Заказчик : ГУ "Отдел строительства" акимата города Туркестан
Подрядчик : ТОО "Inter Construction"
Авторский надзор ТОО "JeR Group"
Технадзор: ТОО "Политехстрой"
Наименование объекта: Строительство жилого комплекса из 6-ти 12-этажных жилых домов с коммерческими помещениями в АДЦ города Туркестан (без наружных инженерных сетей). Жилые дома №3/А, №3/Б" (жилой дом №3/Б);(Корректировка)

С П Р А В К А №4

о стоимости выполненных работ и затрат за июнь 2022 года

Код заказчик	Код подрядчик	Договор номер	Договор дата	Источник финансирования Наименование	Источник финансирования Код	Организационно-правовая форма Наименование	Организационно-правовая форма Код
4673513	105488	253	21-08-2020	За счет кредитов из областного бюджета и средств внутренних займов	4670070032431	ТОО	17

№ п/п	Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	Стоимость выполненных работ и затрат: В отчетном месяце без НДС	СМР в сметном базовом уровне цен	из них: в отчетном месяце	из них: по монтажу оборудования	стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен	дополнительные затраты: на приобретение материалов	дополнительные затраты: другие дополнительные расходы	В том числе: налог на добавленную стоимость	Всего к оплате
1	Строительство жилого комплекса из 6-ти 12-этажных жилых домов с коммерческими помещениями в АДЦ города Туркестан (без наружных инженерных сетей). Жилые дома №3/А, №3/Б" (жилой дом №3/Б)	1 115 958 471,07	52 537 833,99							6 304 540,08	58 842 374,07
	АКТ №4	58 842 374,07	52 537 833,99							6 304 540,08	58 842 374,07
2	Удержание аванса	330 879 410,24	9 026 060,00							1 083 127,20	10 109 187,20
	Всего к оплате	**785 079 060,83**	**43 511 773,99**							**5 221 412,88**	**48 733 186,87**

ЗАКАЗЧИК:

ГУ "Отдел строительства" акимата города Туркестан

Руководитель _____ **Жакупбек Н.**

Технический надзор:

ТОО "Политехстрой"

Директор _____ **Аскербеков Г.**

Инженер-эксперт _____ **Кенжебаев М.**

Авторский надзор:

ТОО "JeR Group"

Директор _____ **Цихашев В.**

Главный инженер проекта _____ **Нурсеитов Ш.**

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Inter Construction"

Генеральный директор _____ **Кратина Ф.**

Начальник сводно-экономического отдела _____ **Баг Ж.**

Форма 2

Заказчик : ГУ "Отдел строительства" акимата города Туркестан
Подрядчик : ТОО "Inter Construction"
Технадзор : ТОО "Политехстрой"
Авторский Надзор: ТОО "JeR Group"

Наименование объекта : Строительство жилого комплекса из 6-ти 12-этажных жилых домов с коммерческими помещениями в АДЦ города Туркестан (без наружных инженерных сетей). Жилые дома №3/А, №3/Б" (жилой дом №3/Б);(Корректировка)

Договор №253 от 21-08-2020 года

А К Т №4

приемки выполненых работ за июнь 2022 г.

Составлен(а) в текущих ценах на 3 квартал 2021 г.

№ п/п	Шифр норм. код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.АРХИТЕКТРНЫЕ РЕШЕНИЯ									
		Крепление газобетонных блоков для внутренних стен на отм.+3,760;+6,520;+9,280;+12,040									
		Фрагмент 92-14шт									
1	Е11-080401-0501 1108-0401-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки армированные толщиной 100 мм.Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	22,87107	5109,80	92,32	116867	2111	69268	42805	172446
		ПР 95% и ПР 85%			1988,91	23,54	45488	538		12774	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Фрагмент 93-14шт									
2	Е11-080401-0501 1108-0401-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки армированные толщиной 100 мм.Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	77	5109,80	92,32	393455	7109	233200	144112	580572
		ПР 95% и ПР 85%			1988,91	23,54	153146	1813		43005	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Фрагмент 94-7шт									
3	Е11-080401-0501 1108-0401-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки армированные толщиной 100 мм.Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	46,9	5109,80	92,32	239650	4330	142040	87777	353621
		ПР 95% и ПР 85%			1988,91	23,54	93280	1104		26194	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Фрагмент 87-14шт									
4	Е11-080401-0501 1108-0401-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки армированные толщиной 100 мм.Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	67,2	5109,80	92,32	343379	6204	203520	125770	506681

		НР=90% к ЗП=%%			1988,91	23,54	133655	1582		37532	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Фрагмент 88-14шт									
5	Е11-080401-0501 1108-0401-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки армированные толщиной 100 мм.Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	21	5109,80	92,32	107306	1938	63601	39303	158338
		НР=90% к ЗП=%%			1988,91	23,54	41767	494		11729	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Фрагмент 89-14шт									
6	Е11-080401-0501 1108-0401-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки армированные толщиной 100 мм.Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	154	5109,80	92,32	786909	14217	466400	288223	1161143
		НР=90% к ЗП=%%			1988,91	23,54	306292	3625		86011	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Фрагмент 90-14шт									
7	Е11-080401-0501 1108-0401-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки армированные толщиной 100 мм.Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	84	5109,80	92,32	429223	7755	254400	157213	633350
		НР=90% к ЗП=%%			1988,91	23,54	167068	1977		46915	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Фрагмент 84-14шт									
8	Е11-080401-0505 1108-0401-0505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки армированные толщиной 200 мм.Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	130,2	9024,33	445,24	1174968	57970	788035	325703	1620725
		НР=90% к ЗП=%%			2526,60	163,25	328963	21255		120054	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Фрагмент 85-14шт									
9	Е11-080401-0501 1108-0401-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки армированные толщиной 100 мм.Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	37,8	5109,80	92,32	193150	3490	114479	70746	285007
		НР=90% к ЗП=%%			1988,91	23,54	75181	890		21112	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Фрагмент 86-14шт									
10	Е11-080401-0501 1108-0401-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Перегородки армированные толщиной 100 мм.Кладка блоками из ячеистого бетона при высоте этажа до 4 м	м2 перегородок (за вычетом проемов)	123,2	5109,80	92,32	629527	11374	373119	230578	928914
		НР=90% к ЗП=%%			1988,91	23,54	245034	2900		68808	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Вентшахты ВШ-1,2,3,4,5									
11	Е11-080301-0303 1108-0301-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Стены железобетонных монолитных каркасных зданий.Заполнение блоками из ячеистого бетона на клее,при высоте этажа до 4 м	м3	126,45	9233,29	519,00	1167550	65628	252494	806205	2131655

