сад №32 "Ак шағала"
Подрядчик: ТОО "РиГ Строй"
Наименование работ: "Капитальный ремонт здания №32 ГККП "Ак шағала"
Основание: Дополнительное соглашение №1 от 08.05.2015г. к договору №2 от 09.12.2014г.

АКТ №5

выполненных работ и произведенных затрат за июнь 2015г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед. тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Стоимость ед. тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / ЗП рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: Экспл. машин / в т.ч. ЗП машинистов	Накладные расходы: тенге / %	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей: рабочих, обслуживаю-щих машины: на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		ЛС 2-1 ТАМБУР N 1								
		Перекрытие и кровля								
1	Е0110-14-1	Установка стропил	0,079	22763,01	501,42	1798	40	416	30,50	2
		м3		4688,55	189,00	370	15	108	0,93	--
2	Е0110-5-1	Установка элементов каркаса из брусьев, включая КПО	0,0201	24025,26	474,86	483	10	108	31,05	1
		м3		4812,75	178,88	97	4	108	0,87	--
3	Е0112-7-5 Изм. и доп. вып. 12	Устройство кровельного покрытия без слуховых окон из профнастила по деревянной обрешетке с ее устройством	15,6	580,76	12,30	9060	192	6370	2,36	37
		м2		376,67	4,62	5876	72	107,1	0,02	--
4	С11011-434	Настил профилированный оцинкованный Н75-750-0,7, Н57-825-0,7	17,2536	1190,00	--	20532	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
5	Е0110-51-1	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	0,0991	634,83	42,16	63	4	20	1,08	--
		м3		170,78	15,87	17	2	108	0,08	--
6	Е0110-52-1	Обрешетка под кровлю, покрытия и настилы по фермам	15,6	22,72	1,37	354	21	117	0,04	1
		м2		6,46	0,51	101	8	108	--	--
7	СПрайс	Коньковый элемент	2,89	467,03	--	1350	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			33640	267			41
			Тенге			6461	100			--
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			32290				
		Материалы -	Тенге			5031				
		Всего заработная плата -	Тенге				6561			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			20532				
		Накладные расходы -	Тенге			7032				4
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1055			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2359				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			41682				45
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				7616			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1350				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1350				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			81				
		ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1431				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			43116				

ЛС 2-3 Общестроительные работы

		Отделка помещений 1 этажа								
1	Е0115-17-1	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	524,12	1211,25	3,15	634840	1651	228194	2.76	1447
		м2		459,54	1,18	240854	621	94,5	0.01	3
		Полы 1 этажа								
		Игровые, физ.зал, зал для занятий хореографией								
2	Е0157-15-2	Устройство стяжек цементных толщиной 40 мм	370,64	666,16	33,62	246906	12462	86655	1.40	519
		1м2		205,90	5,30	76313	1966	110,7	0.03	11
		Универсальный электрический теплый пол марки ТЛЭ - см.								
3	Е0111-36-1	Устройство покрытий из линолеума на клее "Бустилат"	370,64	949,74	7,35	352012	2724	34262	0.53	195
		м2		80,73	2,77	29922	1029	110,7	0.01	5
		Спальни,раздевалки,бухгалтерия,завхоз,мед.кабинеты,изолятор,шл								
4	Е0157-15-2	Устройство стяжек цементных толщиной 40 мм	425,6	666,16	33,62	283518	14310	99505	1.40	596
		1м2		205,90	5,30	87629	2257	110,7	0.03	12
		Встроенные шкафы,умывальные с туалетами,душевая,горячий и								
5	Е0157-15-2	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	160	333,08	16,81	53293	2690	18704	0.70	112
		1м2		102,95	2,65	16472	424	110,7	0.01	2
6	Е0157-16-4	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой	160	297,12	0,89	47540	142	6695	0.24	39
		1м2		37,67	0,13	6027	21	110,7	--	--
7	Е0157-16-5	Устройство гидроизоляции обмазочной последующий слой	160	93,55	0,34	14967	54	2986	0.11	17
		1м2		16,80	0,06	2688	10	110,7	--	--
		Коридоры, тамбуры, кладовые)								
8	Е0157-15-2	Устройство стяжек цементных толщиной 40 мм	192,38	666,16	33,62	128156	6469	44978	1.40	269
		1м2		205,90	5,30	39610	1020	110,7	0.03	6
		Лестницы								
9	Е0157-15-2	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	28,8	333,08	16,81	9593	484	3367	0.70	20
		1м2		102,95	2,65	2965	76	110,7	0.01	--
		2 ЭТАЖ								
		Отделка помещений								
10	Е0115-37-9 Изм. и доп. вып. 11 СН	Облицовка потолков гипсокартонными листами на металлическом каркасе	155,7	779,48	4,29	121364	668	57475	2,25	350
		м2		389,22	1,41	60601	220	94,5	0,01	1
11	С11011-2188 Изм. и доп.вып.13 СН РК	Листы гипсокартонные ГКЛ, ГОСТ 6266-97, толщина 9,5 мм	163,485	169,00	--	27629	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
12	Е0115-17-1	Гладкая облицовка стен, столбов, пилястр и откосов /без карнизных, плинтусных и угловых плиток/ без установки плиток туалетного гарнитура по кирпичу и бетону	400,44	1211,25	3,15	485033	1261	174346	2,76	1105
		м2		459,54	1,18	184018	475	94,5	0,01	2
		Полы								
		спальни, игровые, раздевалки, кастелянша, компьютерный класс, кабинет психолога, архив, изостудия, кабинет английского языка, кабинет директор, кабинет самопознания, приемная, кладовая, холлы, метод кабинет,музыкальный зал)								
13	Е0157-15-2	Устройство стяжек цементных толщиной 40 мм	906,91	666,16	33,62	604147	30494	212034	1,40	1270
		1м2		205,90	5,30	186729	4810	110,7	0,03	27
		Встроенные шкафы, умывальные с туалетом								
14	Е0157-15-2	Устройство стяжек цементных толщиной 20 мм	81,72	333,08	16,81	27219	1374	9553	0,70	57
		1м2		102,95	2,65	8413	217	110,7	0,01	1
15	Е0157-16-4	Устройство гидроизоляции обмазочной в один слой	81,72	297,12	0,89	24281	73	3420	0,24	20
		1м2		37,67	0,13	3078	11	110,7	--	--
16	Е0157-16-5	Устройство гидроизоляции обмазочной последующий слой	81,72	93,55	0,34	7645	27	1525	0,11	9
		1м2		16,80	0,06	1373	5	110,7	--	--
		Коридоры, холл								
17	Е0157-15-2	Устройство стяжек цементных толщиной 40 мм	173,27	666,16	33,62	115426	5826	40510	1,40	243
		1м2		205,90	5,30	35676	919	110,7	0,03	5
		Козырьки над крыльцами (лист 36)								
18	Е0169-5-1	Сверление отверстий в кирпичных стенах электродрелью или электроперфоратором, толщина стен 0,5 кирпича, диаметр отверстия до 20 мм	24	10,34	0,02	248	1	223	0,07	2
		отверст		10,32	--	248	--	90	--	--
19	Е0169-5-2	Сверление отверстий в кирпичных стенах электродрелью или электроперфоратором, добавлять на каждые 0,5 кирпича толщины стен	24	9,80	0,02	235	1	211	0,06	2
		отверст		9,78	--	235	--	90	--	--
20	Е0106-11-1	Установка анкерных болтов длиной до 1 м в готовые гнезда с заделкой	0,0022212	190665,84	804,09	424	2	138	398,82	1
		1т		65515,50	303,75	146	1	94,5	1,49	--
21	Е0109-22-1	Монтаж металлоконструкций козырька (Ф-1)	0,13566	13332,15	7193,52	1809	976	788	31,74	4
		т		5123,25	2050,72	695	278	81	7,86	1
22	Е0109-62-3	Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах	0,13566	38847,04	14062,66	5270	1908	2831	125,58	17
		т		22604,40	3160,99	3067	429	81	11,04	1
23	Е0109-42-1	Монтаж профилированного листа	6,3	148,99	51,37	939	324	424	0,44	3
		м2		70,49	12,67	444	80	81	0,05	--
24	Е0113-44-7	Очистка щетками	3,66282	83,84	--	307	--	249	0,47	2
		м2		83,84	--	307	--	81	--	--
		Пожарная лестница ЛМ-1 (6шт)								
25	Е0111-13-3	Устройство щебеночного основания толщиной 50 мм с пропиткой битумом	3,84	715,27	36,83	2747	141	292	0,36	1
		м2		54,97	13,80	211	53	110,7	0,07	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Е0101-165-2	Копание ям без откосов глубиной до 0,7 м вручную без креплений для стоек и столбов в грунтах 2 группы	4,2	483,30	--	2030	--	2294	3,36	14
		м3		483,30	--	2030	--	113	--	--
27	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	3,27	160,92	--	526	--	595	1,17	4
		м3		160,92	--	526	--	113	--	--
28	Е0106-1-5	Устройство ж/бетонных фундаментов общего назначения объемом до 3 м3 под колонны	0,42	9104,10	134,83	3824	57	563	7,61	3
		м3		1225,80	50,93	515	21	105	0,25	--
29	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	0,4263	143,00	--	61	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
30	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	11,52	253,67	4,58	2922	53	633	0,25	3
		м2		44,82	1,73	516	20	118	0,01	--
31	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,01944	106718,24	456,36	2075	9	842	273,24	5
		т		45643,50	172,12	887	3	94,5	0,84	--
32	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	3,57924	18364,60	8213,80	65731	29399	26917	39,88	143
		т		6955,20	2329,30	24894	8337	81	8,19	29
33	Е0109-30-1	Монтаж площадок с настилом и ограждением из листовой, рифленной, просечной и круглой стали	0,67554	19429,17	8283,04	13125	5596	5673	49,54	33
		т		8383,50	1983,56	5663	1340	81	7,10	5
		Пожарная лестница ЛМ-2 (1шт)								
34	Е0109-29-1	Монтаж лестниц прямолинейных и криволинейных, пожарных с ограждением	0,136	18364,60	8213,80	2498	1117	1023	39,88	5
		т		6955,20	2329,30	946	317	81	8,19	1
		Ограждение лестничного марша								
35	Е0109-53-3	Монтаж ограждения лестничного марша	0,61159	22283,15	1022,13	13628	625	10128	131,10	80
		т		20244,60	199,13	12381	122	81	0,98	1
36	Е0109-62-3	Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах	0,61159	38847,04	14062,66	23758	8601	12764	125,58	77
		т		22604,40	3160,99	13825	1933	81	11,04	7
37	С12021-268	Сварная решетка ограждения	0,61159	134000,00	--	81953	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Ограждение эвакуационного выхода								
38	Е0106-19-1	Устройство поясов в опалубке	0,28	10365,92	474,02	2902	133	547	11,39	3
		м3		1887,84	179,08	529	50	94,5	0,87	--
39	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,00775	106718,24	456,36	827	4	336	273,24	2
		т		45643,50	172,12	354	1	94,5	0,84	--
40	Е0109-53-3	Установка ограждения эвакуационного выход	0,13764	22283,15	1022,13	3067	141	2279	131,10	18
		т		20244,60	199,13	2786	27	81	0,98	--
41	Е0109-62-3	Изготовление решетчатых конструкций в построечных условиях и на производственных базах	0,13764	38847,04	14062,66	5347	1936	2873	125,58	17
		т		22604,40	3160,99	3111	435	81	11,04	2
42	С12021-268	Сварная решетка ограждения	0,13764	134000,00	--	18444	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Крыльца Кр-2, Кр-5, Кр-4								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	Е0111-13-3	Устройство щебеночной подготовки толщиной 50 мм с пропиткой битумом	47,98	715,27	36,83	34319	1767	3652	0,36	17
		м2		54,97	13,80	2637	662	110,7	0,07	3
44	Е0106-1-15	Устройство крылец из бетона В15	14,2	7220,96	150,98	102538	2144	3474	1,34	19
		м3		201,83	57,04	2866	810	94,5	0,28	4
45	СПРАЙС-ЛИСТ	Плитка тротуарная	54,1926	709,89	--	38471	--	--	--	--
		м2		--	--	--	--	--	--	--
		Отмостка								
46	Е0111-13-3	Устройство щебеночного основания толщ.50 мм с пропиткой битумом	547,97	700,73	29,46	383981	16143	39656	0,32	173
		м2		47,80	11,04	26191	6050	123	0,05	30
47	Е0111-2-9	Устройство отмостки избетона В12,5	30,8504	8033,82	--	247847	--	25818	4,39	135
		м3		680,40	--	20991	--	123	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	Тенге			4245419	151783			7052
			Тенге			1109369	35050			161
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			4009850				
		Материалы -	Тенге			1319484				
		Всего заработная плата -	Тенге				1063307			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			27629				
		Местные материалы -	Тенге			1520019				
		Накладные расходы -	Тенге			1103731				552
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				165560			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			306815				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			5420395				7320
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	чел.-ч				1228867			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			235569				
		Сметная заработная плата -	Тенге			16738				
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			100397				
		Материалы -	Тенге			65700				33
		Всего заработная плата -	чел.-ч				9855			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			18076				
		Накладные расходы -	Тенге			319345				478
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				90966			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			5739740				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге							
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге							
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге							
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге							

