Заказчик: Государственное учреждение "Отдел строительства акимата города Костаная"
Подрядчик: Товарищество с ограниченной ответственностью "ЭРА СЕРВИС"
Договор № 13 от 17.01.2023 г.

Наименование строительства и его адрес: Строительно-монтажные работы по объекту "Строительство жилого пятиэтажного дома №3 в 21-
Наименование объекта - Строительство жилого пятиэтажного дома № 3 в 21-ом квартале микрорайона "Кунай", г.Костанай"
Водопровод и канализация. Смета № 2-1-5

Акт выполненных работ № 2
за февраль месяц 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
				на единицу измерения	по проекту	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Всего / зарплата рабочих-строителей	эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Холодное водоснабжение В1										
1	С123-040905-1204 2304-0905-1204 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 1 1/4", для воды Т до +150°С, PN 25, DN 32 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005** СП - 8%	шт.	2		3381,00 --	-- --	6762,00 --	-- --	6762,00	-- 540,96	7302,96
2	С123-040905-1206 2304-0905-1206 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 2", для воды Т до +150°С, PN 25, DN 50 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005** СП - 8%	шт.	1		7324,00 --	-- --	7324,00 --	-- --	7324,00	-- 585,92	7909,92
3	С123-040905-1203 2304-0905-1203 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 1", для воды Т до +150°С, PN 40, DN 25 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005** СП - 8%	шт.	9		2010,00 --	-- --	18090,00 --	-- --	18090,00	-- 1447,20	19537,20
4	С123-040905-1202 2304-0905-1202 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 3/4", для воды Т до +150°С, PN 40, DN 20 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005** СП - 8%	шт.	6		1285,00 --	-- --	7710,00 --	-- --	7710,00	-- 616,80	8326,80
5	С123-040905-1210 2304-0905-1210 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-Н, 1/2", для воды Т до +150°С, PN 40, DN 15 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005** СП - 8%	шт.	92		1166,00 --	-- --	107272,00 --	-- --	107272,00	-- 8581,76	115853,76
6	С123-040905-1222 2304-0905-1222 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые латунные полнопроходные, рукоятка бабочка, резьба В-Н, 1/2", для воды Т до +150°С, PN 40, DN 15 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005** СП - 8%	шт.	15		832,00 --	-- --	12480,00 --	-- --	12480,00	-- 998,40	13478,40

7	Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка на сварных соединениях ПР - 98%, СП - 8%	м трубопровода	36	1561,49 1526,45	22,98 0,24	56213,53 54952,13	827,46 8,67	433,94	53861,58 8806,01	118881,12
8	С123-010601-0304 2301-0601-0304 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-32x2,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	м	35,64	325,00 --	-- --	11583,00 --	-- --	11583,00	-- 926,64	12509,64
9	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка на сварных соединениях ПР - 98%, СП - 8%	м трубопровода	24	1431,08 1398,95	19,44 0,15	34345,80 33574,92	466,51 3,61	304,38	32906,96 5380,22	72632,98
10	С123-010601-0303 2301-0601-0303 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-25x2,3 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	м	23,76	230,00 --	-- --	5464,80 --	-- --	5464,80	-- 437,18	5901,98
11	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык ПР - 98%, СП - 8%	м трубопровода	102	1325,19 1295,99	16,14 0,09	135169,52 132191,39	1646,42 9,21	1331,71	129556,58 21178,09	285904,19
12	С123-010601-0302 2301-0601-0302 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	м	100,98	144,00 --	-- --	14541,12 --	-- --	14541,12	-- 1163,29	15704,41
13	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое ПР - 98%, СП - 8%	м трубопровода	603	80,24 78,56	1,22 --	48385,38 47369,75	732,64 --	282,99	46422,36 7584,62	102392,36
14	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией ПР - 98%, СП - 8%	км трубопровода	0,603	55534,60 53405,50	-- --	33487,36 32203,52	-- --	1283,85	31881,48 5229,51	70598,35
15	С123-020401-0103 2302-0401-0103 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	10	35,00 --	-- --	350,00 --	-- --	350,00	-- 28,00	378,00
16	С123-020401-0102 2302-0401-0102 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	7	17,00 --	-- --	119,00 --	-- --	119,00	-- 9,52	128,52
17	С123-020401-0101 2302-0401-0101 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	26	11,00	--	286,00	--	286,00	--	308,88