		НР - 96% , СП - 85%			6717,50	138,07	849428	17459		157900	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
12	Е11-090305-0305 1109-0305-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Конструкции опорные этажерочного типа.Монтаж									
			т конструкций	8,32356	52283,80	9913,77	435187	82518	133937	165274	648497
		НР - 42% , СП - 35%			26278,70	2498,28	218732	20795		48037	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
13	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции.Армирование кладки	т металлических изделий	1,557599	531089,26	2469,26	827224	3846	701268	114789	1017374
		НР - 95% , СП - 85%			78396,00	847,26	122110	1320		75361	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
14	Е11-080201-0701 1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции.Армирование кладки	т металлических изделий	0,0162	80865,26	2469,26	1310	40	--	1194	2704
		НР - 95% , СП - 85%			78396,00	847,26	1270	14		200	
15	Е11-060701-0201 1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке.Устройство	м3	1,04	35224,48	5085,61	36633	5289	19195	12135	52669
		НР - 91% , СП - 85%			11682,00	1140,19	12149	1186		3901	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
16	Е11-060501-0109 1106-0501-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 6 м,периметром до 4 м.Устройство	м3	5,4	32783,28	5553,69	177030	29990	96549	52224	247594
		НР - 91% , СП - 85%			9350,25	1277,36	50491	6898		18340	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
17	Е11-340108-0401 1134-0108-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 2	Каркасы стен.Заполнение минераловатными плитами.Толщина заполнения 50 мм	м2 поверхности	292,28	504,56	7,07	147473	2066	--	111275	279448
		НР - 76% , СП - 85%			497,49	3,45	145406	1008		20700	
18	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство	м2 покрытия	300,28	5496,52	15,06	1650495	4522	1262744	353742	2164576
		НР - 92% , СП - 85%			1276,24	4,24	383229	1273		160339	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
19	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство	м2 покрытия	27,128	5496,52	15,06	149110	409	114079	31958	195553
		НР - 92% , СП - 85%			1276,24	4,24	34622	115		14485	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
20	Е11-080801-0501 1108-0801-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Трубы дымовые кирпичные.Кладка	м3 кладки (без вычета пустот)	3,3	46053,05	2149,86	151975	7094	91277	52692	221040
		НР - 90% , СП - 85%			16243,50	925,56	53604	3054		16373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Покрытие на отм.+14,800									
21	Е11-120101-1503 1112-0101-1503 РСНБ РК 2015	Пароизоляция прокладная.Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	70	180,50	13,27	12635	929	5075	6334	20487

		ПР=92% к ИЕ=96%			94,73	3,63	6631	254		1518	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
22	С1261-105-0707 261-105-0707 РСНБ РК 2015	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паронепроницаемая трехслойная армированная удельным весом 110 г/м2	м2	77	147,00	–	11319	–	11319	–	12225
		ЗП=% к ИЕ=%			–	–	–	–		986	
23	Е11-120101-1303 1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия.Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	70	1034,33	55,15	72403	3861	24957	41023	122501
		ПР=92% к ИЕ=96%			622,64	14,37	43585	1006		9074	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
24	С1234-101-0204 234-101-0204 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 100-110	м3	8,652	33894,00	–	293251	–	293251	–	316711
		ЗП=% к ИЕ=%			–	–	–	–		23460	
25	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм.Устройство	м2 стяжки	70	794,31	113,45	55602	7942	28966	19159	80742
		ПР=92% к ИЕ=96%			267,06	30,44	18694	2131		5981	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
26	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=5	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные.Устройство.Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	70	103,78	8,37	7265	585	6334	470	8354
		ПР=92% к ИЕ=96%			4,95	2,35	346	164		619	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
27	Е11-120101-1401 1112-0101-1401 РСНБ РК 2015	Покрытия.Утепление легким (ячеистым) бетоном	м3 утеплителя	8,12	40584,60	1622,89	329547	13178	283975	33201	391768
		ПР=92% к ИЕ=96%			3989,37	455,01	32394	3695		29020	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
28	Е11-120101-1701 1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм.Устройство	м2 стяжки	70	794,31	113,45	55602	7942	28966	19159	80742
		ПР=92% к ИЕ=96%			267,06	30,44	18694	2131		5981	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
29	Е11-120101-1702 1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=5	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные.Устройство.Добавлять или исключать на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	70	103,78	8,37	7265	585	6334	470	8354
		ПР=92% к ИЕ=96%			4,95	2,35	346	164		619	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
30	Е11-120101-0105 1112-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Кровли скатные из наплавляемых материалов.Устройство в два слоя	м2 кровли	70	235,53	15,35	16487	1074	740	13814	32726
		ПР=92% к ИЕ=96%			209,62	4,89	14673	342		2424	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
31	С1235-103-0207 235-103-0207 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал,модифицированный СБС-полимером,гибкость на брусе R 25 мм,Т от -15°С до -5°С,теплостойкость от+80°С до+95°С ГОСТ 30547-97 марки СТЕП-4,0 (ТЕП),стеклоткань,пленка/пленка	м2	79,1	919,00	–	72693	–	72693	–	78508
		ЗП=% к ИЕ=%			–	–	–	–		5815	

32	С1235-103-0209 235-103-0209 РСНБ РК 2015	Рулонный наплавляемый битумно-полимерный материал,модифицированный СБС-полимером,гибкость на брусе R 25 мм,Т от -15°С до -5°С,теплостойкость от+80°С до+95°С ГОСТ 30547-97 марки СКП-4,0 (ТКП),стеклоткань,крошка/пленка	м2	80,5	736,00	–	59248	–	59248	–	63988
		(Н = %)			–	–	–	–		4740	
		Металлическая решетка									
33	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж	т конструкций	0,18902	67951,43	2985,20	12844	564	715	8054	22570
		ПР = 90% (Н = %)			61185,80	567,03	11565	107		1672	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
34	С1222-509-0701 222-509-0701 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные,нестандартные,жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных,холодногнутых профилей и труб ГОСТ 7511-73	т	0,18902	861632,00		162866		162866		158895
		(Н = %)			–	–	–	–		13029	
35	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,68	167,42	3,87	784	18	479	200	1063
		ПР = 90% (Н = %)			61,42	0,63	287	3		79	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Проемы									
		Окна									
36	Е11-100501-0105 1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью до 2 м2.Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных,поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	65,808	3295,58	202,52	216876	13327	103651	95652	337530
		ПР = 90% (Н = %)			1518,02	96,98	99898	6382		25002	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
37	Е11-100501-0106 1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2.Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных,поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	427,52	2494,97	199,17	1066650	85149	505021	466146	1655420
		ПР = 90% (Н = %)			1114,52	96,98	476480	41461		122624	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
38	Е11-100501-0108 1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 2 м2.Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных,поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)	м2	461,68	2814,24	201,78	1299278	93158	561181	621232	2074151
		ПР = 90% (Н = %)			1396,94	98,16	644939	45319		153641	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
39	Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ.Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	618,3	1293,04	5,83	799487	3605	623859	156424	1032384
		ПР = 90% (Н = %)			278,22	2,88	172023	1781		76473	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									