ЛС 2-10 ОБОРУДОВАНИЕ И МЕБЕЛЬ

1	Ц0128-927-12	Плита электрическая	2	1661,83	19,55	3324	39	2945	9,60	19
		шт		1628,10	8,10	3256	16	90	0,05	--
2	5302-75	Электроплита секционная модулированная (16,8 кВт, 3Ф; 380/220В)	2	132233,00	--	264466	--	--	--	--
		шт.		--	--	--	--	--	--	--
3	Ц0128-708-2	Котел варочный	1	10534,46	746,12	10534	746	8760	56,40	56
		шт		9558,00	175,50	9558	176	90	1,02	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
176	Прайс"ЖАНСАЯ-К"	Музыкальный центр	2	15692,35	--	31385	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:		Тенге			14538074	27674			1046
			Тенге			159717	9679			49
	Стоимость оборудования -		Тенге			14188166				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			14188166				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			82407				
	Материалы -		Тенге			3527				
	Всего заработная плата -		Тенге				71094			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			3138				
		Накладные расходы -	Тенге			63984				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							32
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				9598			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8783				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			155175				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							479
		Сметная заработная плата -	Тенге				80691			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			267501				
	Материалы -		Тенге			155852				
	Всего заработная плата -		Тенге				98302			
		Накладные расходы -	Тенге			117962				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							59
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				17694			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			23128				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			408591				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							707
		Сметная заработная плата -	Тенге				115996			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			14751932				