29	С123-020401-1201 2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	119	13,00 --	-- --	1547,00 --	-- --	1547,00	-- 123,76	1670,76
30	С123-020401-3301 2302-0401-3301 РСНБ РК 2015	Колено обводное полипропиленовое PP-R с муфтами короткое DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	40	63,00 --	-- --	2520,00 --	-- --	2520,00	-- 201,60	2721,60
31	С123-020401-4301 2302-0401-4301 РСНБ РК 2015	Комплект настенный полипропиленовый PP-R для смесителей с внутренней резьбой DN 20х 1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	15	894,00 --	-- --	13410,00 --	-- --	13410,00	-- 1072,80	14482,80
32	С123-020401-3504 2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	25	13,00 --	-- --	325,00 --	-- --	325,00	-- 26,00	351,00
33	С123-020401-3503 2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	17	10,00 --	-- --	170,00 --	-- --	170,00	-- 13,60	183,60
34	С123-020401-3502 2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	102	7,00 --	-- --	714,00 --	-- --	714,00	-- 57,12	771,12
35	Е11-260101-1702 1126-0101-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция пластинами (плитами) из вспененного каучука НР - 76%, СП - 8%	м трубопровода	102	603,16 271,56	65,58 30,98	61521,98 27698,81	6688,65 3159,45	27134,52	23452,28 6797,94	91772,21
36	С121-110403-2009 2111-0403-2009 РСНБ РК 2015	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 40 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%	м2	5,112	11442,00 --	-- --	58491,50 --	-- --	58491,50	-- 4679,32	63170,82
37	С121-110403-2003 2111-0403-2003 РСНБ РК 2015	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%	м2	6,062	4262,00 --	-- --	25836,24 --	-- --	25836,24	-- 2066,90	27903,14
38	Е11-160701-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2015	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка НР - 9%, СП - 8%	кран	2	36715,30 371,70	-- --	73430,60 743,40	-- --	72687,20	728,53 5932,73	80091,86
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге				769748,85	10361,68	430653,25	318809,77	1175643,31

	Стоимость общестроительных работ		Тенге				328733,91	3180,93	--	87084,69	
	Материалы		Тенге				179337,09				
	Всего заработная плата		Тенге				28418,36				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					63061,78			
		Накладные расходы	Тенге				84327,75				
		Сметная прибыль	Тенге				55333,76				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				18773,67				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				253444,52				
		Сметная заработная плата	Тенге								55,13
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					63061,78			
	Материалы		Тенге				590411,76				
	Всего заработная плата		Тенге				75040,22				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					268853,07			
		Накладные расходы	Тенге				242866,92				
		Сметная прибыль	Тенге				263476,01				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				68311,02				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				922198,78				
		Сметная заработная плата	Тенге								208,97
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		Тенге					268853,07			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1175643,31				
		Сметная заработная плата	Тенге								264,09
								331914,85			
	РАЗДЕЛ 2. Водомерный узел										
39	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое** НР - 98%, СП - 8%	м трубопровода	4,5	81,07	1,22	364,82	5,47	5,85	346,44	768,16
					78,56	--	353,51	--		56,90	
40	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	**Прибор или аппарат. Установка** НР - 72%, СП - 8%	шт.	1	1296,99	--	1296,99	--	9,99	926,64	2401,52
					1287,00	--	1287,00	--		177,89	
41	С123-041010-2309 2304-1010-2309 РСНБ РК 2015 прим.	**Трубка импульсная AFQ при монтаже на трубопроводе DN 200, Тмакс 150°С, PN 25, типа Danfoss + Радиомодем импульсный ВТ-100** СП - 8%	шт.	1	50244,00	--	50244,00	--	50244,00	--	54263,52
					--	--	--	--		4019,52	
42	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка** НР - 98%, СП - 8%	счетчик (водомер)	1	141968,83	26,23	141968,83	26,23	141450,60	494,30	153860,18
					492,00	12,39	492,00	12,39		11397,05	
43	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Манометры с трехходовым краном. Установка** НР - 98%, СП - 8%	комплект	1	2489,23	--	2489,23	--	2197,60	285,80	2997,04
					291,63	--	291,63	--		222,00	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				196363,87	31,70	193908,04	2053,18	214290,42
	Стоимость монтажных работ		Тенге				2424,14	12,39	--	15873,36	
	Материалы		Тенге				1296,99				
	Всего заработная плата		Тенге				9,99				
								1287,00			

