казчик: ТОО "Nova Group Строй"
рядчик: ТОО "Казахстанские трубопроводные технологии"
ание стройки: Многоквартирный жилой комплекс со встроенными помещениями и паркингом, расположенный по адресу город Астана, район пересечения ули Хусейн бен Талал и № 38 (проектное наименование) Форма 4
ание объекта: Блок 2.встроенные помещения.II очередь

АКТ
выполненных работ за ИЮЛЬ 2017 г.

на Водоснабжение
Справка

Сметная стоимость	5731,74	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2952	чел.-ч
Сметная заработная плата	3107,363	тыс.тенге
Строительный объем	1	м2 квартир
Цена единицы	5731739,56	Тенге

а) на 3 квартал 2016 года

з и № позиции орматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Накладные расходы	Затраты труда, чел.-ч. рабочих-строителей	
			Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин		рабочих, обслуживаю-щих машины	
			ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	на един	всего
2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	РАЗДЕЛ 1.ХОЗЯЙСТВЕННО-ПИТЬЕВОЙ ВОДОПРОВОД В1 (жилье)								
160601-0103 НБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	1	2740,12	201,11	2740,12	201,11	1743,06	2,60	2,60
	шт.		2539,00	44,95	2539,00	44,95	60,4	0,04	0,04
	Накладные расходы -		*1743,06*		*1743,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*358,65*		*359,00*				
	Сметная стоимость				*4842,00*				
140102-0505 НБ РК 2015 ценах III вала 2016 года	**Задвижки с полиэтиленовыми патрубками с обрезиненным клином PE 100 для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 65, наружным диаметром 75 мм, типа AVK ГОСТ 5762-2002**	1	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
140905-1001 НБ РК 2015 ценах III вала 2016 года	**Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	208	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
140905-1001 НБ РК 2015 ценах III вала 2016 года	**Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 + для унитаза**	88	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
140905-1001 НБ РК 2015 ценах III вала 2016 года	**Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005 + для оборудования**	80	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
140905-1001 НБ РК 2015 ценах III вала 2016 года	**Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	261	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
140905-1002 НБ РК 2015 ценах III вала 2016 года	**Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	1	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
140905-1004 НБ РК 2015 ценах III вала 2016 года	**Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005**	13	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
140901-0501 НБ РК 2015	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	104	434,25	19,60	45161,95	2038,84	29743,50	0,41	42,64
	счетчик (водомер)		414,65	10,35	43123,11	1076,71	60,4	0,01	1,04
	Накладные расходы -		*286,00*		*29743,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*57,62*		*5992,00*				
	Сметная стоимость				*80895,00*				
140901-0101 НБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка**	104	897,46	116,21	93336,30	12086,05	57650,91	0,77	80,34
	фильтр		781,25	38,75	81250,25	4030,30	60,4	0,04	3,86
	Накладные расходы -		*554,34*		*57651,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*116,14*		*12079,00*				
	Сметная стоимость				*163066,00*				
150103-0208 НБ РК 2015 ценах III вала 2016 года	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80**	2	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
150101-1017 НБ РК 2015 ценах III вала 2016 года	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали 65х50**	2	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
0101-1007 РК 2015 ных III а 2016 года	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали 50х40	2	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
0101-1004 РК 2015 ных III а 2016 года	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали 40х32	2	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
0304-2605 РК 2015 ных III а 2016 года	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	13	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
0304-2604 РК 2015 ных III а 2016 года	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	13	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
0401-0314 РК 2015 ных III а 2016 года	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с внутренней резьбой DN 40х1 1/4, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	12	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
0201-0506 РК 2015 ных III а 2016 года	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	0,00191	--	--	--	--	--	--	--
	т		--	--	--	--	--	--	--
0401-0203 РК 2015 оп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка	47	1239,20	118,85	58242,24	5585,79	36976,63	1,05	49,35
	м трубопровода		1120,35	45,76	52656,45	2150,77	60,4	0,05	2,32
	Накладные расходы -		*786,74*		*36977,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*162,07*		*7618,00*				
	Сметная стоимость				*102836,00*				
0402-0204 РК 2015 ных III а 2016 года	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32х5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	44,086	--	--	--	--	--	--	--
	м		--	--	--	--	--	--	--
0401-0204 РК 2015 оп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка	319	1640,78	146,98	523408,75	46886,55	333653,93	1,40	446,60
	м трубопровода		1493,80	56,95	476522,20	18167,52	60,4	0,06	19,62
	Накладные расходы -		*1045,94*		*333654,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*214,94*		*68565,00*				
	Сметная стоимость				*925628,00*				
0402-0205 РК 2015 ных III а 2016 года	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40х6,7 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	298,903	--	--	--	--	--	--	--
	м		--	--	--	--	--	--	--
0401-0201 РК 2015 оп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	4	363,06	14,17	1452,25	56,67	956,25	0,34	1,35
	м трубопровода		348,90	6,36	1395,58	25,42	60,4	0,01	0,02
	Накладные расходы -		*239,06*		*956,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*48,17*		*193,00*				
	Сметная стоимость				*2601,00*				
0401-0204 РК 2015 оп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	104	363,06	14,17	37758,50	1473,31	24862,63	0,34	35,05
	м трубопровода		348,90	6,36	36285,19	660,98	60,4	0,01	0,61
	Накладные расходы -		*239,06*		*24863,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*48,17*		*5010,00*				
	Сметная стоимость				*67631,00*				
0401-0205 РК 2015 оп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	15	363,06	14,17	5445,94	212,50	3585,96	0,34	5,05
	м трубопровода		348,90	6,36	5233,44	95,33	60,4	0,01	0,09
	Накладные расходы -		*239,06*		*3586,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*48,17*		*723,00*				
	Сметная стоимость				*9754,00*				
0401-0206 РК 2015 оп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	50	473,28	14,99	23663,80	1249,55	15475,35	0,43	21,65
	м трубопровода		448,28	11,43	22414,24	571,43	60,4	0,01	0,54
	Накладные расходы -		*309,51*		*15475,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*62,62*		*3131,00*				
	Сметная стоимость				*42270,00*				
0401-0207 РК 2015 оп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	15	581,67	33,25	8724,99	498,72	5691,45	0,56	8,32
	м трубопровода		548,42	15,05	8226,27	225,82	60,4	0,01	0,21
	Накладные расходы -		*379,43*		*5691,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*76,89*		*1153,00*				
	Сметная стоимость				*15570,00*				