ЛС 6-1 ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ

РАЗДЕЛ 1. ЗЕМЛЯНЫЕ РАБОТЫ

1	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	113,13	25,70	24,29	2907	2748	825	0,01	1
		м3		1,41	6,11	159	692	97	0,02	2
2	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	12,57	288,99	--	3633	--	4105	2,03	26
		м3		288,99	--	3633	--	113	--	--
3	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов до 5 м	113,525	7,13	7,13	809	809	255	--	--
		м3		--	2,31	--	263	97	0,01	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
4	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	113,525	10,56	10,56	1199	1199	377	--	--
		м3		--	3,43	--	389	97	0,01	1
5	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	5,975	147,51	--	881	--	996	1,07	6
		м3		147,51	--	881	--	113	--	--
6	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы из местного грунта	20,95	336,82	167,77	7056	3515	6316	1,12	24
		м3		169,05	62,87	3542	1317	130	0,31	6
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			16485	8270			57
			Тенге			8215	2661			11
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			16485				
		Всего заработная плата -	Тенге				10875			
		Накладные расходы -	Тенге			12875				6
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				1931			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			1762				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			31121				74
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	чел.-ч				12807			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			31121				
		Сметная заработная плата -	Тенге							
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1								
		РАЗДЕЛ 2.ВОДОСНАБЖЕНИЕ								
7	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	82,73	1,73	83	2	95	0,45	--
		1счетчик		74,25	--	74	--	128	--	--
8	С131102-16	Счетчики /водомеры/ холодной воды ВСТ-25	1	9870,00	--	9870	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
9	Е0118-22-2	Установка манометров	1	864,30	-1,78	864	2	59	0,25	--
		комплект		45,89	--	46	--	128	--	--
10	С131205-2	Манометр МТП-4	1	895,00	--	895	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
11	Е0122-36-1	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	5	296,91	19,48	1485	97	1384	1,18	6
		шт		205,43	7,43	1027	37	130	0,03	--
12	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	10	81,35	10,92	814	109	901	0,35	4
		фланец		69,30	--	693	--	130	--	--
13	С130902-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	5	6880,00	--	34400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
14	С130809-33 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/ Dy 50 мм	10	305,00	--	3050	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
15	С130901-30	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	1	432,00	--	432	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
16	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,002	68193,23	7467,35	136	15	138	278,30	1
		км		50242,50	2821,50	100	6	130	13,77	--
17	Е0122-8-2	Укладка футляра из стальной трубы диам. 75 мм	0,00105	70582,61	8934,73	74	9	74	279,40	--
		км		50490,00	3375,90	53	4	130	16,49	--
18	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм	2,008	250,00	--	502	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	С130806-76 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 89х4 мм	1,0542	509,00	--	537	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
20	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра	1	480,67	61,58	481	62	190	8,79	9
		футляр		145,28	1,02	145	1	130	0,02	--
21	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	0,51	437,15	15,53	223	8	76	0,61	--
		м		110,39	5,82	56	3	128	0,03	--
22	С130806-57 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 25х2,2 мм	0,51	99,00	--	50	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
23	Е0122-27-1	Нанесение весьма усиленной антикоррозионной изоляции полимерными липкими лентами на стальные трубопроводы диам. 25 и 50 мм	0,00251	223356,85	31413,97	561	79	149	190,30	--
		км		33660,00	11867,62	84	30	130	57,96	--
24	Е0122-11-2	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 65 мм	0,0687	57077,36	22358,61	3921	1536	3554	196,90	14
		км		33907,50	5888,77	2329	405	130	22,70	2
25	С130804-943 Изм. и доп.вып.14 СН РК	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	68,7	163,00	--	11198	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
26	Е0122-31-1	Промывка с дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	0,0687	10021,38	--	688	--	789	56,65	4
		км		8835,75	--	607	--	130	--	--
27	Е0122-32-1	Промывка без дезинфекции трубопроводов диам. 50-65 мм	0,0687	4249,25	--	292	--	316	22,66	2
		км		3539,25	--	243	--	130	--	--
28	С130810-76	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 50 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 57х4 мм	5	227,00	--	1135	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	С130810-107	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 57х3-25х2 мм	2	251,00	--	502	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	С130810-135	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 57х4 мм	2	495,00	--	990	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	СПрайс "Жакко"	Разъемная муфта с внутренней резьбой 63х2 мм (полиэтилен-сталь)	1	1812,09	--	1812	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	С130804-2758 Изм.	Отвод п/э 45 град. PE 100 SDR 17 - 63	1	261,00	--	261	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
33	С130810-111	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < 16 МПа, 108х4-89х3,5 мм	1	330,00	--	330	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Водопровод технической воды В3								
34	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм	1	82,73	1,73	83	2	95	0,45	--
		1счетчик		74,25	--	74	--	128	--	--
35	С131102-16	Счетчики /водомеры/ холодной воды ВСТ-25	1	9870,00	--	9870	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
36	Е0118-22-2	Установка манометров	1	864,30	1,78	864	2	59	0,25	--
		комплект		45,89	--	46	--	128	--	--
37	С131205-2	Манометр МТП-4	1	895,00	--	895	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
38	Е0122-36-1	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 50 мм	1	296,91	19,48	297	19	277	1,18	1
		шт		205,43	7,43	205	7	130	0,03	--
39	Е0122-40-1	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 50 мм	2	81,35	10,92	163	22	180	0,35	1
		фланец		69,30	--	139	--	130	--	--
40	С130902-10	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	1	6880,00	--	6880	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
41	С130809-33 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	2	305,00	--	610	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
42	Е0122-36-2	Установка стальных задвижек или клапанов обратных диам. 100 мм	4	534,66	31,33	2139	125	2021	2,23	9
		шт		376,20	12,37	1505	49	130	0,06	--
43	Е0122-40-2	Приварка фланцев к стальным трубопроводам диам. 80 мм	8	130,17	18,11	1041	145	1107	0,51	4
		фланец		106,43	--	851	--	130	--	--
44	С130902-11	Задвижки клиновые фланцевые с выдвижным шпинделем 30с41нж1, Ру 1,6 Мпа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	4	10400,00	--	41600	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
45	С130809-35 Изм. и доп.вып.18	Фланцы плоские приварные из стали ВСт3сп2, ВСт3сп3 Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 80 мм	8	419,00	--	3352	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
46	С130901-30	Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	1	432,00	--	432	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
47	Е0122-8-1	Укладка стальных водопроводных труб диам. 50 мм с гидравлическим испытанием	0,0002	68193,23	7467,35	14	1	14	278,30	--
		км		50242,50	2821,50	10	1	130	13,77	--
48	Е0122-8-2	Укладка стальных водопроводных труб диам. 75 мм с гидравлическим испытанием	0,004	70582,61	8934,73	282	36	280	279,40	1
		км		50490,00	3375,90	202	14	130	16,49	--
49	Е0122-8-3	Укладка стальных водопроводных труб диам. 114 мм (футляры в колодцах)	0,001	77594,97	11742,47	78	12	76	297,00	--
		км		53707,50	4435,20	54	4	130	21,66	--
50	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов из стальных электросварных труб диам. 25 мм	0,46	132,15	15,53	61	7	68	0,61	--
		м		110,39	5,82	51	3	128	0,03	--
51	С130806-57 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп 25х2,2 мм	0,46	99,00	--	46	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
52	С130806-65 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 57х3 мм	0,2008	250,00	--	50	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
53	С130806-76 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 89х4 мм	4,016	509,00	--	2044	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
54	С130806-82 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 114х4 мм	1,004	670,00	--	673	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
55	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра	2	721,01	92,37	1442	185	571	8,79	18
		футляр		217,92	1,53	436	3	130	0,02	--
56	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,0687	66468,73	28264,85	4566	1942	3919	213,40	15
		км		36382,50	7494,79	2499	515	130	29,02	2
57	С130804-945 Изм. и доп.вып.14 СН РК	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 90х5,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	69,387	318,00	--	22065	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
58	С130810-78	Отводы крутоизогнутые /ГОСТ 17375-83/ под углом 90° с радиусом кривизны R-1,5 Dy 80 на Ру 10 МПа из стали марки 20, 89х4 мм	5	321,00	--	1605	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