		Накладные расходы	Тенге				926,64				
		Сметная прибыль	Тенге				177,89				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				2401,52				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1,00
		Сметная заработная плата	Тенге					1287,00			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				195066,88				
	Материалы		Тенге				143654,05				
	Всего заработная плата		Тенге					1149,53			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				50244,00				
	Сдача и испытание		Тенге				8,49				
		Накладные расходы	Тенге				1126,54				
		Сметная прибыль	Тенге				15695,47				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				211888,90				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								0,87
		Сметная заработная плата	Тенге					1149,53			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				214290,42				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1,87
		Сметная заработная плата	Тенге					2436,53			
	РАЗДЕЛ 3. Горячее водоснабжение Т3, Т4										
44	С123-040905-1201 2304-0905-1201 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 1/2", для воды Т до +150°С, PN 40, DN 15 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005** СП - 8%	шт.	6	875,00 --	-- --	5250,00 --	-- --	5250,00	-- 420,00	5670,00
45	С123-040905-1202 2304-0905-1202 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 3/4", для воды Т до +150°С, PN 40, DN 20 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005** СП - 8%	шт.	21	1285,00 --	-- --	26985,00 --	-- --	26985,00	-- 2158,80	29143,80
46	С123-040905-1222 2304-0905-1222 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые латунные полнопроходные, рукоятка бабочка, резьба В-Н, 1/2", для воды Т до +150°С, PN 40, DN 15 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005** СП - 8%	шт.	30	832,00 --	-- --	24960,00 --	-- --	24960,00	-- 1996,80	26956,80
47	С123-040905-0301 2304-0905-0301 РСНБ РК 2015	**Краны проходные сальниковые муфтовые латунные 10Б9бк для жидких сред, Т 100°С, PN 10, DN 15 ГОСТ 21345-2005** СП - 8%	шт.	15	749,00 --	-- --	11235,00 --	-- --	11235,00	-- 898,80	12133,80
48	Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка на сварных соединениях** НР - 98% СП - 8%	м трубопровода	37	2022,83 1526,45	22,98 0,24	74844,60 56478,58	850,44 8,91	17515,58	55357,73 10416,19	140618,52
49	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка на сварных соединениях** НР - 98% СП - 8%	м трубопровода	74	1686,50 1398,95	19,44 0,15	124800,64 103522,66	1438,40 11,13	19839,58	101463,12 18101,10	244364,86

50	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык ИР - 98%, СП - 8%	м трубопровода	120	1495,47	16,14	179456,56	1936,96	22000,32	152419,51	358426,16
					1295,99	0,09	155519,28	10,83		26550,09	
51	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое ИР - 98%, СП - 8%	м трубопровода	906	81,07	1,22	73450,42	1100,79	1177,17	69749,01	154655,38
					78,56	--	71172,46	--		11455,95	
52	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией ИР - 99%, СП - 8%	км трубопровода	0,906	55534,60	--	50314,34	--	1928,96	47901,53	106073,14
					53405,50	--	48385,38	--		7857,27	
53	С123-020401-0103 2302-0401-0103 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	10	35,00	--	350,00	--	350,00	--	378,00
					--	--	--	--		28,00	
54	С123-020401-0102 2302-0401-0102 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	19	17,00	--	323,00	--	323,00	--	348,84
					--	--	--	--		25,84	
55	С123-020401-0101 2302-0401-0101 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	30	11,00	--	330,00	--	330,00	--	356,40
					--	--	--	--		26,40	
56	С123-020401-1008 2302-0401-1008 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная DN 32x1 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	9	575,00	--	5175,00	--	5175,00	--	5589,00
					--	--	--	--		414,00	
57	С123-020401-0609 2302-0401-0609 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная DN 32x1 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	30	496,00	--	14880,00	--	14880,00	--	16070,40
					--	--	--	--		1190,40	
58	С123-020401-1007 2302-0401-1007 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная DN 32x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	9	611,00	--	5499,00	--	5499,00	--	5938,92
					--	--	--	--		439,92	
59	С123-020401-1005 2302-0401-1005 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная DN 25x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	9	421,00	--	3789,00	--	3789,00	--	4092,12
					--	--	--	--		303,12	
60	С123-020401-1004 2302-0401-1004 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная DN 25x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	3	452,00	--	1356,00	--	1356,00	--	1464,48
					--	--	--	--		108,48	