40	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство	м2 покрытия	98,01	5496,52	15,06	538714	1476	412154	115460	706508
		НР - 92% , СП - 8%			1276,24	4,24	125084	416		52334	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Двери									
41	Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2.Установка в кирпичных стенах	м2	219,87	3357,86	54,08	738293	11891	122615	420192	1251164
		НР - 67% , СП - 8%			2746,11	23,59	603787	5187		92679	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
42	Е11-090403-0501 1109-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Доводчики дверные.Установка	шт.	5	1492,97	2,89	7465	14	--	5141	13614
		НР - 67% , СП - 8%			1490,08	--	7450	--		1008	
43	Е11-100501-0803 1110-0501-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы дверные внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах и перегородках.Установка блоков из алюминиевых профилей	м2	46,2	1945,47	41,87	89881	1934	18983	62807	164903
		НР - 90% , СП - 8%			1492,72	17,80	68964	822		12215	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
44	Е11-100107-0106 1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках.Установка блоков на распорных дюбелях	м2	522,9275	1930,63	89,81	1009580	46964	266453	645621	1787618
		НР - 90% , СП - 8%			1331,28	40,53	696163	21194		132416	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
45	Е11-100501-0201 1110-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы дверные наружные и внутренние площадью до 3 м2 в каменных стенах.Установка блоков из ПВХ профилей	м2	207,63	1861,41	205,39	386485	42645	103085	235023	671228
		НР - 90% , СП - 8%			1159,54	98,16	240755	20381		49721	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Витражи									
46	Е11-100501-0501 1110-0501-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы высотой до 5 м.Установка витражных блоков из ПВХ	м2	122,858	2807,90	2,83	344973	348	194185	135396	518798
		НР - 90% , СП - 8%			1224,50	--	150440	--		38429	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Полы									
		На отм.-3,980 Бетонное покрытие									
47	Е11-110101-1501 1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные,толщина 30 мм.Устройство	м2 покрытия	38,89	1149,02	108,32	44685	4212	24454	16609	66197
		НР - 36% , СП - 8%			411,90	42,43	16019	1650		4904	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
48	Е11-110101-1502 1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=7	Покрытия бетонные.Устройство.Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 1111-0101-1501	м2 покрытия	38,89	694,09	34,52	26993	1342	22420	3676	33122

		НР - 94% , СП - 94%			83,09	17,46	3231	679		2454	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
49	Е11-110101-1508 1111-0101-1508 РСНБ РК 2015	Покрытия цементные.Железнение	м2 покрытия	38,89	175,29	4,11	6817	160	648	5702	13520
		НР - 94% , СП - 94%			154,50	1,47	6009	57		1002	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
50	Е11-110101-3902 1111-0101-3902 РСНБ РК 2015	Плинтуса цементные.Устройство	м плинтусов	56	196,35	1,29	10996	72	1786	8623	21188
		НР - 94% , СП - 94%			163,18	0,63	9138	35		1569	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		На отм.0,000 Керамическая плитка									
51	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике.Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	38,24	1743,12	87,66	66657	3352	32889	29108	103426
		НР - 94% , СП - 94%			795,39	14,38	30416	550		7661	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
52	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство	м2 стяжки	38,24	824,48	33,62	31528	1286	14709	15201	50467
		НР - 94% , СП - 94%			406,20	16,68	15533	638		3738	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
53	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=8	Стяжки цементные.Устройство.Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	38,24	854,17	45,66	32663	1746	29381	2237	37692
		НР - 94% , СП - 94%			40,16	22,06	1536	844		2792	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Этажи 2,3,4,5.Квартиры.Керамическая плитка									
54	Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Н=м. и доп. выт. Н прим.	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	148,64	45,94	0,64	6829	95	–	6373	14258
		НР - 94% , СП - 94%			45,30	0,31	6733	46		1056	
55	С1233-204-0301 233-204-0301 РСНБ РК 2015 прим.	Звукоизоляционная подложка под паркет толщиной 3 мм ГОСТ 16297-80	м2	148,64	106,00	–	15756	–	15756	–	17016
		СП - 94%			–	–	–	–		1260	
56	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство	м2 стяжки	148,64	824,48	33,62	122551	4997	57176	59085	196167
		НР - 94% , СП - 94%			406,20	16,68	60378	2479		14531	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
57	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=7	Стяжки цементные.Устройство.Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	148,64	747,39	39,95	111092	5938	99931	7606	128194
		НР - 94% , СП - 94%			35,14	19,30	5223	2869		9496	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Этажи 2,3,4,5.Квартиры.Керамическая плитка									

58	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике.Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	146,6	1743,12	87,66	255541	12851	126086	111590	396501
		ПР 94% х Н 85%			795,39	14,38	116604	2108		29370	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
59	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство	м2 стяжки	146,6	824,48	33,62	120869	4928	56392	58275	193475
		ПР 94% х Н 85%			406,20	16,68	59549	2445		14331	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
60	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=7	Стяжки цементные.Устройство.Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	146,6	747,39	39,95	109567	5856	98559	7502	126435
		ПР 94% х Н 85%			35,14	19,30	5152	2829		9366	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Этажи 2,3,4,5.Квартиры.Линолеум									
61	Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 прим.	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	1774,64	45,94	0,64	81527	1136	--	76085	170221
		ПР 94% х Н 85%			45,30	0,31	80391	550		12609	
62	С1233-204-0301 233-204-0301 РСНБ РК 2015 прим.	Звукоизоляционная подложка под паркет толщиной 3 мм ГОСТ 16297-80	м2	1774,64	106,00	--	188112	--	188112	--	203161
		С Н 85%			--	--	--	--		15049	
63	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство	м2 стяжки	1774,64	824,48	33,62	1463155	59663	682633	705432	2342074
		ПР 94% х Н 85%			406,20	16,68	720859	29601		173487	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
64	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=9	Стяжки цементные.Устройство.Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	1774,64	960,94	51,37	1705323	91164	1533981	116771	1967862
		ПР 94% х Н 85%			45,18	24,82	80178	44047		145768	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Помещения общего пользования.Керамическая плитка									
65	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство	м2 стяжки	258,88	824,48	33,62	213441	8703	99581	102907	341656
		ПР 94% х Н 85%			406,20	16,68	105157	4318		25308	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
66	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=8	Стяжки цементные.Устройство.Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	258,88	854,17	45,66	221128	11821	198910	15141	255171
		ПР 94% х Н 85%			40,16	22,06	10397	5711		18901	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Этажи 6,7,8,9,10,11,12.Квартиры.Керамическая плитка									

67	Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 прим.	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	276,36	45,94 45,30	0,64 0,31	12696 12519	177 86	–	11848 1964	26508
68	С1233-204-0301 233-204-0301 РСНБ РК 2015 прим.	Звукоизоляционная подложка под паркет толщиной 3 мм ГОСТ 16297-80	м2	276,36	106,00 –	– –	29294 –	– –	29294	– 2344	31638
69	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство В ТОМ ЧИСЛЕ	м2 стяжки	276,36	824,48 406,20	33,62 16,68	227853 112257	9292 4610	106304	109855 27017	364725
70	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=7	Стяжки цементные.Устройство.Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 В ТОМ ЧИСЛЕ	м2 стяжки	276,36	747,39 35,14	39,95 19,30	206549 9711	11041 5334	185797	14142 17655	238347
		Этажи 6,7,8,9,10,11,12.Квартиры.Керамическая плитка									
71	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике.Устройство первого слоя В ТОМ ЧИСЛЕ	м2 изолируемой поверхности	218,05	1743,12 795,39	87,66 14,38	380087 173435	19115 3136	187537	165976 43685	589748
72	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство В ТОМ ЧИСЛЕ	м2 стяжки	218,05	824,48 406,20	33,62 16,68	179778 88572	7334 3637	83875	86676 21316	287771
73	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=7	Стяжки цементные.Устройство.Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101 В ТОМ ЧИСЛЕ	м2 стяжки	218,05	747,39 35,14	39,95 19,30	162968 7662	8711 4208	146595	11158 13930	188057
		Этажи 6,7,8,9,10,11,12.Квартиры.Линолеум									
74	Е11-110101-0503 1111-0101-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11 прим.	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки насухо.Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	1698,707	45,94 45,30	0,64 0,31	78039 76951	1088 527	–	72829 12069	162938
75	С1233-204-0301 233-204-0301 РСНБ РК 2015 прим.	Звукоизоляционная подложка под паркет толщиной 3 мм ГОСТ 16297-80	м2	1698,707	106,00 –	– –	180063 –	– –	180063	– 14405	194468
76	Е11-110101-1101 1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство	м2 стяжки	1698,707	824,48 406,20	33,62 16,68	1400550 690015	57110 28334	653425	675248 166064	2241862