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
61101-0101 ЕРК 2015 доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	173	64,55	1,87	11166,80	323,83	7300,31	0,05	8,67
	м трубопровода		62,68	--	10842,97	--	60,4	--	--
	Накладные расходы -		*42,20*		*7300,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8,54*		*1477,00*				
	Сметная стоимость				*19944,00*				
61101-0102 ЕРК 2015 доп. вып. 5	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое**	15	64,55	1,87	968,22	28,08	632,97	0,05	0,75
	м трубопровода		62,68	--	940,14	--	60,4	--	--
	Накладные расходы -		*42,20*		*633,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8,54*		*128,00*				
	Сметная стоимость				*1729,00*				
0301-0406 ЕРК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	40,94	34,86	1,08	1427,13	44,16	846,65	0,03	1,21
	м2		33,78	0,21	1382,97	8,48	54,2	0,00	0,01
	Накладные расходы -		*20,68*		*847,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*4,44*		*182,00*				
	Сметная стоимость				*2456,00*				
0301-1406 РК 2015 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115 за два раза**	40,94	43,31	1,71	1773,25	70,12	1047,00	0,04	1,74
	м2		41,60	0,41	1703,13	16,95	54,2	0,00	0,02
	Накладные расходы -		*25,57*		*1047,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*5,51*		*226,00*				
	Сметная стоимость				*3046,00*				
0403-1004 Б РК 2015 доп. вып. 4	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	40,94	616,11	0,75	25223,38	30,53	15469,92	0,65	26,45
	м2 окрашиваемой поверхности		615,36	0,40	25192,85	16,47	54,8	0,00	0,02
	Накладные расходы -		*377,87*		*15470,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*79,52*		*3255,00*				
	Сметная стоимость				*43949,00*				
0101-1701 Б РК 2015 доп. вып. 1	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	184	274,15	49,01	50443,14	9017,93	28763,49	0,21	38,82
	м трубопровода		225,14	25,88	41425,21	4762,38	55,3	0,03	4,60
	Накладные расходы -		*156,32*		*28763,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,44*		*6337,00*				
	Сметная стоимость				*85543,00*				
0403-0310 Б РК 2015 ных III а 2016 года	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука 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 стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	114,4	--	--	--	--	--	--	--
	м		--	--	--	--	--	--	--
0403-0312 Б РК 2015 ных III а 2016 года	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука 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 стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77**	16,5	--	--	--	--	--	--	--
	м		--	--	--	--	--	--	--
0403-0314 Б РК 2015 ных III 2016 года	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука 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 стенки 13 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77**	55	--	--	--	--	--	--	--
	м		--	--	--	--	--	--	--
0403-0317 РК 2015 ных III 2016 года	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука 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 стенки 13 мм, диаметром 64 мм ГОСТ 16381-77**	16,5	--	--	--	--	--	--	--
	м		--	--	--	--	--	--	--
4-0406 К 2015 ных III 2016 года	**Хомутики для крепления труб**	4,6	--	--	--	--	--	--	--
	100 шт.		--	--	--	--	--	--	--
5-0501 К 2015 ных III 2016 года	**Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90**	158	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
2-0904 К 2015 ных III 2016 года	**Гайка шестигранная самостопорящаяся с нейлоновым кольцом М6 х 10 мм ГОСТ Р 50273-92**	0,158	--	--	--	--	--	--	--
	1000 шт.		--	--	--	--	--	--	--
1-1701 К 2015 ных III 2016 года	**Шпилька резьбовая размерами 6 мм х 1000 мм ГОСТ 1759.0-87**	0,158	--	--	--	--	--	--	--
	1000 шт.		--	--	--	--	--	--	--
4-0117 К 2015 ных III 2016 года	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества размерами 40 мм х 40 мм х 4 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 8509-93)**	0,229416	--	--	--	--	--	--	--