59	С130810-109	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 89х4-57х4 мм	2	311,00	--	622	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
60	С130810-107	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 57х4-25х2 мм	2	251,00	--	502	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61	С130810-111	Переходы /ГОСТ 17378-83/ штампованные концентрические из стали марки 20 на Ру < 16 МПа, 108х4-89х3,5 мм	1	330,00	--	330	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
62	С130804-3379 Изм.	Втулка п/э PE100 SDR17 Д-90мм	3	475,00	--	1425	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
63	С130804-2735 Изм.	Отвод PE100 SDR17 45 град. Д-90мм	1	536,00	--	536	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
64	С130810-137	Тройники /ГОСТ 17376-83/ штампованные равнопроходные из стали марки 20 на Ру < или равно 16 МПа, 89х4 мм	2	646,00	--	1292	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
65	Е0116-12-3	Установка фланцевых соединений на стальных трубопроводах диам. 80 мм	1	463,77	58,45	464	58	409	1,61	2
		1соедин.		297,00	22,28	297	22	128	0,11	--
66	С130809-74	Фланцы /ГОСТ 12821-80/ ответные приварные встык из стали марок 20 и 25 с температурным пределом от 243 К до 698 К на Ру 1,6 МПа, Dy 80 мм	1	1980,00	--	1980	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
67	Е0122-32-1	Промывка без дезинфекцией трубопроводов диам. 50-65 мм	0,00066	4249,25	--	3	--	3	22,66	--
		км		3539,25	--	2	--	130	--	--
68	Е0122-32-3	Промывка без дезинфекции трубопроводов диам. 100 мм	0,0727	6359,25	--	462	--	334	22,66	2
		км		3539,25	--	257	--	130	--	--
69	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	6	22,38	0,06	134	--	35	0,03	--
		м2		6,39	0,02	38	--	90	--	--
70	Е0115-172-3	Масляная окраска стальных балок, труб, диаметром более 50 мм и т.п белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	6	106,73	0,08	640	--	418	0,41	2
		м2		66,33	0,02	398	--	105	--	--
71	Е0122-38-1	Врезка в существующую сеть диам. 50 мм	1	511,96	88,06	512	88	409	1,43	1
		врезка		279,68	34,65	280	35	130	0,17	--
72	Е0122-38-2	Врезка в существующую сеть стальных штуцеров /патрубков/ диам. 80 мм	1	787,96	132,19	788	132	582	2,05	2
		врезка		398,48	49,50	398	50	130	0,24	--
		Ремонт существующего колодца	1	536,42	99,74	536	100	528	2,31	2
73	Е0123-24-1	Смена люка		368,28	38,02	368	38	130	0,12	--
		шт								
74	СПрайс	Люк полимерно-песчаный	1	4109,90	--	4110	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
75	Е0146-34-3	Разборка железобетонных фундаментов	0,3	4763,04	2305,37	1429	692	998	14,65	4
		м3		2457,68	868,31	737	260	100	4,25	1
76	Е0153-15-2	Заделка стен и днищ бетоном В7,5	0,3	26206,94	942,62	7862	283	4678	87,15	26
		м3		14535,68	148,50	4361	45	106,2	0,99	--
77	Е0122-38-2	Врезка в существующую сеть, диам. 80 мм	1	787,96	132,19	788	132	582	2,05	2
		врезка		398,48	49,50	398	50	130	0,24	--
78	Е0122-38-1	Врезка в существующую сеть, диам. 50 мм	1	511,96	88,06	512	88	409	1,43	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		врезка		279,68	34,65	280	35	130	0,17	--
		Камера ВК-1								
79	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	10,71	25,70	24,29	275	260	78	0,01	--
		м3		1,41	6,11	15	65	97	0,02	--
80	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	14,6	35,49	33,85	518	494	152	0,01	--
		м3		1,56	9,18	23	134	97	0,03	--
81	Е010333-А5-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами , расстояние перевозки 5 км	23,36	59,40	59,40	1388	1388	278	--	--
		т		--	11,88	--	278	100	0,25	6
82	Е0101-19-2	Ремонт и содержание 2 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины	14,6	17,39	15,07	254	220	79	--	--
		м3		--	5,61	--	82	97	0,03	--
83	Е0101-20-2	Работа на отвале	14,6	4,17	3,57	61	52	25	--	--
		м3		0,53	1,23	8	18	97	--	--
84	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	1,19	288,99	--	344	--	389	2,03	2
		м3		288,99	--	344	--	113	--	--
85	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов до 5 м	10,71	7,13	7,13	76	76	24	--	--
		м3		--	2,31	--	25	97	0,01	--
86	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	10,71	10,56	10,56	113	113	36	--	--
		м3		--	3,43	--	37	97	0,01	--
87	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	1,19	147,51	--	176	--	198	1,07	1
		м3		147,51	--	176	--	113	--	--
88	Е0111-13-3	Устройство щебеночного основания толщиной 50 мм с пропиткой битумом	7,8	694,30	27,01	5416	211	517	0,29	2
		м2		43,81	10,12	342	79	123	0,05	--
89	Е0106-33-4	Устройство стен и плоских днищ прямоугольных сооружений при толщине более 150 мм	4,8	10808,41	1050,49	51880	5042	7795	7,16	34
		м3		1183,05	363,48	5679	1745	105	1,47	7
90	С12041-4 Изм. и доп.вып.9 СН РК	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь гладкая класса А-I, d 6 мм	0,00424	50600,00	--	215	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
91	С12041-21 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8.02-04-2002, СН	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 6 мм	0,0464	58600,00	--	2719	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
92	С12041-90 Изм. и доп.вып.9 СН РК	Каркасы и сетки плоские: проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-I, ВР-1, d 5 мм	0,0917	41200,00	--	3778	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		т		--	--	--	--	--	--	--
93	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	4,872	143,00	--	697	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
94	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	4,872	407,00	--	1983	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
95	Е0106-22-1	Устройство монолитной плиты МП-1 толщиной до 200 мм	1,08	12295,88	265,21	13280	286	1713	8,87	10
		м3		1410,75	100,19	1524	108	105	0,49	1
96	С12041-72 Изм. и доп.вып.9 СН РК	Каркасы и сетки плоские: сталь периодического профиля класса А-III, d 10 мм	0,04618	67700,00	--	3126	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
97	С143001-54	Надбавка к сметной стоимости бетона за применение сульфатостойкого цемента	1,0962	143,00	--	157	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
98	С143001-62	Надбавка к сметной стоимости при изменении марки бетона по водонепроницаемости до 4: за 4 кг/см2	1,0962	407,00	--	446	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
99	Е0107-20-1	Установка стальных крепежных элементов	0,00048	92747,03	2678,03	45	1	24	187,00	--
		т		35145,00	1012,28	17	--	140	4,94	--
100	Е0106-11-7	Установка закладных деталей весом до 4 кг	0,00736	37035,54	334,66	273	2	282	217,80	2
		1т		36382,50	126,22	268	1	105	0,62	--
101	Е0106-11-8	Установка закладных деталей весом до 20 кг	0,01108	11135,79	334,66	123	4	125	63,80	1
		1т		10642,50	126,22	118	1	105	0,62	--
102	С130806-217 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 89х6 мм	0,6	987,00	--	592	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
103	С130806-238 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные со снятой фаской из стали марки 15, 20 /ГОСТ 8732-78/, 114х7 мм	0,6	1511,00	--	907	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
104	С11011-774	Скобы ходовые	8,7	129,00	--	1122	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
105	С131104-13 Изм. и доп.вып.7 СН РК	Люк чугунный с шарниром и замком, тип Л /А15/, ГОСТ 3634-99	1	11500,00	--	11500	--	--	--	--
		комплект		--	--	--	--	--	--	--
106	Е0108-4-7	Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выравненной поверхности бутовой кладки кирпичу, бетону стен, фундаментов	20,8	249,56	4,20	5191	87	1047	0,23	5
		м2		41,09	1,58	855	33	118	0,01	--
107	Е0161-26-1	Затирка швов и внутренних поверхностей цементно-песчаным раствором 1:2	20,64	47,07	0,73	971	15	828	0,27	5
		м2		42,33	0,12	874	2	94,5	--	--
108	Е0112-1-2	Устройство покрытия из трех слоев кровельных рулонных материалов на битумной мастике с защитным слоем из гравия на битумной мастике, толщиной 15 мм	6,72	851,91	8,38	5725	56	379	0,26	2
		м2		44,31	3,15	298	21	119	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
109	Е0112-15-3	Вычитается позиция: Устройство 1 слоя рубероидного покрытия	6,72	-116,44	-1,09	-782	-7	-105	-0,08	-1
		м2		-12,75	-0,42	-86	-3	119	--	--
110	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонной отмостки вокруг колодца однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	7,1	497,38	--	3531	--	257	0,16	1
		м2		27,23	--	193	--	133	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			317762	14292			200
			Тенге			29992	4241			22
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			135239				
		Материалы -	Тенге			27213				
		Всего заработная плата -	Тенге				33562			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			10960				
		Местные материалы -	Тенге			53507				
		Накладные расходы -	Тенге			39036				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							20
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				5855			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			10457				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			184732				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							238
		Сметная заработная плата -	Тенге				39417			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			182523				
		Материалы -	Тенге			1917				
		Всего заработная плата -	Тенге				672			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			179882				
		Сдача и испытание -	Тенге			3				
		Накладные расходы -	Тенге			861				
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				129			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			11003				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			194387				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							4
		Сметная заработная плата -	Тенге				801			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			379119				