		В ТОМ ЧИСЛЕ								
77	Е11-110101-1102 1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=9	Стяжки цементные.Устройство.Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	1698,707	960,94	51,37	1632356	87263	1468345	111775	1883661
		НР: 94% СП: 8%			45,18	24,82	76748	42162		139530	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
78	Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия из линолеума.Устройство	м2 покрытия	1698,707	3075,23	48,44	5223915	82286	4622521	520472	6203938
		НР: 94% СП: 8%			305,59	20,36	519108	34586		459551	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Внутренняя отделка									
		Потолок.Подвал									
79	Е11-150401-0201 1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений.Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	38,89	119,39	0,89	4643	35	297	3463	8755
		НР: 90% СП: 8%			110,86	0,45	4311	18		648	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Стены.Квартиры.6 этаж									
80	Е11-150601-0107 1115-0601-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены.Оклейка обоями по подготовленной поверхности	м2 оклеиваемой поверхности	934,78	-1090,73	-0,82	-1019593	-766	-668163	-280838	-1484465
		НР: 90% СП: 8%			-375,13	-0,41	-350664	-383		-104034	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Стены. Помещения общего пользования. 7,8,9,10,11,12 этаж									
81	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	744,6	-742,85	-5,32	-553126	-3961	-137967	-330519	-954337
		НР: 90% СП: 8%			-552,24	-2,62	-411198	-1951		-70692	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Стены.Помещения общего пользования.7,8,9,10,11,12 этаж									
82	Е11-150601-0107 1115-0601-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены.Оклейка обоями по подготовленной поверхности	м2 оклеиваемой поверхности	5608,68	-1090,73	-0,82	-6117556	-4600	-4008972	-1685027	-8426790
		НР: 90% СП: 8%			-375,13	-0,41	-2103984	-2300		-624207	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Лестничная клетка									
83	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	15,15	901,51	5,65	13658	86	3060	8443	23869
		НР: 90% СП: 8%			693,84	2,77	10512	42		1768	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									

84	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	179,84	901,51	5,65	162128	1016	36332	100223	283339
		НР - 90% , СН - 5%			693,84	2,77	124780	498		20988	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				23865446	1149635	15448457	7258343	33613693
							7267351	466240	--	2489902	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				22508791				
	Материалы		Тенге				14178580				
	Всего заработная плата		Тенге					6865968			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				849736				
		Накладные расходы	Тенге				6659682				
		Сметная прибыль	Тенге				2333477				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				31501950				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5449
		Сметная заработная плата	Тенге					6865968			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				1356655				
	Материалы		Тенге				257267				
	Всего заработная плата		Тенге					867623			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				162866				
		Накладные расходы	Тенге				598661				
		Сметная прибыль	Тенге				156425				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				2111741				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								614
		Сметная заработная плата	Тенге					867623			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				33613691				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6063
		Сметная заработная плата	Тенге					7733591			

РАЗДЕЛ 2.ОТОПЛЕНИЕ И ВЕНТИЛЯЦИЯ

85	Е11-160501-0801 1116-0501-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб,наружный диаметр 20 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	59,645	1369,88	15,09	81706	900	708	78505	173028
		НР - 90% , СН - 5%			1342,91	0,15	80098	9		12817	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
86	С1241-205-2301 241-205-2301 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х2,8 мм	м	59,049	163,00	–	9625	–	9625	–	10395
		СН - 5%			–	–	–	–		770	
87	Е11-160501-0802 1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб,наружный диаметр 25 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	799,503	1460,80	17,95	1167914	14351	8779	1122038	2473148
		НР - 90% , СН - 5%			1431,87	0,19	1144784	152		183196	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
88	С1241-205-2302 241-205-2302 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R армированная SDR 7,4 PN 16 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х3,5 мм	м	791,508	278,00	–	220039	–	220039	–	237642
		СН - 5%			–	–	–	–		17603	

89	Е11-160301-0105 1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб,диаметр до 40 мм.Прокладка	м трубопровода	4,602	2110,94	20,42	9715	94	7477	2139	12802
		ПР=9%,СП=% В ТОМ ЧИСЛЕ			465,99	8,32	2144	38		948	
90	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 50 мм.Прокладка	м трубопровода	6,995	3005,57	44,53	21024	312	14527	6179	29379
		ПР=9%,СП=%			884,25	17,10	6185	120		2176	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
91	Е11-160401-0203 1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 65 мм.Прокладка	м трубопровода	6,995	3590,49	53,30	25115	373	17405	7328	35038
		ПР=9%,СП=%			1048,94	19,99	7337	140		2595	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
92	Е11-160401-0204 1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 80 мм.Прокладка	м трубопровода	12,15	4409,81	77,28	53579	941	38853	14142	73139
		ПР=9%,СП=%			1159,27	28,44	14085	346		5418	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
93	С1241-208-2501 241-208-2501 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 20 мм	шт.	119,29	16,00	–	1909	–	1909	–	2062
		СП=%			–	–	–	–		153	
94	С1241-208-2502 241-208-2502 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	316,635	31,00	–	9816	–	9816	–	10601
		СП=%			–	–	–	–		785	
95	С1241-209-2002 241-209-2002 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	119,29	47,00	–	5607	–	5607	–	6056
		СП=%			–	–	–	–		449	
96	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	30,743	755,38	80,35	23223	2470	10186	8947	34744
		ПР=76%,СП=%			343,72	39,22	10567	1206		2574	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
97	С1234-303-0215 234-303-0215 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,λст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 9 мм диаметром 48 мм	м	5,062	431,00	–	2182	–	2182	–	2357
		СП=%			–	–	–	–		175	