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	т		--	--	--	--	--	--	--
104-0407 РК 2015 ных III 2016 года	Хомуты для крепления труб								
	шт.	104	--	--	--	--	--	--	--
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			890936,74	79803,73			770,60
		Тенге			811133,01	31853,52			33,00
ь общестроительных работ -		Тенге			78866,89				
аботная плата -		Тенге				74508,44			
	Накладные расходы -	Тенге			46127,07				
	Сметная прибыль -	Тенге			9999,52				
тоимость общестроительных работ -		Тенге			134993,48				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							72,86
	Сметная заработная плата -	Тенге				74508,44			
ь сантехнических работ -		Тенге			812069,84				
аботная плата -		Тенге				768478,09			
спытание -		Тенге			2718,53				
	Накладные расходы -	Тенге			518272,95				
	Сметная прибыль -	Тенге			106427,42				
тоимость сантехнических работ -		Тенге			1436770,21				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							730,73
	Сметная заработная плата -	Тенге				768478,09			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			1571763,69				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							803,59
	Сметная заработная плата -	Тенге				842986,53			
	РАЗДЕЛ 2.ГОРЯЧЕЕ ВОДОСНАБЖЕНИЕ Т3, Т4 (ЖИЛЬЕ)								
001-0103 РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка								
	шт.	1	2740,12	201,11	2740,12	201,11	1743,06	2,60	2,60
	Накладные расходы -		2539,00	44,95	2539,00	44,95	60,4	0,04	0,04
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*1743,06*		*1743,00*				
	Сметная стоимость		*358,65*		*359,00*				
					4842,00				
022-0505 РК 2015 ных III 2016 года	Задвижки с полиэтиленовыми патрубками с обрезиненным клином РЕ 100 для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом, без штурвала, Т от -20°С до +70°С, PN 10, DN 65, наружным диаметром 75 мм, типа AVK ГОСТ 5762-2002								
	шт.	1	--	--	--	--	--	--	--
005-1001 РК 2015 ных III 2016 года	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005								
	шт.	208	--	--	--	--	--	--	--
005-1001 РК 2015 ных III 2016 года	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005								
	шт.	263	--	--	--	--	--	--	--
005-1002 РК 2015 ных III 2016 года	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005								
	шт.	163	--	--	--	--	--	--	--
005-1004 РК 2015 ных III 2016 года	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005								
	шт.	15	--	--	--	--	--	--	--
005-1005 РК 2015 ных III 2016 года	Краны шаровые латунные муфтовые 11Б41п, Т 100°С, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005								
	шт.	1	--	--	--	--	--	--	--
061-0501 РК 2015	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка								
	счетчик (водомер)	104	434,25	19,60	45161,95	2038,84	29743,50	0,41	42,64
	Накладные расходы -		414,65	10,35	43123,11	1076,71	60,4	0,01	1,04
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*286,00*		*29743,00*				
	Сметная стоимость		*57,62*		*5992,00*				
061-0101 РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка				*80898,00*				
	фильтр	104	897,46	116,21	93336,30	12086,05	57650,91	0,77	80,34
	Накладные расходы -		781,25	38,75	81250,25	4030,30	60,4	0,04	3,86
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*554,34*		*57651,00*				
	Сметная стоимость		*116,14*		*12079,00*				
060-0208 РК 2015 ных III 2016 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 65 ГОСТ 12816-80				*163066,00*				
	шт.	2	--	--	--	--	--	--	--
060-0314 РК 2015 ных III 2016 года	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с внутренней резьбой DN 40x1 1/4, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010								
	шт.	15	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
020301-0708 НБ РК 2015 ценах III ала 2016 года	Муфта полиэтиленовая компрессионная переходная с наружной резьбой DN 25x3/4, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	164	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