72	С123-020401-3503 2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	4	10,00 --	-- --	40,00 --	-- --	40,00	-- 3,20	43,20
73	С123-020401-3502 2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010 СП - 8%	шт.	90	7,00 --	-- --	630,00 --	-- --	630,00	-- 50,40	680,40
74	Е11-260101-1702 1126-0101-1702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция пластинами (плитами) из вспененного каучука НР - 76%, СП - 8%	м трубопровода	212	603,16 271,56	65,58 30,98	127869,22 57570,08	13901,90 6566,70	56397,24	48743,96 14129,05	190742,23
75	С121-110403-2009 2111-0403-2009 РСНБ РК 2015	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 40 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%	м2	7,538	11442,00 --	-- --	86249,80 --	-- --	86249,80	-- 6899,98	93149,78
76	С121-110403-2003 2111-0403-2003 РСНБ РК 2015	Рулонная изоляция из вспененного каучука самоклеящаяся температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 10 мм ГОСТ 16381-77 СП - 8%	м2	7,903	4262,00 --	-- --	33682,59 --	-- --	33682,59	-- 2694,61	36377,19
77	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой НР - 0%, СП - 8%	м2	26,418	131,97 18,22	3,00 0,37	3486,43 481,44	79,24 9,82	2925,75	338,97 306,03	4131,43
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3		Тенге				879962,59	19307,73	367524,97	475973,83	1464411,34
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				493129,89	6607,39	--	108474,91	
	Материалы		Тенге				301602,38				
	Всего заработная плата		Тенге				61251,95				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					113013,43			
		Накладные расходы	Тенге				119932,38				
		Сметная прибыль	Тенге				96984,46				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				31886,95				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				430473,78				
		Сметная заработная плата	Тенге								97,12
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					113013,43			
	Материалы		Тенге				578360,21				
	Всего заработная плата		Тенге				60532,64				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					386723,85			
		Накладные расходы	Тенге				125808,00				
		Сметная прибыль	Тенге				378989,37				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				76587,97				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				1033937,56				
		Сметная заработная плата	Тенге					386723,85			300,07

		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				1464411,34				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								397,19
		Сметная заработная плата	Тенге					499737,28			
РАЗДЕЛ 4. Водомерный узел Т3 №1											
78	Ц13-080304-0501 1308-0304-0501 РСНБ РК 2015	**Прибор или аппарат. Установка** НР - 72% СП - 8%	шт.	1	1296,99 1287,00	-- --	1296,99 1287,00	-- --	9,99	926,64 177,89	2401,52
79	С123-041010-2309 2304-1010-2309 РСНБ РК 2015 прим.	**Трубка импульсная AFQ при монтаже на трубопроводе DN 200, Тмакс 150°С, PN 25, типа Danfoss + Радиомодем импульсный BT-100** СП - 8%	шт.	1	50244,00 --	-- --	50244,00 --	-- --	50244,00	-- 4019,52	54263,52
80	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка** НР - 28% СП - 8%	счетчик (водомер)	1	76632,83 492,00	26,23 12,39	76632,83 492,00	26,23 12,39	76114,60	494,30 6170,17	83297,30
81	С123-051501-0102 2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	**Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100** СП - 8%	комплект	1	2177,00 --	-- --	2177,00 --	-- --	2177,00	-- 174,16	2351,16
82	Е11-181001-0102 1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка** НР - 98% СП - 8%	фильтр	1	16503,69 927,00	152,20 39,93	16503,69 927,00	152,20 39,93	15424,49	947,59 1396,10	18847,38
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				146854,51	178,43	143970,08	2368,53	161160,88
		Стоимость монтажных работ	Тенге				2706,00	52,32	--	11937,84	
		Материалы	Тенге				1296,99				
		Всего заработная плата	Тенге				9,99				
		Накладные расходы	Тенге					1287,00			
		Сметная прибыль	Тенге				926,64				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				177,89				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				2401,52				
		Сметная заработная плата	Тенге								1,00
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					1287,00			
		Материалы	Тенге				145557,52				
		Всего заработная плата	Тенге				91539,09				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1471,32			
		Сдача и испытание	Тенге				52421,00				
		Накладные расходы	Тенге				31,43				
		Сметная прибыль	Тенге				1441,89				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				11759,95				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				158759,36				
		Сметная заработная плата	Тенге								1,22
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					1471,32			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				161160,88				
		Сметная заработная плата	Тенге								2,22
								2758,32			
РАЗДЕЛ 5. Водомерный узел Т4 №2											

83	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	31289,83	26,23	31289,83	26,23	30771,60	494,30	34326,86
		НР - 98%, СП - 8%			492,00	12,39	492,00	12,39		2542,73	
84	С123-051501-0102 2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2177,00	--	2177,00	--	2177,00	--	2351,16
		СП - 8%			--	--	--	--		174,16	
85	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	1	13666,96	154,53	13666,96	154,53	12585,43	954,02	15790,65
		НР - 98%, СП - 8%			927,00	46,49	927,00	46,49		1169,68	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				47133,79	180,76	45534,03	1448,32	52468,68
							1419,00	58,88	--	3886,57	
Стоимость сантехнических работ			Тенге				47133,79				
Материалы			Тенге				43357,03				
Всего заработная плата			Тенге					1477,88			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге				2177,00				
Сдача и испытание			Тенге				31,50				
		Накладные расходы	Тенге				1448,32				
		Сметная прибыль	Тенге				3886,57				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				52468,68				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1,23
		Сметная заработная плата	Тенге					1477,88			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				52468,68				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1,23
		Сметная заработная плата	Тенге					1477,88			
РАЗДЕЛ 6. Оборудование											
Квартирный водомерный узел холодной воды											
100	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	50	538,83	26,23	26941,50	1311,50	1030,00	24715,11	55789,14
		НР - 98%, СП - 8%			492,00	12,39	24600,00	619,50		4132,53	
101	С123-030301-0302 2303-0301-0302 РСНБ РК 2015	Счетчики холодной воды класса С, DN 20, Q 2,5 м3/ч + Счетчик АКВА д15	шт.	50	30751,00	--	1537550,00	--	1537550,00	--	1660554,00
		СП - 8%			--	--	--	--		123004,00	
102	С123-030302-0601 2303-0302-0601 РСНБ РК 2015	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15, типа Sensus	шт.	50	792,00	--	39600,00	--	39600,00	--	42768,00
		СП - 8%			--	--	--	--		3168,00	
103	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	50	1974,96	154,53	98747,85	7726,55	44671,30	47700,96	158164,72
		НР - 98%, СП - 8%			927,00	46,49	46350,00	2324,45		11715,91	
104	С123-040905-1201 2304-0905-1201 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 1/2", для воды Т до +150°С, PN 40, DN 15 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005	шт.	50	875,00	--	43750,00	--	43750,00	--	47250,00
		СП - 8%			--	--	--	--		3500,00	
Квартирный водомерный узел горячей воды											

105	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка НР - 98%, СП - 8%	счетчик (водомер)	75	538,83 492,00	26,23 12,39	40412,25 36900,00	1967,25 929,25	1545,00	37072,67 6198,79	83683,71
106	С123-030301-0302 2303-0301-0302 РСНБ РК 2015	Счетчики холодной воды класса С, DN 20, Q 2,5 м3/ч + Счетчик АКВА д.15 СП - 8%	шт.	75	30751,00 --	-- --	2306325,00 --	-- --	2306325,00	-- 184506,00	2490831,00
107	С123-030302-0601 2303-0302-0601 РСНБ РК 2015	Комплект фитингов для счетчиков холодной и горячей воды, DN 15, типа Sensus СП - 8%	шт.	75	792,00 --	-- --	59400,00 --	-- --	59400,00	-- 4752,00	64152,00
108	Е11-181001-0101 1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка НР - 98%, СП - 8%	фильтр	75	1974,96 927,00	154,53 46,49	148121,77 69525,00	11589,82 3486,68	67006,96	71551,45 17573,86	237247,08
109	С123-040905-1201 2304-0905-1201 РСНБ РК 2015	Краны шаровые латунные полнопроходные с рукояткой, резьба В-В, 1/2", для воды Т до +150°С, PN 40, DN 15 типа VALTEC ГОСТ 21345-2005 СП - 8%	шт.	75	875,00 --	-- --	65625,00 --	-- --	65625,00	-- 5250,00	70875,00
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				4366473,37 177375,00	22595,11 7359,88	4166503,26 --	181040,18 363801,08	4911314,64
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				4366473,37				
	Материалы		Тенге				114253,26				
	Всего заработная плата		Тенге					184734,88			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4052250,00				
	Сдача и испытание		Тенге				3937,61				
		Накладные расходы	Тенге				181040,18				
		Сметная прибыль	Тенге				363801,08				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4911314,64				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								153,70
		Сметная заработная плата	Тенге					184734,88			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				4911314,64				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								153,70
		Сметная заработная плата	Тенге					184734,88			

РАЗДЕЛ 7. Канализация К1

110	Е11-220701-0203 1122-0701-0203 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка без дезинфекции НР - 98%, СП - 8%	км трубопровода	0,3129	26071,60 21362,20	-- --	8157,80 6684,23	-- --	1473,57	6617,39 1182,02	15957,21
111	Е11-220701-0201 1122-0701-0201 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции НР - 98%, СП - 8%	км трубопровода	0,255	22547,90 21362,20	-- --	5749,71 5447,36	-- --	302,35	5392,89 891,41	12034,01
112	С123-020601-0501 2302-0601-0501 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50 СП - 8%	шт.	100	128,00 --	-- --	12800,00 --	-- --	12800,00	-- 1024,00	13824,00