98	С1234-303-0415 234-303-0415 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 19 мм диаметром 57 мм	м	7,695	1447,00	–	11135	–	11135	–
					–	–	–	–		891
99	С1234-303-0516 234-303-0516 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 25 мм диаметром 76 мм	м	7,695	3636,00	–	27979	–	27979	–
					–	–	–	–		2238
100	С1234-303-0518 234-303-0518 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 25 мм диаметром 89 мм	м	13,365	4005,00	–	53527	–	53527	–
					–	–	–	–		4282
101	С1245-506-0113 245-506-0113 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан запорно-измерительный ASV-M Danfoss Tmax 120°С,PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 1 1/4",Kvs 6,7 м3/ч,DN 32	шт.	12	19974,00	–	239688	–	239688	–
					–	–	–	–		19175
102	С1245-708-0101 245-708-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Кран шаровый для подключения датчиков температуры /15WARMA/ ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	170	2652,00	–	450840	–	450840	–
					–	–	–	–		36067
103	С1245-708-0102 245-708-0102 РСНБ РК 2015 прим.	Кран шаровый для подключения датчиков температуры /20WARMA/ ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	170	3494,00	–	593980	–	593980	–
					–	–	–	–		47518
104	С1242-404-0601 242-404-0601 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый Y 222 Danfoss,муфтовый,для систем водоснабжения и отопления,Т до+120°С,PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	86	1101,00	–	94686	–	94686	–
					–	–	–	–		7575
105	С1245-506-0110 245-506-0110 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан USV-I Danfoss Tmax 120°С,PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой Rp 1/2",Kvs 1,7 м3/ч,DN 15	шт.	86	11045,00	–	949870	–	949870	–
					–	–	–	–		75990
106	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Нтм. и доп. выш. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные,Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м2	42,5	167,42	3,87	7115	165	4340	1820
		ПР=67% СП=35%			61,42	0,63	2610	27		715
		В ТОМ ЧИСЛЕ								
107	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические,Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	42,5	99,17	2,72	4215	115	1867	1550
		ПР=67% СП=35%			52,54	0,31	2233	13		461
		В ТОМ ЧИСЛЕ								

108	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Прм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 50 мм.Прокладка ГИЛЬЗЫ через перегородки б=200мм /Ду Стальны Ду=57х3,0мм ГОСТ 10705-80 L=250мм/	м трубопровода	72	2582,75	44,53	185958	3206	119086	63599	269522
		ПР ЭКСПЛ			884,25	17,10	63666	1231		19965	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
109	Е11-160401-0202 1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Прм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб,диаметр до 50 мм.Прокладка ГИЛЬЗЫ через перегородки б=100мм /Ду Стальны Ду=57х3,0мм ГОСТ 10705-80 L=250мм/	м трубопровода	24	2582,75	44,53	61986	1068	39696	21200	89841
		ПР ЭКСПЛ			884,25	17,10	21222	410		6655	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
110	Е11-160501-0804 1116-0501-0804 РСНБ РК 2015 Прм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб,наружный диаметр 40 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	190	1730,71	24,50	328835	4655	3205	314641	694954
		ПР ЭКСПЛ			1689,34	0,46	320975	87		51478	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
111	С1241-207-0105 241-207-0105 РСНБ РК 2015	Труба из полипропилена гибкая со структурированной стенкой диаметром 40 мм	м	188,1	472,00	–	88783	–	88783	–	95886
		ПР ЭКСПЛ			–	–	–	–		7103	
112	С1241-208-2504 241-208-2504 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм	шт.	680	106,00	–	72080	–	72080	–	77846
		ПР ЭКСПЛ			–	–	–	–		5766	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				4802131	28650	3097575	1642088	6959756
							1675906	3779	–	515538	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				129376				
	Материалы		Тенге				16392				
	Всего заработная плата		Тенге					16656			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				94823				
		Накладные расходы	Тенге				12317				
		Сметная прибыль	Тенге				11336				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				153029				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					16656			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				4672755				
	Материалы		Тенге				249436				
	Всего заработная плата		Тенге					1663029			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2736923				
		Накладные расходы	Тенге				1629771				
		Сметная прибыль	Тенге				504202				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				6806728				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1069
		Сметная заработная плата	Тенге					1663029			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				6959757				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1069
		Сметная заработная плата	Тенге					1679685			

РАЗДЕЛ 3. ВОДОПРОВОД И КАНАЛИЗАЦИЯ

Хоз.-питьевой водопровод - В1

113	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 20 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	64,4315	1663,31 1641,17	17,96 0,11	107170 105743	1157 7	270	103635 16864	227670
		ПР=98% СП=%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
114	С1241-205-1102 241-205-1102 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х3,4 мм	м	63,787185	143,00 –	– –	9122 –	– –	9122	– 730	9852
		СП=%									
115	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 25 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	284,41905	1796,54 1771,56	21,64 0,19	510970 503865	6155 54	950	493841 80385	1085196
		ПР=98% СП=%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
116	С1241-205-1103 241-205-1103 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	281,5748595	227,00 –	– –	63917 –	– –	63917	– 5113	69030
		СП=%									
117	Е11-160501-0204 1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 40 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	1,8409	2168,99 2136,19	30,29 0,46	3993 3933	56 1	4	3855 628	8475
		ПР=98% СП=%									
118	С1241-205-1105 241-205-1105 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 40х6,7 мм	м	1,822491	640,00 –	– –	1166 –	– –	1166	– 93	1259
		СП=%									
119	Е11-160501-0205 1116-0501-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 50 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	4,78634	2351,68 2314,28	34,89 0,69	11256 11077	167 3	12	10859 1769	23884
		ПР=98% СП=%									
120	С1241-205-1106 241-205-1106 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 50х8,3 мм	м	4,7384766	1041,00 –	– –	4933 –	– –	4933	– 395	5328
		СП=%									
121	Е11-160501-0206 1116-0501-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр до 63 мм.Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	5,5227	2487,87 1884,90	582,62 182,71	13740 10410	3218 1009	112	11190 1994	26925
		ПР=98% СП=%									
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
122	С1241-205-1107 241-205-1107 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 63х10,5 мм	м	5,2244742	1614,00 –	– –	8432 –	– –	8432	– 675	9107
		СП=%									

123	Е11-160301-0206 1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 50 мм.Прокладка	м трубопровода	120	3300,48	41,20	396058	4944	309588	81944	516242
		ПР=9% СП=%			679,38	17,42	81526	2090		38240	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
124	Е11-160301-0208 1116-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 80 мм.Прокладка	м трубопровода	11,0454	5083,13	54,62	56145	603	46543	9068	70430
		ПР=9% СП=%			814,74	22,95	8999	253		5217	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
125	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=20мм FT07201	шт	510	1558,04	–	790520	–	790520	–	853762
		СП=%			–	–	–	–		63242	
126	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=50мм FT07205	шт	2	10944,96	–	21890	–	21890	–	23641
		СП=%			–	–	–	–		1751	
127	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=63мм FT07206	шт	2	17483,89	–	34968	–	34968	–	37765
		СП=%			–	–	–	–		2797	
128	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили,задвижки,затворы,клапаны обратные,краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм.Установка	шт.	3	4549,95	327,01	13650	981	1421	11227	26867
		ПР=9% СП=%			3749,20	69,48	11248	208		1990	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
129	С1242-101-1304 242-101-1304 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM BV-05-47 Belgicast,корпус из ВЧШГ,с невыдвижным шпинделем со штурвалом,для воды и нейтральных жидкостей,Т до+70°С,PN 25 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	3	75986,00	–	227958	–	227958	–	246195
		СП=%			–	–	–	–		18237	
130	С1241-211-2001 241-211-2001 РСНБ РК 2015 прим.	Муфта /адаптер/ полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная размерами 20х1/2" (для соединения гибких шлангов с сантприборами)	шт.	510	303,00	–	154530	–	154530	–	166892
		СП=%			–	–	–	–		12362	
131	С1241-211-1612 241-211-1612 РСНБ РК 2015 прим.	Муфта /адаптер/ полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная размерами 63х2" (для соединения ППР трубы с металлической трубой)	шт.	1	2606,00	–	2606	–	2606	–	2814
		СП=%			–	–	–	–		208	
132	С1241-209-1902 241-209-1902 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 25 мм	шт.	19,32945	42,00	–	812	–	812	–	877
		СП=%			–	–	–	–		65	
133	С1241-209-1906 241-209-1906 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° диаметром 63 мм	шт.	0,18409	474,00	–	87	–	87	–	94
		СП=%			–	–	–	–		7	