020304-2604 НБ РК 2015 ценах III ала 2016 года	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	21	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
020304-2605 НБ РК 2015 ценах III ала 2016 года	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 40, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	21	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
020201-0506 НБ РК 2015 ценах III ала 2016 года	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	0,00272	--	--	--	--	--	--	--
	т		--	--	--	--	--	--	--
020501-0203 НБ РК 2015 доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка	60	1239,20	118,85	74351,79	7130,79	47204,20	1,05	63,00
	м трубопровода		1120,35	45,76	67221,00	2745,67	60,4	0,05	2,96
	Накладные расходы -		*786,74*		*47204,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*162,07*		*9724,00*				
	Сметная стоимость				*131280,00*				
020602-0204 НБ РК 2015 ценах III ала 2016 года	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	56,28	--	--	--	--	--	--	--
	м		--	--	--	--	--	--	--
020501-0204 НБ РК 2015 доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из напорных полиэтиленовых труб низкого давления среднего типа, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка	401	1640,78	146,98	657952,69	58938,89	419420,77	1,40	561,40
	м трубопровода		1493,80	56,95	599013,80	22837,54	60,4	0,06	24,66
	Накладные расходы -		*1045,94*		*419421,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*214,94*		*86190,00*				
	Сметная стоимость				*1163563,00*				
020602-0205 НБ РК 2015 ценах III ала 2016 года	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	375,737	--	--	--	--	--	--	--
	м		--	--	--	--	--	--	--
020501-0201 НБ РК 2015 доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	4	363,06	14,17	1452,25	56,67	956,25	0,34	1,35
	м трубопровода		348,90	6,36	1395,58	25,42	60,4	0,01	0,02
	Накладные расходы -		*239,06*		*956,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*48,17*		*193,00*				
	Сметная стоимость				*2601,00*				
020501-0202 НБ РК 2015 доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	4	363,06	14,17	1452,25	56,67	956,25	0,34	1,35
	м трубопровода		348,90	6,36	1395,58	25,42	60,4	0,01	0,02
	Накладные расходы -		*239,06*		*956,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*48,17*		*193,00*				
	Сметная стоимость				*2601,00*				
020501-0204 НБ РК 2015 доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	159	363,06	14,17	57726,94	2252,46	38011,14	0,34	53,58
	м трубопровода		348,90	6,36	55474,48	1010,54	60,4	0,01	0,94
	Накладные расходы -		*239,06*		*38011,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*48,17*		*7659,00*				
	Сметная стоимость				*103397,00*				
020501-0205 НБ РК 2015 доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	33	363,06	14,17	11981,06	467,49	7889,10	0,34	11,12
	м трубопровода		348,90	6,36	11513,57	209,74	60,4	0,01	0,19
	Накладные расходы -		*239,06*		*7889,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*48,17*		*1590,00*				
	Сметная стоимость				*21460,00*				
020501-0206 НБ РК 2015 доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	43	473,28	24,99	20350,87	1074,61	13308,80	0,43	18,62
	м трубопровода		448,28	11,43	19276,25	491,43	60,4	0,01	0,46
	Накладные расходы -		*309,51*		*13309,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*62,62*		*2693,00*				
	Сметная стоимость				*36352,00*				
020501-0207 НБ РК 2015 доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	16	581,67	33,25	9306,65	531,97	6070,88	0,56	8,88
	м трубопровода		548,42	15,05	8774,68	240,87	60,4	0,01	0,23
	Накладные расходы -		*379,13*		*6071,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*76,89*		*1230,00*				
	Сметная стоимость				*16608,00*				
020501-0101 НБ РК 2015 доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	243	64,55	1,87	15685,15	454,86	10254,19	0,05	12,17
	м трубопровода		62,68	--	15230,29	--	60,4	--	--
	Накладные расходы -		*42,20*		*10254,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8,54*		*2075,00*				

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Сметная стоимость				*28014,00*				
101-0102 ВВ РК 2015 и доп. вып. 5	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое								
	м трубопровода	16	64,55	1,87	1032,77	29,95	675,17	0,05	0,80
			62,68	--	1002,82	--	60,4	--	--
	Накладные расходы -		*42,20*		*675,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*8,54*		*137,00*				
	Сметная стоимость				*1845,00*				
10403-1004 ВВ РК 2015 и доп. вып. 4	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2								
	м2 окрашиваемой поверхности	53,17	616,11	0,75	32758,36	39,65	20091,25	0,65	34,35
			615,36	0,40	32718,70	21,39	54,8	0,00	0,02
	Накладные расходы -		*377,87*		*20091,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*79,52*		*4228,00*				
	Сметная стоимость				*57078,00*				
100101-1701 ВВ РК 2015 и доп. вып. 1	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex								
	м трубопровода	251	274,15	49,01	68811,02	12301,64	39237,16	0,21	52,96
			225,14	25,88	56509,39	6496,51	55,3	0,03	6,28
	Накладные расходы -		*156,32*		*39237,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,44*		*8644,00*				
	Сметная стоимость				*116692,00*				
10403-0310 ВВ РК 2015 ениях III ода 2016 года	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука 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 стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77								
	м	174,9	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--
10403-0312 ВВ РК 2015 ениях III ода 2016 года	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука 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 стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77								
	м	3,3	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--
10403-0314 ВВ РК 2015 ениях III ода 2016 года	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука 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 стенки 13 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77								
	м	47,3	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--
10403-0317 ВВ РК 2015 ениях III ода 2016 года	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука 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 стенки 13 мм, диаметром 64 мм ГОСТ 16381-77								
	м	17,6	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--
104-0406 ВВ РК 2015 ениях III ода 2016 года	Хомутики для крепления труб								
	100 шт.	0,18	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--
205-0501 ВВ РК 2015 ениях III ода 2016 года	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90								
	шт.	89	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--
206-1701 ВВ РК 2015 ениях III ода 2016 года	Шпилька резьбовая размерами 6 мм х 1000 мм ГОСТ 1759.0-87								
	1000 шт.	0,089	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--
104-0407 ВВ РК 2015 ениях III ода 2016 года	Хомуты для крепления труб								
	шт.	206	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--
01-1701 ВВ РК 2015 ни. вып. 1	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex								
	м трубопровода	160	274,15	49,01	43863,60	7841,68	25011,73	0,21	33,76
			225,14	25,88	36021,92	4141,20	55,3	0,03	4,00
	Накладные расходы -		*156,32*		*25012,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*34,44*		*5510,00*				
	Сметная стоимость				*74385,00*				
03-0209 ВВ РК 2015 ениях III ода 2016 года	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука 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 стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77								
	м	130,9	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--
03-0212 ВВ РК 2015 ениях III ода 2016 года	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука 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 стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77								
	м	35,2	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
…3-0214 …Н РК 2015 …ник III …для 2016 года	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука 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 стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	0,9	–	–	–	–	–	–	–
	м		–	–	–	–	–	–	–
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			1137963,77	105503,33			978,92
		Тенге			1032460,44	43397,69			44,73
	…сть общестроительных работ -	Тенге			145432,98				
	…работная плата -	Тенге				135909,11			
	Накладные расходы -	Тенге			84340,14				
	Сметная прибыль -	Тенге			18381,85				
	…Стоимость общестроительных работ -	Тенге			248154,97				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							131,37
	Сметная заработная плата -	Тенге				135909,11			
	…сть сантехнических работ -	Тенге			992530,79				
	…работная плата -	Тенге				939949,02			
	…дование -	Тенге			2718,53				
	Накладные расходы -	Тенге			633884,23				
	Сметная прибыль -	Тенге			130113,20				
	…Стоимость сантехнических работ -	Тенге			1756528,23				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							892,29
	Сметная заработная плата -	Тенге				939949,02			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			2004683,20				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							1023,65
	Сметная заработная плата -	Тенге				1075858,13			
	РАЗДЕЛ 3.БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1 (ЖИЛЬЕ)								
…01-0101 …РК 2015 …ип, вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	535	624,01	0,88	333846,50	473,02	224166,76	0,58	312,44
	м трубопровода		623,13	0,35	333373,48	185,07	60,4	0,00	0,16
	Накладные расходы -		*419,00*		*224167,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*83,44*		*44641,00*				
	Сметная стоимость				*602654,00*				
…06-0103 …РК 2015 …ник III …2016 года	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	533,93	–	–	–	–	–	–	–
	м		–	–	–	–	–	–	–
…01-0102 …РК 2015 …ип, вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	870	599,66	2,14	521706,94	1864,54	349853,82	0,56	487,20
	м трубопровода		597,52	0,80	519842,40	691,98	60,4	0,00	0,61
	Накладные расходы -		*402,13*		*349854,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*80,14*		*69725,00*				
	Сметная стоимость				*941286,00*				
…06-0109 …РК 2015 …ник III …2016 года	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	850,296	–	–	–	–	–	–	–
	м		–	–	–	–	–	–	–
…01-0102 …РК 2015 …ип, вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	30	599,66	2,14	17989,89	64,29	12063,92	0,56	16,80
	м трубопровода		597,52	0,80	17925,60	23,86	60,4	0,00	0,02
	Накладные расходы -		*402,13*		*12064,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*80,14*		*2404,00*				
	Сметная стоимость				*32458,00*				
…03-0201 …РК 2015 …ик III …2016 года	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	29,64	–	–	–	–	–	–	–
	м		–	–	–	–	–	–	–
…01-0803 …РК 2015 …ик III …2016 года	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	52	–	–	–	–	–	–	–
	шт.		–	–	–	–	–	–	–
…01-0903 …РК 2015 …ик III …2016 года	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	9	–	–	–	–	–	–	–
	шт.		–	–	–	–	–	–	–
…01-0202 …РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка	80	1650,95	108,02	132076,14	8641,48	85579,52	1,58	126,40
	шт.		1542,93	44,95	123434,66	3595,64	60,4	0,04	3,20
	Накладные расходы -		*1069,74*		*85580,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*217,66*		*17412,00*				
	Сметная стоимость				*235068,00*				
…0-0303 …РК 2015 …ик III …2016 года	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 100 мм ГОСТ 5762-2002	80	–	–	–	–	–	–	–
	шт.		–	–	–	–	–	–	–
…0-0130 …РК 2015 …ик III …2016 года	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 100 ГОСТ 12816-80	160	–	–	–	–	–		