РАЗДЕЛ 3. КАНАЛИЗАЦИЯ К1

		Земляные работы								
111	Е0101-12-8	Разработка грунта 2 группы в отвал экскаваторами "Драглайн" или "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3	272,34	25,70	24,29	6998	6614	1987	0,01	3
		м3		1,41	6,11	383	1665	97	0,02	6
112	Е0101-17-8	Разработка грунта 2 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3	14,64	35,49	33,85	520	496	153	0,01	--
		м3		1,56	9,18	23	134	97	0,03	--
113	Е010333-А5-1	Перевозка грунта автомобилями-самосвалами , расстояние перевозки 5 км	23,424	59,40	59,40	1391	1391	278	--	--
		Т		--	11,88	--	278	100	0,25	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
114	Е0101-19-2	Ремонт и содержание 2 группы грунтовых землевозных дорог на каждые 0,5 км длины	14,64	17,39	15,07	255	221	80	--	--
		м3		--	5,61	--	82	97	0,03	--
115	Е0101-20-2	Работа на отвале	8,3	4,17	3,57	35	30	14	--	--
		м3		0,53	1,23	4	10	97	--	--
116	Е0101-164-2 т.ч. п-1.55, п-3.180, доп. изм. № 1, К=1,2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	30,26	288,99	--	8745	--	9882	2,03	62
		м3		288,99	--	8745	--	113	--	--
117	Е0101-27-2	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов до 5 м	281,01	7,13	7,13	2003	2003	631	--	--
		м3		--	2,31	--	650	97	0,01	2
118	Е0101-27-8	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении грунтов 2 группы добавлять на каждые последующие 5 м	273,6	10,56	10,56	2889	2889	910	--	--
		м3		--	3,43	--	938	97	0,01	4
119	Е0101-166-2	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы	14,4	147,51	--	2124	--	2400	1,07	15
		м3		147,51	--	2124	--	113	--	--
120	Е0123-1-1	Устройство песчаного основания под трубопроводы из местного грунта	14,6	336,82	167,77	4918	2449	4402	1,12	16
		м3		169,05	62,87	2468	918	130	0,31	4
121	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,0148	66468,73	28264,85	984	418	844	213,40	3
		км		36382,50	7494,79	538	111	130	29,02	--
122	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм	0,0781	90603,37	39746,99	7076	3104	5748	271,70	21
		км		46035,00	10574,19	3595	826	130	41,03	3
123	С130804-890 Изм. и доп.вып.14 СН РК	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 160x7,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	78,1	801,00	--	62558	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
124	С130804-946 Изм. и доп.вып.14 СН РК	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	14,8	468,00	--	6926	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
125	Е0122-8-7	Укладка стальных водопроводных труб диам. 250 мм (футляр)	0,0065	199593,12	79047,99	1297	514	1024	485,10	3
		км		91327,50	29860,88	594	194	130	145,84	1
126	С130806-106 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 273x6 мм	6,5	2999,00	--	19494	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
127	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра	1	1442,02	184,73	1442	185	571	8,79	9
		футляр		435,85	3,07	436	3	130	0,02	--
128	Е0122-32-3	Промывка без дезинфекции трубопроводов диам. 100 мм	0,0148	6359,25	--	94	--	68	22,66	--
		км		3539,25	--	52	--	130	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
129	Е0122-32-5	Промывка без дезинфекции трубопроводов диам. 150 мм	0,0781	10737,00	--	839	--	432	27,17	2
		км		4257,00	--	332	--	130	--	--
		Колодцы								
130	Е0123-13-4 Изм. и доп. вып. 1 СН РК	Устройство канализационных круглых сборных железобетонных колодцев диам. 1 м с гидроизоляцией	5,06	29515,30	2792,41	149347	14130	26020	17,45	88
		м3		2909,86	1045,69	14724	5291	130	5,11	26
131	СПрайс	Люк полимерно-песчаный	6	4109,90	--	24659	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
132	С12021-242	Стремянки	0,012	162700,00	--	1952	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
133	Е0116-28-2	Врезка в действующие сети трубопроводов канализации	1	1796,17	10,12	1796	10	1996	9,83	10
		1врезка		1554,30	4,95	1554	5	128	0,02	--
134	Е0111-13-3	Устройство щебеночного основания толщиной 50 мм с пропиткой битумом под колодцы	4,52	694,30	27,01	3138	122	300	0,29	1
		м2		43,81	10,12	198	46	123	0,05	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			311480	34575			234
			Тенге			35772	11152			54
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			194094				
		Материалы -	Тенге			27333				
		Всего заработная плата -	Тенге				45365			
		Местные материалы -	Тенге			97977				
		Накладные расходы -	Тенге			55742				28
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				8361			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			14990				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			264826				306
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				53726			
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			1952				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			1952				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			117				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			2070				
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			115434				
		Материалы -	Тенге			232				
		Всего заработная плата -	Тенге				1559			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			113637				
		Накладные расходы -	Тенге			1996				1
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				299			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			7046				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			124475				11
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				1859			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			391370				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				25422			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			37853				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			668733				893
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				157828			
		Сметная заработная плата -	Тенге			672334				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2								

РАЗДЕЛ 3. Тепловой узел

70	Е0118-22-2	Установка манометров с трехходовым краном	22	876,62	2,43	19286	53	1459	0,31	7
		комплект		57,57	--	1266	--	115,2	--	--
71	Е0116-15-2	Установка кранов трехходовых	2	602,00	60,63	1204	121	889	2,09	4
		1шт		361,39	24,33	723	49	115,2	0,11	--
72	Е0116-15-3	Установка кранов шаровых фланцевых диаметром до 100 мм	7	1129,73	139,25	7908	975	5553	3,70	26
		1шт		636,43	52,14	4455	365	115,2	0,25	2
73	Е0118-22-1	Установка датчика наружной температуры	1	219,66	2,43	220	2	232	1,11	1
		шт		201,48	--	201	--	115,2	--	--
74	Е0118-16-7	Установка грязевиков с наружным диаметром патрубка 219 мм	1	41635,59	586,76	41636	587	3436	16,06	16
		1шт		2763,20	219,00	2763	219	115,2	1,08	1
75	Е0118-22-4	Установка термометров	9	85,76	--	772	--	796	0,44	4
		комплект		76,76	--	691	--	115,2	--	--
76	Е0116-15-3	Установка фильтров для очистки воды фланцевых диаметром 80 мм	2	1129,73	139,25	2259	279	1586	3,70	7
		1шт		636,43	52,14	1273	104	115,2	0,25	--
77	Ц0111-350-3	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходомер объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-иетров	2	732,43	2,44	1465	5	1098	4,26	9
		шт		678,01	--	1356	--	81	--	--
78	Е0118-22-1	Установка датчика температуры	3	219,66	2,43	659	7	696	1,11	3
		комплект		201,48	--	604	--	115,2	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79	Ц0111-350-4	Приборы и средства автоматизации, монтируемые на техническом трубопроводе - расходомер объемный, скоростной, индукционный; ротаметр, клапан регулирующий; регулятор давления и температуры прямого действия; указатель протока жидкости; проточные датчики концентратомеров и плотномеров, РН-иетров; наружный диаметр трубопровода до 80 мм								
		шт	5	1119,60	2,44	5598	12	3730	5,69	28
				921,07	--	4605	--	81	--	--
80	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных,	2	602,00	60,63	1204	121	889	2,09	4
		1шт		361,39	24,33	723	49	115,2	0,11	--
81	Ц0111-350-4	Приборы и средства автоматизации								
		шт	1	1119,60	2,44	1120	2	746	5,69	6
				921,07	--	921	--	81	--	--
82	Е0116-15-3	Клапан фланцевый Ду80								
		1шт	1	1129,73	139,25	1130	139	793	3,70	4
				636,43	52,14	636	52	115,2	0,25	--
83	Ц0111-350-4	Приборы и средства автоматизации								
		шт	3	1119,60	2,44	3359	7	2238	5,69	17
				921,07	--	2763	--	81	--	--
84	Е0118-22-1	Установка указателей уровня кранового типа								
		комплект	1	219,66	2,43	220	2	232	1,11	1
				201,48	--	201	--	115,2	--	--
85	Е0116-26-1	Установка счетчиков /водомеров/ диам. до 40 мм								
		1счетчик	2	105,12	2,43	210	5	221	0,58	1
				95,94	--	192	--	115,2	--	--
86	Ц0112-790-4	Установка регулирующего клапана								
		1шт	1	1383,85	143,69	1384	144	1026	7,11	7
				1231,29	34,76	1231	35	81	0,20	--
87	Е0116-15-3	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 100 мм								
		1шт	1	1129,73	139,25	1130	139	793	3,70	4
				636,43	52,14	636	52	115,2	0,25	--
88	Е0118-13-1	Установка насосов , массой агрегата до 0,1 т								
		1насос	1	4081,04	185,66	4081	186	3713	18,48	18
				3153,38	69,53	3153	70	115,2	0,34	--
89	Е0116-11-5	Гребенка из стальных бесшовных и электросварных труб диам. до 150 мм								
		м	3	2635,52	42,70	7907	128	981	1,58	5
				268,00	15,99	804	48	115,2	0,08	--
90	Е0116-15-2	Установка крана шарового фланцевого диаметром 50 мм								
		1шт	7	602,00	60,63	4214	424	3110	2,09	15
				361,39	24,33	2530	170	115,2	0,11	1
		Регулятор перепада давления								
91	Е0116-15-2	Клапан фланцевый Ду50	1	602,00	60,63	602	61	444	2,09	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	
		1шт		361,39	24,33	361	24	115,2	0,11	--	
92	Ц0111-350-4	Приборы и средства автоматизации	3	1119,60	2,44	3359	7	2238	5,69	17	
		шт		921,07	--	2763	--	81	--	--	
93	Ц0112-790-4	Установка регулирующего клапана	1	1383,85	143,69	1384	144	1026	7,11	7	
		1шт		1231,29	34,76	1231	35	81	0,20	--	
94	Е0116-15-2	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 50 мм	2	602,00	60,63	1204	121	889	2,09	4	
		1шт		361,39	24,33	723	49	115,2	0,11	--	
95	Е0116-15-2	Установка фильтров для очистки воды фланцевых диаметром 50 мм	2	602,00	60,63	1204	121	889	2,09	4	
		1шт		361,39	24,33	723	49	115,2	0,11	--	
96	Е0116-10-2	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 50 мм	10	673,68	21,82	6737	218	1737	0,79	8	
		м		142,64	8,17	1426	82	115,2	0,04	--	
97	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	10	1002,08	32,14	10021	321	2276	1,03	10	
		м		185,49	12,04	1855	120	115,2	0,06	1	
98	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	10	16,44	--	164	--	175	0,07	1	
		м		15,19	--	152	--	115,2	--	--	
99	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	10	19,24	--	192	--	175	0,07	1	
		м		15,19	--	152	--	115,2	--	--	
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			131830	4334			241	
			Тенге			41117	1571			7	
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			17668					
		Материалы -	Тенге			2475					
		Всего заработная плата -	Тенге				14941				
		Сдача и испытание -	Тенге			443					
		Накладные расходы -	Тенге			12102				6	
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч								
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1815				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1786					
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			31556					
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							97	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				16756			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			114163				
		Материалы -	Тенге			83857				
		Всего заработная плата -	Тенге				27747			
		Местные материалы -	Тенге			48				
		Сдача и испытание -	Тенге			881				
		Накладные расходы -	Тенге			31964				16
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел.-ч				4795			
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге			8768				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			154895				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге							174
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				32542			
		Сметная заработная плата -	Тенге			186451				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			1820127	44551			3623
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	**Тенге**			634020	16680			81
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			17668				
		Материалы -	Тенге			2475				
		Всего заработная плата -	Тенге				14941			
		Сдача и испытание -	Тенге			443				
		Накладные расходы -	Тенге			12102				6
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел.-ч				1815			
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге			1786				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			31556				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	чел.-ч							97
		Нормативная трудоемкость -	Тенге				16756			
		Сметная заработная плата -	Тенге			332096				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			87513				
		Материалы -	Тенге				239889			
		Всего заработная плата -	Тенге			7124				
		Сдача и испытание -	Тенге			236991				
		Накладные расходы -	чел.-ч							118
		Нормативная трудоемкость в НР -	Тенге				35549			
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге			34145				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			603232				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	чел.-ч							1452
		Нормативная трудоемкость -	Тенге				275438			
		Сметная заработная плата -	Тенге			2121				
		Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			140				
		Материалы -	Тенге				1417			
		Всего заработная плата -	Тенге			58				
		Сдача и испытание -	Тенге			1276				
		Накладные расходы -	чел.-ч							1
		Нормативная трудоемкость в НР -	Тенге				191			
		Сметная заработная плата в НР -								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			204				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ -	Тенге			3600				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							8
		Сметная заработная плата -	Тенге				1609			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1468242				
		Материалы -	Тенге			1044721				
		Всего заработная плата -	Тенге				394453			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			3850				
		Местные материалы -	Тенге			2856				
		Сдача и испытание -	Тенге			14693				
		Накладные расходы -	Тенге			471511				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							236
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				70727			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			116385				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			2056138				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2506
		Сметная заработная плата -	Тенге				465180			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ	Тенге			2694527				