134	С1241-209-2002 241-209-2002 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 25х20х25 мм	шт.	58,35653	47,00	–	2743	–	2743	–	2962
		ОТ - %; ОТ - %;			–	–	–	–		219	
135	С1241-209-2011 241-209-2011 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 40х32х40 мм	шт.	0,36818	130,00	–	48	–	48	–	52
		ОТ - %; ОТ - %;			–	–	–	–		4	
136	С1241-209-2014 241-209-2014 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 50х32х50 мм	шт.	0,55227	194,00	–	107	–	107	–	116
		ОТ - %; ОТ - %;			–	–	–	–		9	
137	С1241-209-2018 241-209-2018 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 63х32х63 мм	шт.	0,73636	364,00	–	268	–	268	–	289
		ОТ - %; ОТ - %;			–	–	–	–		21	
138	С1241-208-2502 241-208-2502 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	146,90382	31,00	–	4554	–	4554	–	4918
		ОТ - %; ОТ - %;			–	–	–	–		364	
139	С1241-208-2504 241-208-2504 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 40 мм	шт.	0,18409	106,00	–	20	–	20	–	22
		ОТ - %; ОТ - %;			–	–	–	–		2	
140	С1241-208-2505 241-208-2505 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 50 мм	шт.	0,36818	181,00	–	67	–	67	–	72
		ОТ - %; ОТ - %;			–	–	–	–		5	
141	С1241-208-2506 241-208-2506 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 63 мм	шт.	1,8409	348,00	–	641	–	641	–	692
		ОТ - %; ОТ - %;			–	–	–	–		51	
142	С1241-210-1001 241-210-1001 РСНБ РК 2015	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	34,9771	19,00	–	665	–	665	–	718
		ОТ - %; ОТ - %;			–	–	–	–		53	
143	С1241-210-1006 241-210-1006 РСНБ РК 2015	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 40х32 мм	шт.	0,18409	65,00	–	12	–	12	–	13
		ОТ - %; ОТ - %;			–	–	–	–		1	
144	С1241-210-1010 241-210-1010 РСНБ РК 2015	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 50х40 мм	шт.	0,18409	113,00	–	21	–	21	–	23
		ОТ - %; ОТ - %;			–	–	–	–		2	
145	С1241-210-1015 241-210-1015 РСНБ РК 2015	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 63х50 мм	шт.	0,36818	181,00	–	67	–	67	–	72
		ОТ - %; ОТ - %;			–	–	–	–		5	
146	Е11-160701-0101 1116-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Краны пожарные диаметром 50 мм.Установка	кран	22	38493,63	131,72	846860	2898	812896	31460	948585
		ИТ - %; ОТ - %;			1412,10	47,07	31066	1036		70266	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

147	Е11-161401-0101 1116-1401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг.Установка на стене или в нише									
			шт.	22	1119,42	18,70	24627	412	422	23466	51940
		ПР=95% ЗП=%			1081,49	6,90	23793	152		3847	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
148	С1248-307-0105 248-307-0105 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный,типа ШПК 320 НЗК/НЗБ /типа "ПРЕСТИЖ-ОПР"/									
			шт.	22	21133,00	–	464926	–	464926	–	502120
		ЗП=%			–	–	–	–		37194	
149	С1248-305-0104 248-305-0104 РСНБ РК 2015	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005,типа ОП 5									
			шт.	44	5433,00	–	239052	–	239052	–	258176
		ЗП=%			–	–	–	–		19124	
150	Е11-160701-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм.Установка									
			кран	85	21568,24	–	1833300	–	1793290	39209	2022310
		ПР=95% ЗП=%			470,70	–	40010	–		149801	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
151	С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм									
			шт.	350	7,00	–	2450	–	2450	–	2646
		ЗП=%			–	–	–	–		196	
152	С1241-221-0103 241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм									
			шт.	1545	10,00	–	15450	–	15450	–	16686
		ЗП=%			–	–	–	–		1236	
153	С1241-221-0105 241-221-0105 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм									
			шт.	10	28,00	–	280	–	280	–	302
		ЗП=%			–	–	–	–		22	
154	С1241-221-0106 241-221-0106 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм									
			шт.	26	44,00	–	1144	–	1144	–	1236
		ЗП=%			–	–	–	–		92	
155	С1241-221-0107 241-221-0107 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 63 мм									
			шт.	30	177,00	–	5310	–	5310	–	5735
		ЗП=%			–	–	–	–		425	
156	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/									
			кг	54	537,00	–	28998	–	28998	–	31318
		ЗП=%			–	–	–	–		2320	
157	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм.Изоляция трубками из вспененного каучука									
			м трубопровода	45,28614	755,38	80,35	34208	3639	15003	13188	51479
		ПР=76% ЗП=%			343,72	39,22	15566	1776		3791	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									

158	С1234-303-0509 234-303-0509 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 25 мм диаметром 42 мм	м	2,02499	2104,00	–	4261	–	4261	–	4602
		ОТ = ЗП =			–	–	–	–		341	
159	С1234-303-0511 234-303-0511 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 25 мм диаметром 54 мм	м	5,264974	2598,00	–	13678	–	13678	–	14772
		ОТ = ЗП =			–	–	–	–		1094	
160	С1234-303-0514 234-303-0514 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 25 мм диаметром 64 мм	м	6,07497	3181,00	–	19324	–	19324	–	20870
		ОТ = ЗП =			–	–	–	–		1546	
161	С1234-303-0513 234-303-0513 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 25 мм диаметром 60 мм	м	24,29988	2977,00	–	72341	–	72341	–	78128
		ОТ = ЗП =			–	–	–	–		5787	
162	С1234-303-0519 234-303-0519 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука,t от -200°С до+105°С,Лст 0,038 Вт/(м·К) при+20°С,фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019,бст 25 мм диаметром 102 мм	м	12,14994	4570,00	–	55525	–	55525	–	59967
		ОТ = ЗП =			–	–	–	–		4442	
163	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Балки,трубы стальные,диаметром от 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	38,25	653,41	1,22	24993	47	5327	15713	43963
		НР = 60% ЗП =			512,91	0,60	19619	23		3257	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
164	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска краской БТ-177 серебристой за два раза	м2	5,6	222,11	7,03	1244	39	947	182	1540
		НР = 60% ЗП =			46,14	0,94	258	5		114	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
165	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,6	99,17	2,72	555	15	246	204	820
		НР = 60% ЗП =			52,54	0,31	294	2		61	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		Установка индивидуальных водомеров для холодной воды на лестничной клетке,на каждом этаже,на 9 потребителей "Узел А" (см.лист ВК-20) - 4 комплектов									
166	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 25 мм.Проклейка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	72	1796,54	21,64	129351	1558	241	125015	274715