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
...601-0301 ...РК 2015 ...ник III ...ля 2016 года	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50 шт.	224	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –
...601-0303 ...РК 2015 ...ник III ...ля 2016 года	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100 шт.	286	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –
...601-0201 ...РК 2015 ...ник III ...ля 2016 года	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50 шт.	296	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –
...601-0203 ...РК 2015 ...ник III ...ля 2016 года	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100 шт.	7	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –
...601-0602 ...РК 2015 ...ник III ...ля 2016 года	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50 шт.	110	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –
...601-0506 ...РК 2015 ...ник III ...ля 2016 года	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100 шт.	196	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –
...601-0504 ...РК 2015 ...ник III ...ля 2016 года	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100 шт.	80	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –
...601-0401 ...РК 2015 ...ник III ...ля 2016 года	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50 шт.	88	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –
...601-0406 ...РК 2015 ...ник III ...ля 2016 года	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100 шт.	40	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –
...601-0404 ...РК 2015 ...ник III ...ля 2016 года	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100 шт.	32	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –
...05-0501 ...РК 2015 ...ник III ...ля 2016 года	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10x12x85 мм ГОСТ 28778-90 шт.	85	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –
...06-1701 ...РК 2015 ...ник III ...ля 2016 года	Шпилька резьбовая размерами 6 мм x 1000 мм ГОСТ 1759.0-87 1000 шт.	0,085	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –
...01-1203 ...РК 2015 ...ник III ...ля 2016 года	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100 шт.	104	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –
...01-1201 ...РК 2015 ...ник III ...ля 2016 года	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50 шт.	85	– –	– –	– –	– –	– –	– –	– –
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге Тенге			1005619,46 994576,14	11043,33 4496,55			942,84 3,99
	...технических работ -	Тенге			1005619,46				
	...ная плата -	Тенге				999072,69			
	Накладные расходы -	Тенге			671664,02				
	Сметная прибыль -	Тенге			134182,68				
	...мость сантехнических работ -	Тенге			1811466,16				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							946,83
	Сметная заработная плата -	Тенге				999072,69			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			1811466,16				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							946,83
	Сметная заработная плата -	Тенге				999072,69			

РАЗДЕЛ 4.БЫТОВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К1 (ОФИС)

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
...	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка ... и трубопровода	17	624,01 613,13	0,88 0,35	10608,21 10593,18	15,03 5,88	7123,06 60,4	0,58 0,00	9,91 0,01
	Накладные расходы -		419,00		7123,00				

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*83,44*		*1419,00*				
	Сметная стоимость				*19150,00*				
01-0506-0103 ЕРБ РК 2015 ениях III ала 2016 года	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014**								
	м	16,966	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--
50501-0102 ЕРБ РК 2015 й доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**								
	м трубопровода	73	599,66	2,14	43775,41	156,45	29355,55	0,56	40,88
			597,52	0,80	43618,96	58,06	60,4	0,00	0,05
	Накладные расходы -		*402,13*		*29356,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*80,14*		*5850,00*				
	Сметная стоимость				*78981,00*				
0506-0109 ЕРБ РК 2015 ениях III ала 2016 года	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014**								
	м	72,854	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--
0501-0102 РК 2015 доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**								
	м трубопровода	15	599,66	2,14	8994,95	32,15	6031,96	0,56	8,40
			597,52	0,80	8962,80	11,93	60,4	0,00	0,01
	Накладные расходы -		*402,13*		*6032,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*80,14*		*1202,00*				
	Сметная стоимость				*16229,00*				
0503-0201 РК 2015 ниях III а 2016 года	**Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 РЕ ГОСТ Р 54475-2011**								
	м	14,82	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--
601-0903 РК 2015 ниях III а 2016 года	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100**								
	шт.	4	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--
601-0301 РК 2015 ниях III а 2016 года	**Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50**								
	шт.	22	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--
601-0303 РК 2015 ниях III а 2016 года	**Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100**								
	шт.	44	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--
601-0201 РК 2015 ниях III 2016 года	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50**								
	шт.	3	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--
601-0203 РК 2015 ниях III 2016 года	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100**								
	шт.	2	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--
01-0501 РК 2015 ях III 2016 года	**Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50х50х50**								
	шт.	1	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--
01-0506 РК 2015 ях III 2016 года	**Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100х100х100**								
	шт.	9	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--
01-0504 К 2015 х III 2016 года	**Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100х50х100**								
	шт.	3	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--
1-0401 К 2015 х III 016 года	**Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50х50х50**								
	шт.	2	--	--	--	--	--	--	--
			--	--	--	--	--	--	--
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			63378,56	203,63			59,21
		Тенге			63174,94	75,87			0,07
	сантехнических работ -	Тенге			63378,56				
	отная плата -	Тенге				63250,81			
	Накладные расходы -	Тенге			42510,57				
	Сметная прибыль -	Тенге			8471,13				
	имость сантехнических работ -	Тенге			114360,26				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							59,27
	Сметная заработная плата -	Тенге				63250,81			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			114360,26				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							59,27
	Сметная заработная плата -	Тенге				63250,81			

РАЗДЕЛ 5.ЛИВНЕВАЯ КАНАЛИЗАЦИЯ К2

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
20901-0202 ВВ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка**	1	1650,95	108,02	1650,95	108,02	1069,74	1,58	1,58
	шт.		1542,93	44,95	1542,93	44,95	60,4	0,04	0,04
	Накладные расходы -		*1069,74*		*1070,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*217,66*		*218,00*				
	Сметная стоимость				*2938,00*				
41001-0903 ВВ РК 2015 ьных III ция 2016 года	**Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч16бр для воды и пара, PN 16, DN 100 ГОСТ 11823-91**	1	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
20103-0110 ВВ РК 2015 ьных III ция 2016 года	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 100 ГОСТ 12816-80**	2	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
40901-0102 ВВ РК 2015 ст. доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	160	599,66	2,14	95946,10	342,90	64340,93	0,56	89,60
	м трубопровода		597,52	0,80	95603,20	127,26	60,4	0,00	0,11
	Накладные расходы -		*402,13*		*64341,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*80,14*		*12823,00*				
	Сметная стоимость				*173110,00*				
30506-0109 ВВ РК 2015 ьных III ция 2016 года	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014**	159,68	--	--	--	--	--	--	--
	м		--	--	--	--	--	--	--
40501-0102 ВВ РК 2015 ст. доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	30	599,66	2,14	17989,89	64,29	12063,92	0,56	16,80
	м трубопровода		597,52	0,80	17925,60	23,86	60,4	0,00	0,02
	Накладные расходы -		*402,13*		*12064,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*80,14*		*2404,00*				
	Сметная стоимость				*32458,00*				
30503-0201 ВВ РК 2015 ьных III ция 2016 года	**Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 РЕ ГОСТ Р 54475-2011**	29,64	--	--	--	--	--	--	--
	м		--	--	--	--	--	--	--
40801-0101 ВВ РК 2015	**Воронки водосточные. Установка**	4	3004,51	293,52	12018,03	1174,09	7389,16	2,58	10,32
	воронка		2710,99	20,71	10843,95	82,82	60,4	0,02	0,08
	Накладные расходы -		*1847,29*		*7389,00*				
	СП от ПЗ+НР (Н30) - 8%		*388,14*		*1553,00*				
	Сметная стоимость				*20960,00*				
40601-0903 ВВ РК 2015 ьных III ция 2016 года	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100**	6	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
30603-1502 ВВ РК 2015 ьных III ция 2016 года	**Патрубок полипропиленовый PP-R компенсационный DN 110 ГОСТ 32414-2013**	4	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
40601-0803 ВВ РК 2015 ьных III ция 2016 года	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100**	6	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
40601-0303 ВВ РК 2015 ьных III ция 2016 года	**Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100**	44	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
40601-0203 ВВ РК 2015 ьных III ция 2016 года	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100**	4	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
40601-0506 ВВ РК 2015 ьных III ция 2016 года	**Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100х100х100**	8	--	--	--	--	--	--	--
	шт.		--	--	--	--	--	--	--
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			127604,98	1689,30			118,30
		Тенге			125915,68	278,89			0,25
	сантехнических работ -	Тенге			127604,98				
	ботная плата -	Тенге				126194,57			
	Накладные расходы -	Тенге			84863,76				
	Сметная прибыль -	Тенге			16997,50				
	тоимость сантехнических работ -	Тенге			229466,25				
	Нормативная трудоемкость -	чел -ч							118,55
	Сметная заработная плата -	Тенге				126194,57			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			229466,25				
	Нормативная трудоемкость -	чел -ч							118,55
	Сметная заработная плата -	Тенге				126194,57			
	ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО СМЕТЕ:	Тенге			3225503,52	198243,31			2869,87
		Тенге			3027260,20	80102,53			82,04

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
ть общестроительных работ -		Тенге			224299,87				
аботная плата -		Тенге				210417,54			
	Накладные расходы -	Тенге			130467,21				
	Сметная прибыль -	Тенге			28381,37				
Стоимость общестроительных работ -		Тенге			383148,45				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							204,23
	Сметная заработная плата -	Тенге				210417,54			
ть сантехнических работ -		Тенге			3001203,65				
аботная плата -		Тенге				2896945,19			
испытание -		Тенге			5437,07				
	Накладные расходы -	Тенге			1951195,54				
	Сметная прибыль -	Тенге			396191,93				
Стоимость сантехнических работ -		Тенге			5348591,12				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2747,68
	Сметная заработная плата -	Тенге				2896945,19			
	ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			5731739,56				
	Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							2951,91
	Сметная заработная плата -	Тенге				3107362,73			

Итого по смете 5 731 739,56

НДС 687 808,75

Итого по смете с НДС **6 419 548,31**

Заказчик:

Подрядчик:

ЖК "Nova City"
НАЧАЛЬНИК УЧАСТКА
" " Омаров А.

Страниц - 11