ЛС 2-7 ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ

РАЗДЕЛ 1. ВОДОПРОВОД

1	СПРАЙС ЛИСТ	Краны проходные муфтовые 11Б27п1 для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм шт	60	295,17 --	-- --	17710 --	-- --	-- --	-- --	-- --
2	СПРАЙС ЛИСТ	Краны проходные муфтовые 11Б27п1 для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм шт	2	429,67 --	-- --	859 --	-- --	-- --	-- --	-- --
3	СПРАЙС ЛИСТ	Краны проходные муфтовые 11Б27п1 для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм шт	25	747,25 --	-- --	18681 --	-- --	-- --	-- --	-- --
4	СПРАЙС ЛИСТ	Краны проходные муфтовые 11Б27п1 для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 50 мм шт	1	2510,78 --	-- --	2511 --	-- --	-- --	-- --	-- --
5	Е0116-10-3	Прокладка Футляра из стальной электросварной трубы диам. 76 мм (ввод) м	1 1	853,87 160,22	23,99 8,98	854 160	24 9	195 115,2	0,91 0,04	1 --
6	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра футляр	1 1	540,05 182,26	83,97 1,39	540 182	84 1	215 117	11,03 0,03	11 --
7	Е0116-14-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК	Прокладка трубопроводов водоснабжения из пластиковых труб диам. 16,20 мм м	195 195	557,02 403,65	18,29 6,85	108619 78712	3566 1337	92216 115,2	2,26 0,03	441 7
8	Е0116-14-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из пластиковых труб диам. 25 мм м	100 100	428,96 319,82	11,85 4,43	42896 31982	1185 443	37352 115,2	1,78 0,02	178 2
9	Е0116-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из пластиковых труб диам. 32 мм м	6 6	384,61 260,20	7,92 2,97	2308 1561	48 18	1819 115,2	1,45 0,01	9 --
10	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	86	387,51	6,29	33326	541	8417	0,47	40