		НР - 25% , в Н - 25%			1771,56	0,19	127552	14		20349	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
167	С1241-205-1103 241-205-1103 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	71,28	227,00	–	16181	–	16181	–	17475
		СН - 8%			–	–	–	–		1294	
168	Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 32 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	36	1961,94	25,59	70630	921	121	68207	149944
		НР - 25% , в Н - 25%			1933,01	0,30	69588	11		11107	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
169	С1241-205-1104 241-205-1104 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	35,64	379,00	–	13508	–	13508	–	14589
		СН - 8%			–	–	–	–		1081	
170	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	108	101,35	1,48	10946	160	45	10526	23190
		НР - 25% , в Н - 25%			99,45	–	10741	–		1718	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
171	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,108	69897,34	–	7549	–	246	7230	15961
		НР - 25% , в Н - 25%			67619,50	–	7303	–		1182	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
172	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=32мм FT07203	шт	8	3884,20	–	31074	–	31074	–	33560
		СН - 8%			–	–	–	–		2486	
173	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=25мм FT07202	шт	72	2209,39	–	159076	–	159076	–	171802
		СН - 8%			–	–	–	–		12726	
174	Е11-181001-0102 1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления,диаметр 32 мм.Установка	фильтр	4	1373,05	183,13	5492	732	66	4798	11113
		НР - 25% , в Н - 25%			1173,43	50,56	4694	202		823	
175	С1241-222-0103 241-222-0103 РСНБ РК 2015	Фильтр полипропиленовый PP-R прямой внутренний диаметром 32 мм	шт.	4	1190,00	–	4760	–	4760	–	5141
		СН - 8%			–	–	–	–		381	
176	С1241-210-1001 241-210-1001 РСНБ РК 2015	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	72	19,00	–	1368	–	1368	–	1477
		СН - 8%			–	–	–	–		109	
177	С1241-209-2008 241-209-2008 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х25х32 мм	шт.	36	79,00	–	2844	–	2844	–	3072
		СН - 8%			–	–	–	–		228	
178	С1241-208-2503 241-208-2503 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	шт.	4	49,00	–	196	–	196	–	212

		СП - 8%			–	–	–	–		16	
179	С1241-208-2502 241-208-2502 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	72	31,00	–	2232	–	2232	–	2411
		СП - 8%			–	–	–	–		179	
180	С1241-213-0403 241-213-0403 РСНБ РК 2015	Заглушка полипропиленовая PP-R приварная диаметром 32 мм	шт.	4	46,00	–	184	–	184	–	199
		СП - 8%			–	–	–	–		15	
181	С1241-221-0103 241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	72	10,00	–	720	–	720	–	778
		СП - 8%			–	–	–	–		58	
182	С1241-221-0104 241-221-0104 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	36	12,00	–	432	–	432	–	467
		СП - 8%			–	–	–	–		35	
		Установка индивидуальных водомеров для холодной воды на лестничной клетке,на каждом этаже,на 7 потребителей "Узел Б" (см.лист ВК-20) - 7 комплекта									
183	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 25 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	98	1796,54	21,64	176061	2121	327	170159	373917
		НР - 8% СП - 8%			1771,56	0,19	173613	19		27698	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
184	С1241-205-1103 241-205-1103 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х4,2 мм	м	97,02	227,00	–	22024	–	22024	–	23786
		СП - 8%			–	–	–	–		1762	
185	Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб,наружный диаметр 32 мм.Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	49	1961,94	25,59	96135	1254	164	92838	204090
		НР - 8% СП - 8%			1933,01	0,30	94717	15		15118	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
186	С1241-205-1104 241-205-1104 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 6 PN 20 ГОСТ 32415-2013 размерами 32х5,4 мм	м	48,51	379,00	–	18385	–	18385	–	19856
		СП - 8%			–	–	–	–		1471	
187	Е11-161101-0101 1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления,водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм.Испытание гидравлическое	м трубопровода	147	101,35	1,48	14898	218	61	14327	31563
		НР - 8% СП - 8%			99,45	–	14619	–		2338	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
188	Е11-220701-0101 1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,147	69897,34	–	10275	–	335	9841	21725
		НР - 8% СП - 8%			67619,50	–	9940	–		1609	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									

189	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=32мм FT07203	шт	14	3884,20	–	54379	–	54379	–	58729
					–	–	–	–		4350	
190	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=25мм FT07202	шт	98	2209,39	–	216520	–	216520	–	233842
					–	–	–	–		17322	
191	Е11-181001-0102 1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления,диаметр 32 мм.Установка	фильтр	7	1373,05	183,13	9611	1282	115	8397	19448
					1173,43	50,56	8214	354		1441	
192	С1241-222-0103 241-222-0103 РСНБ РК 2015	Фильтр полипропиленовый PP-R прямой внутренний диаметром 32 мм	шт.	7	1190,00	–	8330	–	8330	–	8996
					–	–	–	–		666	
193	С1241-225-0101 241-225-0101 РСНБ РК 2015	Штуцер полипропиленовый PP-R с накидной гайкой с внутренней резьбой размерами 20х3/4"	шт.	98	344,00	–	33712	–	33712	–	36409
					–	–	–	–		2697	
194	С1241-210-1001 241-210-1001 РСНБ РК 2015	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	98	19,00	–	1862	–	1862	–	2011
					–	–	–	–		149	
195	С1241-209-2008 241-209-2008 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° размерами 32х25х32 мм	шт.	49	79,00	–	3871	–	3871	–	4181
					–	–	–	–		310	
196	С1241-208-2503 241-208-2503 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 32 мм	шт.	7	49,00	–	343	–	343	–	370
					–	–	–	–		27	
197	С1241-208-2502 241-208-2502 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной диаметром 25 мм	шт.	98	31,00	–	3038	–	3038	–	3281
					–	–	–	–		243	
198	С1241-213-0403 241-213-0403 РСНБ РК 2015	Заглушка полипропиленовая PP-R приварная диаметром 32 мм	шт.	7	46,00	–	322	–	322	–	348
					–	–	–	–		26	
199	С1241-221-0103 241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	98	10,00	–	980	–	980	–	1058
					–	–	–	–		78	
200	С1241-221-0104 241-221-0104 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	49	12,00	–	588	–	588	–	635
					–	–	–	–		47	
		Общий водомерный узел (см.лист ВК-26) - 2 комплекта									
		Водомерный узел без типовой водомерной вставки									
201	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили,задвижки,затворы,клапаны обратные,краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм.Установка	шт.	6	4549,95	327,01	27300	1962	2843	22454	53734

		ИР-98 ... СД-98			3749,20	69,48	22495	417		3980	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
202	С1242-101-1304 242-101-1304 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM BV-05-47 Belgicast,корпус из ВЧШГ,с невыдвижным шпинделем со штурвалом,для воды и нейтральных жидкостей,Т до+70°С,PN 25 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	4	75986,00	–	303944	–	303944	–	328260
		СД-98			–	–	–	–		24316	
203	С1241-116-0209 241-116-0209 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	8	2030,00	–	16240	–	16240	–	17539
		СД-98			–	–	–	–		1299	
204	519-101-0102 519-101-0102 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем,корпус из серого чугуна,с электроприводом,для воды и пара,Т до+225°С,PN 10,марки 30ч9066р,31ч9066р ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	135575,00	–	271150	–		–	271150
					–	–	–	–	271150	–	
205	С1241-116-0209 241-116-0209 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4	2030,00	–	8120	–	8120	–	8770
		СД-98			–	–	–	–		650	
206	Е11-160301-0208 1116-0301-0208 РСНБ РК 2015 II пм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 80 мм.Прокладка /Патрубок L=390мм 2шт/	м трубопровода	1,56	5070,83	54,62	7910	85	6554	1281	9926
		ИР-98 ... СД-98			814,74	22,95	1271	36		735	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
207	Е11-160301-0208 1116-0301-0208 РСНБ РК 2015 II пм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 80 мм.Прокладка /Патрубок L=985мм 1шт/	м трубопровода	1,97	5070,83	54,62	9990	107	8278	1617	12536
		ИР-98 ... СД-98			814,74	22,95	1605	45		929	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
208	С1241-113-0114 241-113-0114 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х4,0 мм	шт.	4	1834,00	–	7336	–	7336	–	7923
		СД-98			–	–	–	–		587	
209	С1241-112-0140 241-112-0140 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм	шт.	4	1155,00	–	4620	–	4620	–	4990
		СД-98			–	–	–	–		370	
210	С1217-101-0101 217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	7,776	985,00	–	7659	–	7659	–	8272
		СД-98			–	–	–	–		613	
211	С1261-107-0741 261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,48	446,00	–	214	–	214	–	231
		СД-98			–	–	–	–		17	

Типовая водомерная вставка со счетчиком /Ду=40мм

212	Е11-160901-0201 1116-0901-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы водомерные,поставляемые на место монтажа собранными в блоки,без обводной линии диаметром ввода до 65 мм,диаметром водомера до 40 мм.Установка	узел	2	19139,75	340,67	38280	681	20497	16927	59624
					8551,06	85,17	17102	170		1117	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
213	С1244-301-0704 244-301-0704 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса С "Flostar-M",DN 40,Qn 10 м3/ч,Tmax 50°	шт.	2	155736,00	–	311472	–	311472	–	336390
					–	–	–	–		24918	
214	С1244-302-0605 244-302-0605 РСНБ РК 2015	Комплект фитингов типа Sensus для счетчиков холодной и горячей воды,DN 40	шт.	2	10884,00	–	21768	–	21768	–	23509
					–	–	–	–		1741	
215	Е11-160301-0205 1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 40 мм.Прокладка /Патрубок L=291мм/	м трубопровода	0,582	2910,15	23,38	1694	14	1372	307	2161
					528,75	9,73	308	6		160	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
216	Е11-160301-0205 1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 40 мм.Прокладка /Патрубок L=155мм/	м трубопровода	0,31	2910,15	23,38	902	7	731	164	1151
					528,75	9,73	164	3		85	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
217	Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 15 мм.Прокладка /Патрубок L=200мм/	м трубопровода	0,4	1785,15	23,38	714	9	493	211	999
					528,75	9,73	212	4		74	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
218	С1241-101-0410 241-101-0410 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 80х4,0 мм/Переход собственного изготовления /Ду=80х40мм L=89мм ГОСТ 3262-75/	м	3,56	4000,00	–	14240	–	14240	–	15379
					–	–	–	–		1139	
219	С1242-301-1201 242-301-1201 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый,для воды и пара,Т до+225°С,PN 16,марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	2	858,00	–	1716	–	1716	–	1853
					–	–	–	–		137	
220	С1242-204-0301 242-204-0301 РСНБ РК 2015 прим.	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В) 15ч8р,стандартнопроходной,для воды,пара,нефтепродуктов,Т до+200°С,PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	6655,00	–	13310	–	13310	–	14375
					–	–	–	–		1065	

221	С1241-507-0305 241-507-0305 РСНБ РК 2015	Муфта прямая короткая из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом ГОСТ 8944-75 диаметром 40 мм	10 шт.	0,4	2630,00	–	1052	–	1052	–	1136
					–	–	–	–		84	
222	С1241-511-0107 241-511-0107 РСНБ РК 2015	Контргайка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой ГОСТ 8944-75 (ГОСТ 8961-75) диаметром 40 мм	10 шт.	0,2	3314,00	–	663	–	663	–	716
					–	–	–	–		53	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				8329833	35442	6591696	1403332	10490124
							1431545	7915	271150	756962	
		Стоимость оборудования	Тенге				271150				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				271150				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				2012405				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2012405				
		Сметная прибыль	Тенге				160992				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				2173397				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				563298				
		Материалы	Тенге				22104				
		Всего заработная плата	Тенге					54786			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				484474				
		Накладные расходы	Тенге				46350				
		Сметная прибыль	Тенге				48772				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				658420				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								39
		Сметная заработная плата	Тенге					54786			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				5482980				
		Материалы	Тенге				3007414				
		Всего заработная плата	Тенге					1384674			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				1065297				
		Сдача и испытание	Тенге				435				
		Накладные расходы	Тенге				1356982				
		Сметная прибыль	Тенге				547198				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				7387160				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								883
		Сметная заработная плата	Тенге					1384674			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				10490127				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								922
		Сметная заработная плата	Тенге					1439460			
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге								51063575
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				10374802				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1213727			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					477934			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						25137717		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						271150		
		- Накладные расходы	Тенге							10303763	
		- Сметная прибыль	Тенге							3762402	
		ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге								51 063 575,00
		в т. ч. оборудование									271 150,00
		Временные здания и сооружения	Тенге	0,9 %			457 131,83				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	Тенге								51 520 706,83

		Зимние удорожания	Тенге	0,49 %			251 122,83				
		Итого с зимними удорожаниями	Тенге								51 771 829,65
		Непредвиденные работы и затраты	Тенге	2%			1 030 013,59				
		Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге								52 801 843,25
		ИТОГО в ценах 2021 г.	Тенге								52 801 843,25
		Итого с понижающим коэф.-0,99499999992510422	Тенге								52 537 833,99
		НДС	Тенге	12 %			6 304 540,08				
		Итого с НДС	Тенге								58 842 374,07
		в т. ч. оборудование									503 688,00

Технический надзор:

ТОО "Политехстрой"

Директор _____ Алтынбеков

Инженер-эксперт _____ Кенжебаев Н.

Авторский надзор:

ТОО "JeR Group"

Директор _____ Цихацей В.

Главный инженер проекта _____ Нурсеитов Ш.

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Inter Construction"

Генеральный директор _____ Кайбаев Ф.

Начальник планово-экономического отдела _____ Бад У.