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		82,59	2,37	7103	204	115,2	0,01	1
11	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	50	496,51	6,29	24825	314	4894	0,47	23
		м		82,59	2,37	4130	118	115,2	0,01	1
12	Е0116-7-5	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 40 мм	35	621,51	6,29	21753	220	3426	0,47	16
		м		82,59	2,37	2891	83	115,2	0,01	--
13	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	45	727,48	15,51	32737	698	5806	0,60	27
		м		106,19	5,81	4779	261	115,2	0,03	1
14	Е0116-14-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 63 мм	6	552,19	14,45	3313	87	2096	1,68	10
		м		297,78	5,40	1787	32	115,2	0,03	--
15	С130804-943 Изм. и доп.вып.14 СН РК	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	5,67	163,00	--	924	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
16	С130804-997 Изм. и доп.вып.14 СН РК	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 16x2,0 и 20x2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	175,305	30,00	--	5259	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
17	С130804-998 Изм. и доп.вып.14 СН РК	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 25x2,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	92,9	44,00	--	4088	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
18	С130804-999 Изм. и доп.вып.14 СН РК	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 11 - 32x3,0 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	5,628	66,00	--	371	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
19	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	216	16,00	--	3456	--	3671	0,07	15
		м		14,75	--	3186	--	115,2	--	--
20	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	5,23	200,00	--	1046	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
21	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	146	84,05	20,22	12272	2952	7520	0,25	37
		м		46,31	5,20	6761	759	100	0,03	4
22	С11031-276 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 25 мм, Dв 42 мм	64	530,00	--	33920	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
23	С11031-277 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 25 мм, Dв 48 мм	36	595,00	--	21420	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
24	С11031-280 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 25 мм, Dв 60 мм	46	735,00	--	33810	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Водопровод технической воды В3, В2								
25	Е0116-20-1	Установка кранов пожарных диам. 50 мм	10	15273,87	34,63	152739	346	2659	1,24	12
		1кран		217,35	13,50	2174	135	115,2	0,06	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
26	Прайс	Шкаф пожарный 840х650х235 к комплекте с огнетушителем	10	5454,96	--	54550	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
27	СПРАЙС ЛИСТ	Краны проходные муфтовые 11Б27п1 для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 15 мм	50	295,17	--	14758	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
28	СПРАЙС ЛИСТ	Краны проходные муфтовые 11Б27п1 для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 20 мм	26	429,67	--	11171	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
29	СПРАЙС ЛИСТ	Краны проходные муфтовые 11Б27п1 для жидких сред, Ру 1,6 МПа, Dy 25 мм	12	747,25	--	8967	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
30	СПрайс	Краны шаровой муфтовые 11б27п1, Dy 80 мм	1	4995,40	--	4995	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
31	С130901-29	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 50 мм	5	1060,00	--	5300	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
32	Е0116-20-2	Установка кранов, диам. до 25 мм	12	75,68	1,88	908	23	995	0,36	4
		1кран		64,80	--	778	--	128	--	--
33	С130904-63	Кран туалетный Dy 20 мм	12	928,00	--	11136	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
34	Е0116-10-5	Прокладка футляра из стальных электросварных труб диам. 100 мм	0,8	220,74	31,20	177	25	177	1,00	1
		м		180,09	11,68	144	9	115,2	0,06	--
35	С130806-81 Изм. и доп.вып.16 СН РК 8.02-04-2002	Трубы электросварные прямошовные со снятой фаской /ГОСТ 10704-91/ из стали БСт2кп-БСт4кп, 114х3 мм	0,8	504,00	--	403	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
36	Е0122-48-1	Заделка битумом и прядью концов футляра	1	540,05	83,97	540	84	215	11,03	11
		футляр		182,26	1,39	182	1	117	0,03	--
37	Е0116-14-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК	Прокладка трубопроводов водоснабжения из пластиковых труб наружным диам. 16,20 мм	103	557,02	18,29	57373	1883	48709	2,26	233
		м		403,65	6,85	41576	706	115,2	0,03	3
38	Е0116-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из пластиковых труб диам. 32 мм	6	384,61	7,92	2308	48	1819	1,45	9
		м		260,20	2,97	1561	18	115,2	0,01	--
39	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	2	387,51	6,29	775	13	196	0,47	1
		м		82,59	2,37	165	5	115,2	0,01	--
40	Е0116-7-4	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 32 мм	15	496,51	6,29	7448	94	1468	0,47	7
		м		82,59	2,37	1239	36	115,2	0,01	--
41	Е0116-7-6	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 50 мм	54	727,48	15,51	39284	838	6967	0,60	32
		м		106,19	5,81	5734	313	115,2	0,03	2
42	Е0116-10-4	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 80 мм	101	995,74	31,20	100570	3151	22313	1,00	101
		м		180,09	11,68	18189	1180	115,2	0,06	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
43	Е0116-14-8	Прокладка трубопроводов водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа наружным диам. 90 мм	6	1033,10	21,74	6199	130	2149	1,73	10
		м		302,74	8,13	1816	49	115,2	0,04	--
44	С130804-945 Изм. и доп.вып.14 СН РК	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 17 - 90х5,4 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	6	318,00	--	1908	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
45	С130804-997 Изм. и доп.вып.14 СН РК	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 16х2,0 и 20х2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	92,597	30,00	--	2778	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
46	С130804-999 Изм. и доп.вып.14 СН РК	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 32х3,0 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	5,628	66,00	--	371	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
47	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	2,87	200,00	--	574	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
48	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	71	16,00	--	1136	--	1207	0,07	5
		м		14,75	--	1047	--	115,2	--	--
49	Е0116-29-2	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 100 мм	101	18,80	--	1899	--	1716	0,07	7
		м		14,75	--	1490	--	115,2	--	--
50	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей труб грунтовкой ГФ-021 за один раз	54,43	24,03	0,08	1308	4	355	0,04	2
		м2		8,02	0,03	436	2	81	--	--
51	Е0115-172-4	Масляная окраска труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	54,43	189,47	0,11	10313	6	7668	0,89	49
		м2		149,04	0,03	8112	2	94,5	--	--
52	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	180	96,05	25,28	17290	4550	9679	0,29	52
		м		53,25	6,50	9586	1169	90	0,04	7
53	С11031-285 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 25 мм, Dв 89 мм	102	1006,00	--	102612	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
54	С11031-276 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 25 мм, Dв 42 мм	8	530,00	--	4240	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
55	С11031-277 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 25 мм, Dв 48 мм	16	595,00	--	9520	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
56	С11031-280 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 25 мм, Dв 60 мм	54	735,00	--	39690	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		Водопровод горячей воды Т3,Т3.1								
57	Е0118-22-1	Установка клапана термосмесительного	12	219,66	2,43	2636	29	2785	1,11	13
		шт		201,48	--	2418	--	115,2	--	--
58	СПрайс	Стоимость клапана ф15 производства "ДАНФОСС"	12	6137,95	--	73655	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
59	СПРАЙС ЛИСТ	Краны проходные муфтовые 11Б27п1 для жидких сред, Ру 1.6 МПа, Dy 15 мм	103	295,17	--	30402	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
60	СПРАЙС ЛИСТ	Краны проходные муфтовые 11Б27п1 для жидких сред, Ру 1.6 МПа, Dy 20 мм	2	429,67	--	859	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
61	СПРАЙС ЛИСТ	Краны проходные муфтовые 11Б27п1 для жидких сред, Ру 1.6 МПа, Dy 25 мм	12	747,25	--	8967	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
62	Е0117-2-2	Установка полотенцесушителей латунных хромированных	12	7459,13	10,43	89510	125	7945	3,42	41
		шт		571,32	3,37	6856	40	115,2	0,02	--
63	Е0116-6-1	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 15 мм	36	288,30	5,94	10379	214	3080	0,41	15
		м		72,04	2,24	2593	80	115,2	0,01	--
64	Е0116-6-3	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 25 мм	90	365,30	5,94	32877	535	7700	0,41	37
		м		72,04	2,24	6483	201	115,2	0,01	1
65	Е0116-6-4	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 32 мм	120	444,30	5,94	53316	713	10267	0,41	49
		м		72,04	2,24	8644	268	115,2	0,01	1
66	Е0116-6-5	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 40 мм	12	494,30	5,94	5932	71	1027	0,41	5
		м		72,04	2,24	864	27	115,2	0,01	--
67	Е0116-6-6	Прокладка трубопроводов отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб диам. 50 мм	24	635,17	11,93	15244	286	2622	0,51	12
		м		90,36	4,46	2169	107	115,2	0,02	1
68	Е0116-14-1 Изм. и доп. вып. 1 СН РК	Прокладка трубопроводов водоснабжения из пластиковых труб диам. 16,20 мм	215	557,02	18,29	119760	3931	101674	2,26	487
		м		403,65	6,85	86785	1474	115,2	0,03	7
69	Е0116-14-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из пластиковых труб диам. 25 мм	20	428,96	11,85	8579	237	7470	1,78	36
		м		319,82	4,43	6396	89	115,2	0,02	--
70	Е0116-14-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из пластиковых труб диам. 32 мм	6	384,61	7,92	2308	48	1819	1,45	9
		м		260,20	2,97	1561	18	115,2	0,01	--
71	С130804-997 Изм. и доп.вып.14 СН РК	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 16х2,0 и 20х2 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	193,285	30,00	--	5799	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
72	С130804-999 Изм. и доп.вып.14 СН РК	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 32х3,0 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	5,628	66,00	--	371	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
73	С130804-998 Изм. и доп.вып.14 СН РК	Труба полиэтиленовая для водоснабжения РЕ 100 SDR 11 - 25х2,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	18,58	44,00	--	818	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
74	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	5,23	200,00	--	1046	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
75	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	241	16,00	--	3857	--	4096	0,07	17
		м		14,75	--	3555	--	115,2	--	--
76	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей труб грунтовкой ГФ-021 за один раз	49,2	24,03	0,08	1182	4	321	0,04	2
		м2		8,02	0,03	394	1	81	--	--
77	Е0115-172-4	Масляная окраска труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	49,2	189,47	0,11	9322	5	6931	0,89	44
		м2		149,04	0,03	7333	1	94,5	--	--
78	Е0126-35-1 Изм. и доп. вып. 6	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	246	84,05	20,22	20677	4974	12670	0,25	62
		м		46,31	5,20	11392	1278	100	0,03	7
79	С11031-274 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 25 мм, Dв 28 мм	90	361,00	--	32490	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
80	С11031-276 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 25 мм, Dв 42 мм	120	530,00	--	63600	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
81	С11031-277 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 25 мм, Dв 48 мм	12	595,00	--	7140	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
82	С11031-280 Изм. и доп.вып.18	Гибкая трубчатая теплоизоляция K-Flex, тип ST, цвет черный, толщина стенки 25 мм, Dв 60 мм	24	735,00	--	17640	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1719102	32083			2174
			Тенге			384908	10475			54
	Стоимость оборудования -		Тенге			128205				
	Транспортные расходы -		Тенге			7692				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			135897				
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			439525				
	Материалы -		Тенге			16402				
	Всего заработная плата -		Тенге				47594			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			366082				
		Накладные расходы -	Тенге			45573				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							23
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				6836			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			29106				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			514204				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							312
		Сметная заработная плата -	Тенге				54430			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			1151372				
	Материалы -		Тенге			628436				
	Всего заработная плата -		Тенге				347789			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			162075				
	Местные материалы -		Тенге			912				
	Сдача и испытание -		Тенге			71				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Накладные расходы -	Тенге			400752				200
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч				60113			
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге			93127				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1645251				2139
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		чел.-ч				407901			
		Нормативная трудоемкость -	Тенге			2295352				
		Сметная заработная плата -								
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1								

РАЗДЕЛ 2. КАНАЛИЗАЦИЯ

83	Е0165-10-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм	115	681,63	0,44	78387	51	22296	0,88	101
		м		168,22	0,08	19345	10	115,2	--	--
84	Е0165-10-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром 100 мм	210	802,17	0,58	168455	121	39217	0,85	178
		м		162,00	0,11	34020	23	115,2	--	--
85	Е0122-11-3	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 100 мм	0,0235	86007,85	38542,97	2021	906	1536	267,72	6
		км		45643,50	10220,17	1073	240	117	39,57	1
86	Е0122-11-5	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 150 мм	0,0851	116774,82	54200,44	9938	4612	7186	340,86	29
		км		57753,00	14419,35	4915	1227	117	55,95	5
87	С130804-887 Изм. и доп.вып.14 СН РК	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 110x5,3 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	23,5	382,00	--	8977	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
88	С130804-890 Изм. и доп.вып.14 СН РК	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 160x7,7 питьевая СТ РК ИСО 4427-2004	85,1	801,00	--	68165	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
89	С130804-60	Тройник прямой, d-110 мм	6,9	6190,00	--	42711	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
90	С130804-56	Тройник прямой, d-50 мм	4	820,00	--	3280	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
91	С"Инжиниринг+Е"	Тройник, d-100x50 мм	26	119,56	--	3109	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
92	С"Инжиниринг+Е	Тройник 45 град., d-100 мм	6	223,06	--	1338	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
93	С"Инжиниринг+Е	Тройник 45 град., d-100x50 мм	8	150,95	--	1208	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
94	С130804-66	Отвод прямой, d-50 мм	2,5	837,00	--	2092	--	--	--	--
		10шт		--	--	--	--	--	--	--
95	СПрайс	Отвод Д-100	33	134,51	--	4439	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
96	СПрайс	Отвод 45 град. Д-100	18	94,90	--	1708	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
97	СПрайс	Отвод 45 град. Д-50	32	26,90	--	861	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
98	С"Инжиниринг+Е	Крестовина косая 45 град., d-100х50 мм шт	10	331,78 --	--	3318 --	--	--	--	--
99	СПрайс	Переход Д-100х50 шт	8	69,12 --	--	553 --	--	--	--	--
100	С"Инжиниринг+Е	Ревизия, d-100 мм шт	19	291,43 --	--	5537 --	--	--	--	--
101	СПрайсИнжинири	Заглушка п/э 100 мм шт	33	65,76 --	--	2170 --	--	--	--	--
102	С"Инжиниринг+Е	Заглушка п/э 50 мм шт	12	26,90 --	--	323 --	--	--	--	--
		Канализация К3								
103	Прайс	Жироуловитель "Тритон-ПМ", производительностью 0,5 м3/ч шт	2	24626,90 --	--	49254 --	--	--	--	--
104	С131101-60	Сифоны-ревизии для раковин диаметром 50 мм шт	2	284,00 --	--	568 --	--	--	--	--
105	С131101-55	Раковины РСВ стальные эмалированные с отъемной спинкой, деталями крепления, размером 500х400х410 мм шт	2	1630,00 --	--	3260 --	--	--	--	--
106	5536-162	Ванна моечная стационарная двухсекционная шт.	2	12896,00 --	--	25792 --	--	--	--	--
107	С131101-59	Сифон прямой пластмассовый с выпуском и переливом для ванн шт	4	2330,00 --	--	9320 --	--	--	--	--
108	Е0117-1-12	Установка трапов диам. 100 мм комплект	6	2955,69 192,51	13,80 6,75	17734 1155	83 40	1377 115,2	1,09 0,03	7 --
109	Е0165-10-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб диаметром 50 мм м	7	681,63 168,22	0,44 0,08	4771 1178	3 1	1357 115,2	0,88 --	6 --
110	Е0165-10-2	Прокладка трубопроводов канализации изполиэтиленовых труб диаметром 100 мм м	23	802,17 162,00	0,58 0,11	18450 3726	13 2	4295 115,2	0,85 --	19 --
111	С130804-60	Тройник прямой, d-110 мм 10шт	0,7	6190,00 --	--	4333 --	--	--	--	--
112	С130804-56	Тройник прямой, d-50 мм 10шт	0,2	820,00 --	--	164 --	--	--	--	--
113	С"Инжиниринг+Е	Тройник, d-100х50 мм шт	4	119,56 --	--	478 --	--	--	--	--
114	С"Инжиниринг+Е	Тройник 45 град., d-100 мм шт	6	223,06 --	--	1338 --	--	--	--	--
115	С130804-66	Отвод прямой, d-50 мм 10шт	0,4	837,00 --	--	335 --	--	--	--	--
116	СПрайс	Отвод Д-100 шт	5	134,51 --	--	673 --	--	--	--	--
117	СПрайс	Отвод 45 град. Д-100 шт	6	94,90 --	--	569 --	--	--	--	--
118	СПрайсИнжинири	Заглушка п/э 100 мм	5	65,76	--	329	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**			545958	5789			346
			Тенге			65411	1543			6
		Стоимость оборудования -	Тенге			75046				
		Транспортные расходы -	Тенге			4503				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			79549				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			11959				
		Материалы -	Тенге			2				
		Всего заработная плата -	Тенге				7455			
		Местные материалы -	Тенге			451				
		Накладные расходы -	Тенге			8722				4
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				1308			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1241				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			21922				45
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				8763			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			458954				
		Материалы -	Тенге			227802				
		Всего заработная плата -	Тенге				59499			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			171156				
		Местные материалы -	Тенге			301				
		Накладные расходы -	Тенге			68543				34
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				10281			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			31650				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге			559147				346
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата -	Тенге				69781			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			660617				
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			2265060	37873			2520
			Тенге			450318	12018			60
		Стоимость оборудования -	Тенге			203251				
		Транспортные расходы -	Тенге			12195				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования -	Тенге			215446				
		Стоимость общестроительных работ -	Тенге			451484				
		Материалы -	Тенге			16404				
		Всего заработная плата -	Тенге				55049			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			366082				
		Местные материалы -	Тенге			451				
		Накладные расходы -	Тенге			54295				27
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				8144			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			30347				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -	Тенге			536125				357
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Сметная заработная плата -	Тенге				63193			
		Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1610325				
		Материалы -	Тенге			856238				
		Всего заработная плата -	Тенге				407288			
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			333230				
		Местные материалы -	Тенге			1213				
		Сдача и испытание -	Тенге			71				
		Накладные расходы -	Тенге			469295				235
		Нормативная трудоемкость в НР -	чел.-ч				70394			
		Сметная заработная плата в НР -	Тенге			124777				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			2204398				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -	Тенге							2484
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч				477682			
		Сметная заработная плата -	Тенге			2955969				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге							

ЛС 4-1 ЭЛЕКТРОСНАБЖЕНИЕ

Кабель в земле

1	С151601-550 Изм. и доп.вып.5 СН РК 8.02-04-2002, СН РК 8.02-04С-2004,	**Кабели силовые с алюминиевыми жилами с пластмассовой изоляцией (ГОСТ 16442-80) напряжение 1000 В, марка АВБбШв, число жил и сечение 4х150 мм2**	0,3345825	1135400,00	--	379885	--	--	--	--
		1000м	--		--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО АКТУ:	**Тенге**			379885	--			--
			Тенге			--	--			--
		Стоимость монтажных работ -	Тенге			379885				
		Стоимость материалов и конструкций -	Тенге			379885				
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			22793				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -	Тенге			402678				
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге			402678				

Строительно-монтажные работы	**17 795 815**
Оборудование:	**14 403 612**
Итого по актам	**32 199 427**
Временные здания и сооружения 1,44%	256 260
Итого:	**18 052 074**
Дополнительные затраты при производстве работ в зимнее время 0,578%	104 341
Затраты на выслугу лет. 1%	180 521
Затраты на дополнительные отпуска. 0,4%	72 208

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Итого:				**18 409 144**				
		Итого с оборудованием:				**32 812 756**				
		ИТОГО В ТЕКУЩИХ ЦЕНАХ 2014г. К-2,24649507854				**73 713 696**				
		Налоги, сборы, обязательные платежи, 2%				1 474 274				
		Итого:				**75 187 970**				
		НДС 12%				9 022 556				
		Всего:				**84 210 526**				
		Удержание 5%				4 210 526				
		Всего к перечислению:				**80 000 000**				

Сдал:

Технадзор:

Принял: