Счет-фактура № 00000000092 от 11 ноября 2015 г.

Поставщик: Товарищество с ограниченной ответственностью Строительная компания "Энергия"

БИН и адрес места нахождения поставщика: БИН: 051140001449, г.Кызылорда, ул.Торайгырова,107
Свидетельство о постановке на регистрационный учет по НДС, серия 33001, № 0003757, от 09.08.2012

ИИК поставщика: KZ716010201000029462, в банке АО" Народный Банк Казахстана", БИК HSBKKZKX

Договор (контракт) на поставку товаров (работ, услуг): Договор № 66 от 15.06.2015г. Стр-во 5 2-комн и 5 3-комн домов в н.п. О.Малибаева

Условия оплаты по договору (контракту): безналичный расчет

Пункт назначения поставляемых товаров (работ, услуг): Республика Казахстан, Кызылординская, Сырдарьинский, Теренузек, Алиакбаров, дом № 22, к.1

государство, регион, область, город, район

Поставка товаров (работ,услуг) осуществлена по доверенности:

Способ отправления:

Товарно-транспортная накладная:

Грузоотправитель: БИН: 051140001449, Товарищество с ограниченной ответственностью Строительная компания "Энергия",г.Кызылорда, ул.Торайгырова,107

(БИН, наименование и адрес)

Грузополучатель: БИН: 020340003543, ГУ "Сырдарьинский районный отдел строительства",Республика Казахстан, Кызылординская, Сырдарьинский, Теренузек, Алиакбаров, дом № 22, к.1

(БИН, наименование и адрес)

Получатель: ГУ "Сырдарьинский районный отдел строительства"

БИН и адрес места нахождения получателя: БИН: 020340003543, Республика Казахстан, Кызылординская, Сырдарьинский, Теренузек, Алиакбаров, дом № 22, к.1

ИИК получателя: KZ77070103KSN3306000, в банке Департаменте Казначейства по Кызылординской Области, БИК KKMFKZ2A

№	Наименование товаров (работ, услуг)	Ед. изм.	Кол-во (объем)	Цена (KZT)	Стоимость товаров (работ, услуг) без НДС	НДС		Всего стоимость реализации	Акциз	
						Ставка	Сумма		Ставка	Сумма
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	За выполненные работы по объекту "Сторительство 5 двухкомнатных и 5 трехкомнатных домов в н.п. О. Малибаева пос. Теренузек" за ноябрь месяц 2015г.	тг.	1	21 908 075,89	21 908 075,89	12%	2 628 969,11	24 537 045,00		
Всего по счету:					**21 908 075,89**		**2 628 969,11**	**24 537 045,00**		

Руководитель: Камербаев А. А.

(Ф.И.О., подпись)

Главный бухгалтер: Ахметова А. Б.

(Ф.И.О., подпись)

МП

ВЫДАЛ (ответственное лицо поставщика)

(должность)

(Ф.И.О., подпись)

Примечание: Без печати недействительно. Оригинал (первый экземпляр) - покупателю. Копия (второй экземпляр) - поставщику.

Заказчик: ГУ "Сырдарьинский районный отдел строительства"
Подрядчик: ТОО "СК «Энергия»
Договор:№ 66 от 03.06.2015 г
Наименование стройки: "Строительство пяти двухкомнатных и пяти трехкомнатных домов в н .п. О. Малибаева пос.Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области"

6

СПРАВКА (1)

О стоимости выполненных работ и затрат за ноябрь месяц 2015 год.

тыс.тенге

№ п/п	Наименование пусковых комплексов, объектов и работ	Сметная стоимость		Договорная цена	Акт выполненных работ с начала строительства		Акт выполненных работ с начала года		Акт выполненных работ на отчетный период	
		Рыночных ценах	Базисных ценах	Рыночных ценах	Рыночных ценах	Базисных ценах	Рыночных ценах	Базисных ценах	Рыночных ценах	Базисных ценах
	3-х комн									
	Дом №1	8 662,474	2 965,467	8 289,988	8 289,988	2 965,467	8 289,988	2 965,467	783,358	282,201
	Дом №2	8 662,474	2 965,467	8 289,988	8 289,988	2 965,467	8 289,988	2 965,467	3 449,758	1 234,036
	Дом №3	8 662,474	2 965,467	8 289,988	8 289,988	2 965,467	8 289,988	2 965,467	1 786,488	639,058
	Дом №4	8 662,474	2 965,467	8 289,988	8 289,988	2 965,467	8 289,988	2 965,467	1 780,078	636,764
	Дом №5	8 662,474	2 965,467	8 289,988	8 289,988	2 965,467	8 289,988	2 965,467	378,588	135,427
	2-х комн	-		-	-	-	-	-		
	Дом №6	7 533,224	2 578,885	7 209,296	7 209,296	2 578,885	7 209,296	2 578,885	1 461,676	585,474
	Дом №7	7 533,224	2 578,885	7 209,296	7 209,296	2 578,885	7 209,296	2 578,885	1 109,956	399,125
	Дом №8	7 533,224	2 578,885	7 209,296	7 209,296	2 578,885	7 209,296	2 578,885	1 068,576	384,322
	Дом №9	7 533,224	2 578,885	7 209,296	7 209,296	2 578,885	7 209,296	2 578,885	1 102,416	396,425
	Дом №10	7 533,224	2 578,885	7 209,296	7 209,296	2 578,885	7 209,296	2 578,885	780,466	281,258
	Сарай	-		-	-	-	-	-		
	Дом №1	449,545	153,895	430,215	430,215	153,895	430,215	153,895	92,485	33,085
	Дом №2	449,545	153,895	430,215	430,215	153,895	430,215	153,895	77,125	27,588
	Дом №3	449,545	153,895	430,215	430,215	153,895	430,215	153,895	116,645	41,726
	Дом №4	449,545	153,895	430,215	430,215	153,895	430,215	153,895	111,155	39,763
	Дом №5	449,545	153,895	430,215	430,215	153,895	430,215	153,895	164,345	58,787
	Дом №6	449,545	153,895	430,215	430,215	153,895	430,215	153,895	9,945	3,562
	Дом №7	449,545	153,895	430,215	430,215	153,895	430,215	153,895	176,805	63,248
	Дом №8	449,545	153,895	430,215	430,215	153,895	430,215	153,895	325,705	116,510
	Дом №9	449,545	153,895	430,215	430,215	153,895	430,215	153,895	158,845	56,823
	Дом №10	449,545	153,895	430,215	430,215	153,895	430,215	153,895	158,845	56,823
	Наружное водоснабжение	4 590,799	1 571,590	4 393,394	4 393,394	1 571,590	4 393,394	1 571,590	935,3	271,962
	Благоустройство	9 777,512	3 347,183	9 357,079	9 357,079	3 347,183	9 357,079	3 347,183	7 208,299	2 578,529
	Уборная	1 287,937	440,906	1 232,556	1 232,556	440,906	1 232,556	440,906	1 232,556	440,906
	ВЛ-10	2 967,493	1 015,876	2 839,891	2 772,820	991,880	2 839,891	1 015,876	67,071	23,992
	ВЛ-0,4	1 615,027	552,880	1 545,581	1 545,040	552,690	1 545,581	552,880	0,541	0,192
	Итого	105 712,711	36 189,142	101 167,064	101 167,064	36 189,142	101 167,064	36 189,142	24 537,045	8 787,583

Заказчик _____ Абдуов А.
начальник ГУ "Сырдарьинского районного отдела строительства"

Технадзор _____ Дармаганбетов К.
директор ТОО "Билдинг-Строй ЛТД"

Подрядчик _____ Камербаев А.
директор ТОО "СК Энергия"

Заказчик: ГУ "Сырдарьинский районный отдел строительства"
Подрядчик: ТОО «СК «Энергия»

ВЕДОМОСТЬ ДОГОВОРНОЙ ЦЕНЫ
на выполненные работы по строительству
"Строительство пяти двухкомнатных и пяти трехкомнатных домов в н .п.О.Малибаева пос.Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области"
за ноябрь месяц 2015 года

№ п/п	Номера смет и расчет	Наименование работ и затрат	СМР, тенге	Оборудование, тенге	Прочие, тенге	Всего, тенге
		Строительство домов	7 958 084	524 000		8 482 084
		ИТОГО:	**7 958 084**	**524 000**	**-**	**8 482 084**
	СН РК 8.02-02-2002	Временные здания и сооружения 1,2%	95 497			95 497
		ИТОГО:	**8 053 581**	**524 000**	**-**	**8 577 581**
	СН РК 8.02-07-2002	Зимнее удорожание - 1,08%	86 979			86 979
	СН РК 8.02-02-2002	Выслуга лет - 1%			80 536	80 536
	СН РК 8.02-02-2002	Доп. Отпуска - 0,4%			32 214	32 214
		ИТОГО в базовых ценах 2001 г	**8 140 560**	**524 000**	**112 750**	**8 777 310**
	СН РК 8.02-02-2002	ИТОГО в текущих ценах 2015 г К=2,557	**20 815 411**	**1 339 868**	**288 302**	**22 443 581**
	СН РК 8.02-02-2002	Налоги обязательные платежи - 2%			**448 872**	**448 872**
		ИТОГО:	**20 815 411**	**1 339 868**	**737 174**	**22 892 453**
	Решение правительства	НДС 12%			2 747 094	2 747 094
		ИТОГО:	**20 815 411**	**1 339 868**	**3 484 268**	**25 639 547**
		ИТОГО с коэф- 0,956				**24 537 045**

Заказчик _____ Абдуов А.
начальник
ГУ "Сырдарьинского районного отдела строительства"

Технадзор _____ Дарманганбетов К.
директор ТОО "Билдинг-Строй ЛТД"

Подрядчик _____ Камербаев А.
директор ТОО "СК Энергия"

ЗАКАЗЧИК: ГУ "Сырдарьинский районный отдел строительства"
ПОДРЯДЧИК: ТОО СК "Энергия"
НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ: "Строительство пяти двухкомнатных и пяти трехкомнатных домов в н .п.О.Малибаева пос.Теренозек Сырдарьинского района Кызылординской области"

АКТ № 1
ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ ЗА НОЯБРЬ МЕСЯЦ 2015 г.

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

N п/п	Шифр и № позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Коли-чество	Стоимость ед, тенге		Общая стоимость, тенге		Наклад-ные расходы	Затраты труда, чел.-ч, рабочих-строителей	
				Всего	Экспл. машин	Всего	Экспл. машин			
				ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	ЗП рабочих-строителей	в т.ч. ЗП машинистов	тенге	рабочих, обслуживающих машины	
								%	на един.	всего
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Строительство пяти 2-х комнатных домов в н .п.О.Малибаева								
		РАЗДЕЛ 1.Дом №6								
		Полы дет.139-55,4 м2								
1	Е0111-39-1	Устройство плинтусов деревянных	61,66	109,84	0,46	6773	28	927	0,08	5
		м		12,04	0,18	742	11	123	--	--
		Дет 174-2м2								
2	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,16	9509,28	--	1521	--	112	3,66	1
		м3		567,00	--	91	--	123	--	--
3	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	2	382,80	14,76	766	30	143	0,36	1
		м2		52,43	5,54	105	11	123	0,03	--
4	Е0111-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	2	-94,79	-1,34	-190	-3	-10	-0,01	--
		м2		-3,38	-0,50	-7	-1	123	--	--
		Дет.180-2,4 м2								
5	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,192	9509,28	--	1826	--	134	3,66	1
		м3		567,00	--	109	--	123	--	--
6	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	2,4	938,02	11,72	2251	28	520	1,06	3
		м2		171,68	4,39	412	11	123	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
7	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	5,4	139,15	0,32	751	2	277	0,24	1
		м		41,63	0,11	225	1	123	--	--
		Внутренняя отделка								
8	Е0115-165-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов	58	167,96	1,88	9741	109	4812	0,47	27
		м2		78,30	0,72	4541	42	105	--	--
9	Е0110-12-3	Подшивка потолков плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм	63,5	384,14	4,48	24393	284	8256	0,67	43
		м2		106,65	1,69	6772	107	120	0,01	1
10	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	235,31	17,43	0,12	4102	28	3405	0,09	22
		м2		13,73	0,05	3231	12	105	--	--
11	Е0115-165-2	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных потолков	63,5	196,11	2,70	12453	171	7344	0,65	42
		м2		109,13	1,01	6930	64	105	0,01	--
12	Е0115-180-6	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	2,4	257,14	2,33	617	6	112	0,26	1
		м2		43,65	0,88	105	2	105	--	--
		Наружная отделка								
13	Е0115-157-1	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности известковая	142,3	10,56	0,90	1502	128	1053	0,04	6
		м2		6,71	0,34	955	48	105	--	--
		Отмостка								
14	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	3,07	4870,80	--	14963	--	2006	3,24	10
		м3		531,00	--	1631	--	123	--	--
15	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	38,4	421,44	--	16183	--	1264	0,14	6
		м2		24,75	--	950	--	133	--	--
		Водопровод и канализация								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм								
			3	329,67	4,19	989	13	236	0,34	1
				59,85	1,58	180	5	128	0,01	--
		м								
17	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм								
			2	364,67	4,19	729	8	157	0,34	1
				59,85	1,58	120	3	128	0,01	--
		м								
18	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/								
			0,4	200,00	--	80	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		кг								
19	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм								
			5	10,99	--	55	--	68	0,05	--
				10,69	--	53	--	128	--	--
		м								
20	Е0116-10-9	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 250 мм								
			1	3564,63	70,85	3565	71	483	1,98	2
				351,00	26,53	351	27	128	0,13	--
		м								
21	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм								
			1	11,76	--	12	--	14	0,05	--
				10,69	--	11	--	128	--	--
		м								
22	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм								
			3	3580,00	--	10740	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
23	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,03	8674,57	66,01	260	2	7	1,35	--
				195,75	24,93	6	1	105	0,12	--
		м3								
24	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз								
			0,7	21,80	0,05	15	--	4	0,03	--
				5,81	0,02	4	--	90	--	--
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
25	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,7	40,72	0,04	29	--	5	0,02	--
				8,32	--	6	--	90	--	--
		м2								
		Т3								
26	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	3	329,67	4,19	989	13	236	0,34	1
				59,85	1,58	180	5	128	0,01	--
		м								
27	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	3	10,99	--	33	--	41	0,05	--
				10,69	--	32	--	128	--	--
		м								
28	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,2	200,00	--	40	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		кг								
29	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	1	3580,00	--	3580	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
30	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,2	21,80	0,05	4	--	1	0,03	--
				5,81	0,02	1	--	90	--	--
		м2								
31	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,2	40,72	0,04	8	--	1	0,02	--
				8,32	--	2	--	90	--	--
		м2								
32	Е0117-8-1	Установка индивидуальных водоводяных нагревателей	1	1512,32	97,07	1512	97	1800	7,87	8
				1370,25	36,00	1370	36	128	0,18	--
		комплект								
33	С131401-4	Аппараты водонагревательные газовые бытовые проточные	1	10800,00	--	10800	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		Водомерный узел								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
34	E0116-23-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии с диам. ввода до 65 мм и диам. водомера до 40 мм	1	3044,69	91,69	3045	92	1322	5,93	6
		1узел		999,00	33,75	999	34	128	0,17	--
35	C130801-2	Обвязки водомеров крыльчатых из стальных водогазопроводных и бесшовных труб в комплекте с вентилями муфтовыми и фитингами, без обводной линии, d ввода 25 мм, d водомера до 20 мм	1	2160,00	--	2160	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
36	C131102-18	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые УВК-40	1	5760,00	--	5760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
37	C130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	3	3580,00	--	10740	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
38	C130905-9	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Т от -15С до +200С	1	1342,00	--	1342	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Канализация								
39	E0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	1	5930,28	21,53	5930	22	455	1,95	2
		комплект		346,50	9,00	347	9	128	0,04	--
40	C131101-100	Смесители для умывальников См-Ум-ЦА-УВ центральные, с аэратором и латунными маховичками	1	5360,00	--	5360	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
41	C130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,6	200,00	--	120	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
42	C130810-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам, диаметр 100 мм	1	523,00	--	523	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт								
43	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	3	620,54	0,64	1862	2	409	0,58	2
				106,20	0,25	319	1	128	--	--
		м								
44	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	6	748,88	1,43	4493	9	790	0,56	3
				102,38	0,54	614	3	128	--	--
		м								
45	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0,005	47611,09	17877,09	238	89	224	173,00	1
				29700,00	4698,68	149	23	130	18,10	--
		км								
46	С130801-99	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, d-100 мм	5	600,00	--	3000	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
47	Е0101-18-4	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	5,82	44,26	41,20	258	240	103	0,02	--
				3,06	15,24	18	89	97	0,06	--
		м3								
48	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	0,16	262,72	--	42	--	47	1,54	--
				262,72	--	42	--	113	--	--
		м3								
49	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	4,4	5,55	5,55	24	24	8	--	--
				--	1,80	--	8	97	0,01	--
		м3								
50	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	1,75	122,18	--	214	--	242	0,89	2
				122,18	--	214	--	113	--	--
		м3								
51	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	4,4	21,55	4,52	95	20	73	0,11	--
				17,03	--	75	--	97	--	--
		м3								
52	Е0117-5-1	Установка моек на одно отделение	1	3977,40	13,90	3977	14	363	1,56	2
				279,00	4,50	279	5	128	0,03	--
		комплект								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
53	С131101-100	Смесители для умывальников См-Ум-ЦА-УВ центральные, с аэратором и латунными маховичками	1	5360,00	--	5360	--	--	--	--
		комп1		--	--	--	--	--	--	--
54	Е0117-1-10	Установка чугунных и стальных мелких душевых поддонов	1	4260,08	54,70	4260	55	239	0,99	1
		комплект		166,50	20,25	167	20	128	0,10	--
55	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,03	8674,57	66,01	260	2	7	1,35	--
		м3		195,75	24,93	6	1	105	0,12	--
56	503-80257-1 1	Прочистка полиэтиленовая д-50мм	0,001	60605,00	--	61	--	--	--	--
		1000ШТ		--	--	--	--	--	--	--
57	503-80258-1 1	Прочистка полиэтиленовая д-100мм	0,001	135470,00	--	135	--	--	--	--
		1000ШТ		--	--	--	--	--	--	--
				Отопление и вентиляция						
58	Е0118-2-1	Установка котлов стальных жаротрубных пароводогрейных на твердом топливе теплопроизводительностью до 0,21 МВт /0,18 Гкал/ч/	1	13328,59	1763,76	13329	1764	11346	46,00	46
		1котел		8203,95	660,49	8204	660	128	3,13	3
59	75-1-69	Котел отопительный чугунный водогрейный марки КЧМ-5-К на твердом топливе, тип ТУ 21-469-029-95, теплопроизводительность 30 кВт, количество секций 4 шт, 835x500x1150 мм	1	52400,00	--	52400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Дымовая труба								
60	Е0116-11-5	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диам. до 150 мм	5,5	2547,49	28,47	14011	157	1442	1,11	6
		м		194,21	10,66	1068	59	128	0,05	--
61	Е0126-11-6	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 40 мм	5,5	181,90	45,76	1000	252	626	0,54	3
		м		96,75	17,10	532	94	100	0,08	--
62	С11031-80	Маты минераловатные прошивные без обкладок М-125 толщиной 60 мм	0,3	3210,00	--	963	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
63	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	6,5	21,80	0,05	142	--	34	0,03	--
				5,81	0,02	38	--	90	--	--
		м2								
64	Е0113-20-6	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей серебристой краской БТ-177	6,5	20,61	0,02	134	--	24	0,02	--
				4,05	--	26	--	90	--	--
		м2								
65	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	2	482,28	40,42	965	81	712	1,47	3
				261,88	16,22	524	32	128	0,07	--
		1шт								
66	С130903-26	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	2	340,00	--	680	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
67	Е0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм	1	898,86	5,54	899	6	83	0,36	--
				62,57	2,32	63	2	128	0,01	--
		шт								
68	С131310-17	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые, диаметром до 160 мм	1	984,00	--	984	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
69	С130810-177	Колено двойное чугунное к трубам отопительным	1	1190,00	--	1190	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
70	С130810-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам, диаметр 100 мм	1	523,00	--	523	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
71	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	1	4872,47	52,42	4872	52	196	0,75	1
				134,42	18,54	134	19	128	0,09	--
		1фильтр								
		Вентиляция								
72	Е0120-1-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	2,4	1009,91	13,82	2424	33	814	1,54	4
				259,88	5,18	624	12	128	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2								
73	Е0120-12-10	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	1	320,85	16,96	321	17	248	1,07	1
				186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
		шт								
74	Е0120-21-1	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм	1	1149,21	7,41	1149	7	112	0,49	--
				85,05	2,36	85	2	128	0,01	--
		шт								
75	Е0115-172-2	Масляная окраска больших поверхностей /кроме кровель/ белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	2,4	66,25	1,97	159	5	51	0,11	--
				19,37	0,74	46	2	105	--	--
		м2								
76	Е0115-172-1	Масляная окраска больших поверхностей /кроме кровель/ белилами с добавлением колера, количество окрасок 1	2,4	52,87	1,30	127	3	39	0,09	--
				15,12	0,47	36	1	105	--	--
		м2								
77	С131312-79	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	0,015	54500,00	--	818	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
		Электроосвещение								
78	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	3	501,20	13,20	1504	40	654	1,00	3
				227,00	2,30	681	7	95	0,01	--
		шт								
79	С151801-10	Выключатель автоматический для лестничных клеток на ток 2,5 А, тип АВ-2А	3	343,00	--	1029	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
80	Е0121-24-2	Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1	589,67	36,17	590	36	506	2,64	3
				454,50	14,34	455	14	108	0,07	--
		шт								
81	С151803-156	Щиток осветительный на 6 однофазных групп, тип ОЩВ-6	1	11000,00	--	11000	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
82	Е0121-17-1	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды	5	169,86	57,56	849	288	663	0,55	3
		шт		86,85	35,93	434	180	108	0,16	1
83	С151701-80	Светильники тип НБ007Х60/Р2-1-01	2	158,00	--	316	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
84	С151701-82	Светильники тип НП001-2Х60/П-01-УХЛ	3	365,00	--	1095	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
85	Е0121-17-16	Монтаж патрона стенного или потолочного для ламп накаливания	6	72,14	0,36	433	2	312	0,31	2
		шт		47,93	0,14	288	1	108	--	--
86	С151706-76	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ15, ЛД15, ЛДЦ15, ЛТБ15, ЛХБ15	6	64,00	--	384	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
87	С151801-131	Коробка пластмассовая, тип У409	7	509,00	--	3563	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
88	С151706-9	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б220-230-60	3	24,00	--	72	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
89	С151706-16	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б220-230-100	2	39,00	--	78	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
90	Е0121-29-1	Монтаж звонков электрических с кнопкой	1	74,15	--	74	--	49	0,29	--
		шт		45,68	--	46	--	108	--	--
91	С151801-119	Звонок электрический "Сверчок"	1	431,00	--	431	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			308860	4326			273
			Тенге			45804	1669			8
	Стоимость оборудования -		Тенге			52400				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			52400				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			21418				
	Материалы -		Тенге			1181				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Всего заработная плата -		Тенге				2105,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			17968				
		Накладные расходы -	Тенге			2184				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				328,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1416				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			25017				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							13
		Сметная заработная плата -	Тенге				2432,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			101626				
	Материалы -		Тенге			45792				
	Всего заработная плата -		Тенге				28519,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			963				
	Местные материалы -		Тенге			11307				
		Накладные расходы -	Тенге			31850				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4778,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8009				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			141484				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							191
		Сметная заработная плата -	Тенге				33297,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			133416				
	Материалы -		Тенге			52971				
	Всего заработная плата -		Тенге				16849,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			63996				
	Местные материалы -		Тенге			1				
		Накладные расходы -	Тенге			21567				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3235,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9299				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			164283				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							105
		Сметная заработная плата -	Тенге				20084,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге			383184				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							309
		Сметная заработная плата -	Тенге				55814,00			
		РАЗДЕЛ 2.Дом №7								
		Полы дет.139-55,4 м2								
92	**Е0111-39-1**	**Устройство плинтусов деревянных**	**61,66**	**109,84**	**0,46**	**6773**	**28**	**927**	**0,08**	**5**
				12,04	**0,18**	**742**	**11**	**123**	**--**	**--**
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Дет 174-2м2								
93	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,16	9509,28	--	1521	--	112	3,66	1
		м3		567,00	--	91	--	123	--	--
94	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	2	382,80	14,76	766	30	143	0,36	1
		м2		52,43	5,54	105	11	123	0,03	--
95	Е0111-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	2	-94,79	-1,34	-190	-3	-10	-0,01	--
		м2		-3,38	-0,50	-7	-1	123	--	--
		Дет.180-2,4 м2								
96	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,192	9509,28	--	1826	--	134	3,66	1
		м3		567,00	--	109	--	123	--	--
97	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	2,4	938,02	11,72	2251	28	520	1,06	3
		м2		171,68	4,39	412	11	123	0,02	--
98	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	5,4	139,15	0,32	751	2	277	0,24	1
		м		41,63	0,11	225	1	123	--	--
		Внутренняя отделка								
99	Е0115-165-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов	58	167,96	1,88	9741	109	4812	0,47	27
		м2		78,30	0,72	4541	42	105	--	--
100	Е0110-12-3	Подшивка потолков плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм	63,5	384,14	4,48	24393	284	8256	0,67	43
		м2		106,65	1,69	6772	107	120	0,01	1
101	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	235,31	17,43	0,12	4102	28	3405	0,09	22
		м2		13,73	0,05	3231	12	105	--	--
102	Е0115-165-2	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных потолков	63,5	196,11	2,70	12453	171	7344	0,65	42
		м2		109,13	1,01	6930	64	105	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
103	Е0115-180-6	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	2,4	257,14	2,33	617	6	112	0,26	1
		м2		43,65	0,88	105	2	105	--	--
		Наружная отделка								
104	Е0115-157-1	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности известковая	142,3	10,56	0,90	1502	128	1053	0,04	6
		м2		6,71	0,34	955	48	105	--	--
		Отмостка								
105	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	3,07	4870,80	--	14963	--	2006	3,24	10
		м3		531,00	--	1631	--	123	--	--
106	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	38,4	421,44	--	16183	--	1264	0,14	6
		м2		24,75	--	950	--	133	--	--
		Водопровод и канализация								
107	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	3	329,67	4,19	989	13	236	0,34	1
		м		59,85	1,58	180	5	128	0,01	--
108	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	2	364,67	4,19	729	8	157	0,34	1
		м		59,85	1,58	120	3	128	0,01	--
109	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,4	200,00	--	80	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
110	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	5	10,99	--	55	--	68	0,05	--
		м		10,69	--	53	--	128	--	--
111	Е0116-10-9	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 250 мм	1	3564,63	70,85	3565	71	483	1,98	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		351,00	26,53	351	27	128	0,13	--
112	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм	1	11,76	--	12	--	14	0,05	--
		м		10,69	--	11	--	128	--	--
113	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	3	3580,00	--	10740	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
114	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,03	8674,57	66,01	260	2	7	1,35	--
		м3		195,75	24,93	6	1	105	0,12	--
115	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,7	21,80	0,05	15	--	4	0,03	--
		м2		5,81	0,02	4	--	90	--	--
116	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,7	40,72	0,04	29	--	5	0,02	--
		м2		8,32	--	6	--	90	--	--
		Т3								
117	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	3	329,67	4,19	989	13	236	0,34	1
		м		59,85	1,58	180	5	128	0,01	--
118	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	3	10,99	--	33	--	41	0,05	--
		м		10,69	--	32	--	128	--	--
119	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,2	200,00	--	40	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
120	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	1	3580,00	--	3580	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
121	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,2	21,80	0,05	4	--	1	0,03	--
		м2		5,81	0,02	1	--	90	--	--
122	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,2	40,72	0,04	8	--	1	0,02	--
		м2		8,32	--	2	--	90	--	--
123	Е0117-8-1	Установка индивидуальных водоводяных нагревателей	1	1512,32	97,07	1512	97	1800	7,87	8
		комплект		1370,25	36,00	1370	36	128	0,18	--
124	С131401-4	Аппараты водонагревательные газовые бытовые проточные	1	10800,00	--	10800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Водомерный узел								
125	Е0116-23-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии с диам. ввода до 65 мм и диам. водомера до 40 мм	1	3044,69	91,69	3045	92	1322	5,93	6
		1узел		999,00	33,75	999	34	128	0,17	--
126	С130801-2	Обвязки водомеров крыльчатых из стальных водогазопроводных и бесшовных труб в комплекте с вентилями муфтовыми и фитингами, без обводной линии, d ввода 25 мм, d водомера до 20 мм	1	2160,00	--	2160	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
127	С131102-18	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые УВК-40	1	5760,00	--	5760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
128	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	3	3580,00	--	10740	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
129	С130905-9	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Т от -15С до +200С	1	1342,00	--	1342	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Канализация								
130	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	1	5930,28	21,53	5930	22	455	1,95	2
		комплект		346,50	9,00	347	9	128	0,04	--
131	С131101-100	Смесители для умывальников См-Ум-ЦА-УВ центральные, с аэратором и латунными маховичками	1	5360,00	--	5360	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
132	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,6	200,00	--	120	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
133	С130810-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам, диаметр 100 мм	1	523,00	--	523	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
134	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	3	620,54	0,64	1862	2	409	0,58	2
		м		106,20	0,25	319	1	128	--	--
135	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	6	748,88	1,43	4493	9	790	0,56	3
		м		102,38	0,54	614	3	128	--	--
136	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0,005	47611,09	17877,09	238	89	224	173,00	1
		км		29700,00	4698,68	149	23	130	18,10	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
137	С130801-99	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, d-100 мм	5	600,00	--	3000	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
138	Е0101-18-4	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	5,82	44,26	41,20	258	240	103	0,02	--
				3,06	15,24	18	89	97	0,06	--
		м3								
139	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	0,16	262,72	--	42	--	47	1,54	--
				262,72	--	42	--	113	--	--
		м3								
140	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	4,4	5,55	5,55	24	24	8	--	--
				--	1,80	--	8	97	0,01	--
		м3								
141	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	1,75	122,18	--	214	--	242	0,89	2
				122,18	--	214	--	113	--	--
		м3								
142	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	4,4	21,55	4,52	95	20	73	0,11	--
				17,03	--	75	--	97	--	--
		м3								
143	Е0117-5-1	Установка моек на одно отделение	1	3977,40	13,90	3977	14	363	1,56	2
				279,00	4,50	279	5	128	0,03	--
		комплект								
144	С131101-100	Смесители для умывальников См-Ум-ЦА-УВ центральные, с аэратором и латунными маховичками	1	5360,00	--	5360	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		комил								
145	Е0117-1-10	Установка чугунных и стальных мелких душевых поддонов	1	4260,08	54,70	4260	55	239	0,99	1
				166,50	20,25	167	20	128	0,10	--
		комплект								
146	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,03	8674,57	66,01	260	2	7	1,35	--
				195,75	24,93	6	1	105	0,12	--
		м3								
147	503-80257-1 1	Прочистка полиэтиленовая д-50мм	0,001	60605,00	--	61	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
148	503-80258-1 1	Прочистка полиэтиленовая д-100мм	0,001	135470,00	--	135	--	--	--	--
		1000ШТ		--	--	--	--	--	--	--
				Отопление и вентиляция						
149	E0118-2-1	Установка котлов стальных жаротрубных пароводогрейных на твердом топливе теплопроизводительностью до 0,21 МВт /0,18 Гкал/ч/	1	13328,59	1763,76	13329	1764	11346	46,00	46
		1котел		8203,95	660,49	8204	660	128	3,13	3
150	75-1-69	Котел отопительный чугунный водогрейный марки КЧМ-5-К на твердом топливе, тип ТУ 21-469-029-95, теплопроизводительность 30 кВт, количество секций 4 шт, 835x500x1150 мм	1	52400,00	--	52400	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Дымовая труба								
151	E0116-11-5	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диам. до 150 мм	5,5	2547,49	28,47	14011	157	1442	1,11	6
		м		194,21	10,66	1068	59	128	0,05	--
152	E0126-11-6	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 40 мм	5,5	181,90	45,76	1000	252	626	0,54	3
		м		96,75	17,10	532	94	100	0,08	--
153	C11031-80	Маты минераловатные прошивные без обкладок М-125 толщиной 60 мм	0,3	3210,00	--	963	--	--	--	--
		м3		--	--	--	--	--	--	--
154	E0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	6,5	21,80	0,05	142	--	34	0,03	--
		м2		5,81	0,02	38	--	90	--	--
155	E0113-20-6	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей серебристой краской БТ-177	6,5	20,61	0,02	134	--	24	0,02	--
		м2		4,05	--	26	--	90	--	--
156	E0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	2	482,28	40,42	965	81	712	1,47	3
				261,88	16,22	524	32	128	0,07	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1шт								
157	С130903-26	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	2	340,00	--	680	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
158	Е0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм	1	898,86	5,54	899	6	83	0,36	--
				62,57	2,32	63	2	128	0,01	--
		шт								
159	С131310-17	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые, диаметром до 160 мм	1	984,00	--	984	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
160	С130810-177	Колено двойное чугунное к трубам отопительным	1	1190,00	--	1190	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
161	С130810-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам, диаметр 100 мм	1	523,00	--	523	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
162	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	1	4872,47	52,42	4872	52	196	0,75	1
				134,42	18,54	134	19	128	0,09	--
		1фильтр								
		Вентиляция								
163	Е0120-1-2	Прокладка воздуховодов класса II /нормальные/ периметром до 600 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	2,4	1009,91	13,82	2424	33	814	1,54	4
				259,88	5,18	624	12	128	0,02	--
		м2								
164	Е0120-12-10	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	1	320,85	16,96	321	17	248	1,07	1
				186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
		шт								
165	Е0120-21-1	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм	1	1149,21	7,41	1149	7	112	0,49	--
				85,05	2,36	85	2	128	0,01	--
		шт								
166	Е0115-172-2	Масляная окраска больших поверхностей /кроме кровель/ белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	2,4	66,25	1,97	159	5	51	0,11	--
				19,37	0,74	46	2	105	--	--
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
167	Е0115-172-1	Масляная окраска больших поверхностей /кроме кровель/ белилами с добавлением колера, количество окрасок 1	2,4	52,87	1,30	127	3	39	0,09	--
		м2		15,12	0,47	36	1	105	--	--
168	С131312-79	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	0,015	54500,00	--	818	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Электроосвещение								
169	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	3	501,20	13,20	1504	40	654	1,00	3
		шт		227,00	2,30	681	7	95	0,01	--
170	С151801-10	Выключатель автоматический для лестничных клеток на ток 2,5 А, тип АВ-2А	3	343,00	--	1029	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
171	Е0121-24-2	Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1	589,67	36,17	590	36	506	2,64	3
		шт		454,50	14,34	455	14	108	0,07	--
172	С151803-156	Щиток осветительный на 6 однофазных групп, тип ОЩВ-6	1	11000,00	--	11000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
173	Е0121-17-1	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды	5	169,86	57,56	849	288	663	0,55	3
		шт		86,85	35,93	434	180	108	0,16	1
174	С151701-80	Светильники тип НБ007Х60/Р2-1-01	2	158,00	--	316	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
175	С151701-82	Светильники тип НП001-2Х60/Н-01-УХЛ	3	365,00	--	1095	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
176	Е0121-17-16	Монтаж патрона стенного или потолочного для лампы накаливания	6	72,14	0,36	433	2	312	0,31	2
		шт		47,93	0,14	288	1	108	--	--
177	С151706-76	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ15, ЛД15, ЛДЦ15, ЛТБ15, ЛХБ15	6	64,00	--	384	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
178	С151801-131	Коробка пластмассовая, тип У409	7	509,00	--	3563	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
179	С151706-9	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б220-230-60	3	24,00	--	72	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
180	С151706-16	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б220-230-100	2	39,00	--	78	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
181	Е0121-29-1	Монтаж звонков электрических с кнопкой	1	74,15	--	74	--	49	0,29	--
				45,68	--	46	--	108	--	--
		шт								
182	С151801-119	Звонок электрический "Сверчок"	1	431,00	--	431	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			308860	4326			273
			Тенге			45804	1669			8
	Стоимость оборудования -		Тенге			52400				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			52400				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			21418				
	Материалы -		Тенге			1181				
	Всего заработная плата -		Тенге				2105,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			17968				
		Накладные расходы -	Тенге			2184				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				328,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1416				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			25017				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							13
		Сметная заработная плата -	Тенге				2432,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			101626				
	Материалы -		Тенге			45792				
	Всего заработная плата -		Тенге				28519,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			963				
	Местные материалы -		Тенге			11307				
		Накладные расходы -	Тенге			31850				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4778,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8009				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			141484				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							191
		Сметная заработная плата -	Тенге				33297,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			133416				
	Материалы -		Тенге			52971				
	Всего заработная плата -		Тенге				16849,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			63996				
	Местные материалы -		Тенге			1				
		Накладные расходы -	Тенге			21567				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3235,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9299				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			164283				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							105
		Сметная заработная плата -	Тенге				20084,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге			383184				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							309
		Сметная заработная плата -	Тенге				55814,00			
		РАЗДЕЛ 3.Дом №8								
		Полы дет.139-55,4 м2								
183	Е0111-39-1	**Устройство плинтусов деревянных**	61,66	109,84	0,46	6773	28	927	0,08	5
		м		12,04	0,18	742	11	123	--	--
		Дет 174-2м2								
184	Е0111-2-9	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных**	0,16	9509,28	--	1521	--	112	3,66	1
		м3		567,00	--	91	--	123	--	--
185	Е0111-15-1	**Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм**	2	382,80	14,76	766	30	143	0,36	1
		м2		52,43	5,54	105	11	123	0,03	--
186	Е0111-15-2	**Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий**	2	-94,79	-1,34	-190	-3	-10	-0,01	--
		м2		-3,38	-0,50	-7	-1	123	--	--
		Дет.180-2,4 м2								
187	Е0111-2-9	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных**	0,192	9509,28	--	1826	--	134	3,66	1
		м3		567,00	--	109	--	123	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
188	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	2,4	938,02	11,72	2251	28	520	1,06	3
		м2		171,68	4,39	412	11	123	0,02	--
189	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	5,4	139,15	0,32	751	2	277	0,24	1
		м		41,63	0,11	225	1	123	--	--
		Внутренняя отделка								
190	Е0115-165-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов	58	167,96	1,88	9741	109	4812	0,47	27
		м2		78,30	0,72	4541	42	105	--	--
191	Е0110-12-3	Подшивка потолков плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм	63,5	384,14	4,48	24393	284	8256	0,67	43
		м2		106,65	1,69	6772	107	120	0,01	1
192	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	235,31	17,43	0,12	4102	28	3405	0,09	22
		м2		13,73	0,05	3231	12	105	--	--
193	Е0115-165-2	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных потолков	63,5	196,11	2,70	12453	171	7344	0,65	42
		м2		109,13	1,01	6930	64	105	0,01	--
194	Е0115-180-6	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	2,4	257,14	2,33	617	6	112	0,26	1
		м2		43,65	0,88	105	2	105	--	--
		Наружная отделка								
195	Е0115-157-1	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности известковая	142,3	10,56	0,90	1502	128	1053	0,04	6
		м2		6,71	0,34	955	48	105	--	--
		Отмостка								
196	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	3,07	4870,80	--	14963	--	2006	3,24	10
		м3		531,00	--	1631	--	123	--	--
197	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	38,4	421,44	--	16183	--	1264	0,14	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		24,75	--	950	--	133	--	--
		Водопровод и канализация								
198	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	3	329,67	4,19	989	13	236	0,34	1
		м		59,85	1,58	180	5	128	0,01	--
199	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	2	364,67	4,19	729	8	157	0,34	1
		м		59,85	1,58	120	3	128	0,01	--
200	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,4	200,00	--	80	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
201	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	5	10,99	--	55	--	68	0,05	--
		м		10,69	--	53	--	128	--	--
202	Е0116-10-9	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 250 мм	1	3564,63	70,85	3565	71	483	1,98	2
		м		351,00	26,53	351	27	128	0,13	--
203	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм	1	11,76	--	12	--	14	0,05	--
		м		10,69	--	11	--	128	--	--
204	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	3	3580,00	--	10740	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
205	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,03	8674,57	66,01	260	2	7	1,35	--
		м3		195,75	24,93	6	1	105	0,12	--
206	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,7	21,80	0,05	15	--	4	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				5,81	0,02	4	--	90	--	--
		м2								
207	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,7	40,72	0,04	29	--	5	0,02	--
				8,32	--	6	--	90	--	--
		м2								
		Т3								
208	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	3	329,67	4,19	989	13	236	0,34	1
				59,85	1,58	180	5	128	0,01	--
		м								
209	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	3	10,99	--	33	--	41	0,05	--
				10,69	--	32	--	128	--	--
		м								
210	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,2	200,00	--	40	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		кг								
211	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	1	3580,00	--	3580	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
212	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,2	21,80	0,05	4	--	1	0,03	--
				5,81	0,02	1	--	90	--	--
		м2								
213	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,2	40,72	0,04	8	--	1	0,02	--
				8,32	--	2	--	90	--	--
		м2								
214	Е0117-8-1	Установка индивидуальных водоводяных нагревателей	1	1512,32	97,07	1512	97	1800	7,87	8
				1370,25	36,00	1370	36	128	0,18	--
		комплект								
215	С131401-4	Аппараты водонагревательные газовые бытовые проточные	1	10800,00	--	10800	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Водомерный узел								
216	Е0116-23-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии с диам. ввода до 65 мм и диам. водомера до 40 мм	1	3044,69	91,69	3045	92	1322	5,93	6
		1узел		999,00	33,75	999	34	128	0,17	--
217	С130801-2	Обвязки водомеров крыльчатых из стальных водогазопроводных и бесшовных труб в комплекте с вентилями муфтовыми и фитингами, без обводной линии, d ввода 25 мм, d водомера до 20 мм	1	2160,00	--	2160	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
218	С131102-18	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые УВК-40	1	5760,00	--	5760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
219	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	3	3580,00	--	10740	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
220	С130905-9	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Т от -15С до +200С	1	1342,00	--	1342	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Канализация								
221	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	1	5930,28	21,53	5930	22	455	1,95	2
		комплект		346,50	9,00	347	9	128	0,04	--
222	С131101-100	Смесители для умывальников См-Ум-ЦА-УВ центральные, с аэратором и латунными маховичками	1	5360,00	--	5360	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
223	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,6	200,00	--	120	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
224	С130810-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам, диаметр 100 мм	1	523,00	--	523	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
225	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	3	620,54	0,64	1862	2	409	0,58	2
		м		106,20	0,25	319	1	128	--	--
226	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	6	748,88	1,43	4493	9	790	0,56	3
		м		102,38	0,54	614	3	128	--	--
227	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0,005	47611,09	17877,09	238	89	224	173,00	1
		км		29700,00	4698,68	149	23	130	18,10	--
228	С130801-99	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, d-100 мм	5	600,00	--	3000	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
229	Е0101-18-4	Разработка грунта I группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	5,82	44,26	41,20	258	240	103	0,02	--
		м3		3,06	15,24	18	89	97	0,06	--
230	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	0,16	262,72	--	42	--	47	1,54	--
		м3		262,72	--	42	--	113	--	--
231	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении I группы грунтов до 5 м	4,4	5,55	5,55	24	24	8	--	--
		м3		--	1,80	--	8	97	0,01	--
232	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах I группы	1,75	122,18	--	214	--	242	0,89	2
		м3		122,18	--	214	--	113	--	--
233	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	4,4	21,55	4,52	95	20	73	0,11	--
		м3		17,03	--	75	--	97	--	--
234	Е0117-5-1	Установка моек на одно отделение	1	3977,40	13,90	3977	14	363	1,56	2
				279,00	4,50	279	5	128	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		комплект								
235	С131101-100	Смесители для умывальников См-Ум-ЦА-УВ центральные, с аэратором и латунными маховичками	1	5360,00	--	5360	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		компл								
236	Е0117-1-10	Установка чугунных и стальных мелких душевых поддонов	1	4260,08	54,70	4260	55	239	0,99	1
				166,50	20,25	167	20	128	0,10	--
		комплект								
237	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,03	8674,57	66,01	260	2	7	1,35	--
				195,75	24,93	6	1	105	0,12	--
		м3								
238	503-80257-1 1	Прочистка полиэтиленовая д-50мм	0,001	60605,00	--	61	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000ШТ								
239	503-80258-1 1	Прочистка полиэтиленовая д-100мм	0,001	135470,00	--	135	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000ШТ								
				Отопление и вентиляция						
240	Е0118-2-1	Установка котлов стальных жаротрубных нароводогрейных на твердом топливе теплопроизводительностью до 0,21 МВт /0,18 Гкал/ч/	1	13328,59	1763,76	13329	1764	11346	46,00	46
				8203,95	660,49	8204	660	128	3,13	3
		1котел								
241	75-1-69	Котел отопительный чугунный водогрейный марки КЧМ-5-К на твердом топливе, тип ТУ 21-469-029-95, теплопроизводительность 30 кВт, количество секций 4 шт, 835x500x1150 мм	1	52400,00	--	52400	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		Дымовая труба								
242	Е0116-11-5	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диам. до 150 мм	5,5	2547,49	28,47	14011	157	1442	1,11	6
				194,21	10,66	1068	59	128	0,05	--
		м								
243	Е0126-11-6	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 40 мм	5,5	181,90	45,76	1000	252	626	0,54	3
				96,75	17,10	532	94	100	0,08	--
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
244	С11031-80	Маты минераловатные прошивные без обкладок М-125 толщиной 60 мм	0,3	3210,00	--	963	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
245	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	6,5	21,80	0,05	142	--	34	0,03	--
				5,81	0,02	38	--	90	--	--
		м2								
246	Е0113-20-6	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей серебристой краской БТ-177	6,5	20,61	0,02	134	--	24	0,02	--
				4,05	--	26	--	90	--	--
		м2								
247	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	2	482,28	40,42	965	81	712	1,47	3
				261,88	16,22	524	32	128	0,07	--
		1шт								
248	С130903-26	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	2	340,00	--	680	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
249	Е0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм	1	898,86	5,54	899	6	83	0,36	--
				62,57	2,32	63	2	128	0,01	--
		шт								
250	С131310-17	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые, диаметром до 160 мм	1	984,00	--	984	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
251	С130810-177	Колено двойное чугунное к трубам отопительным	1	1190,00	--	1190	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
252	С130810-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам, диаметр 100 мм	1	523,00	--	523	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
253	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	1	4872,47	52,42	4872	52	196	0,75	1
				134,42	18,54	134	19	128	0,09	--
		1фильтр								
		Вентиляция								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
254	Е0120-1-2	Прокладка воздуховодов класса II /нормальные/ периметром до 600 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	2,4	1009,91	13,82	2424	33	814	1,54	4
		м2		259,88	5,18	624	12	128	0,02	--
255	Е0120-12-10	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	1	320,85	16,96	321	17	248	1,07	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
256	Е0120-21-1	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм	1	1149,21	7,41	1149	7	112	0,49	--
		шт		85,05	2,36	85	2	128	0,01	--
257	Е0115-172-2	Масляная окраска больших поверхностей /кроме кровель/ белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	2,4	66,25	1,97	159	5	51	0,11	--
		м2		19,37	0,74	46	2	105	--	--
258	Е0115-172-1	Масляная окраска больших поверхностей /кроме кровель/ белилами с добавлением колера, количество окрасок 1	2,4	52,87	1,30	127	3	39	0,09	--
		м2		15,12	0,47	36	1	105	--	--
259	С131312-79	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	0,015	54500,00	--	818	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Электроосвещение								
260	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	3	501,20	13,20	1504	40	654	1,00	3
		шт		227,00	2,30	681	7	95	0,01	--
261	С151801-10	Выключатель автоматический для лестничных клеток на ток 2,5 А, тип АВ-2А	3	343,00	--	1029	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
262	Е0121-24-2	Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг, на конструкции в готовой нише или на стене	1	589,67	36,17	590	36	506	2,64	3
		шт		454,50	14,34	455	14	108	0,07	--
263	С151803-156	Щиток осветительный на 6 однофазных групп, тип ОЩВ-6	1	11000,00	--	11000	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
264	Е0121-17-1	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды	5	169,86	57,56	849	288	663	0,55	3
		шт		86,85	35,93	434	180	108	0,16	1
265	С151701-80	Светильники тип НБ007Х60/Р2-1-01	2	158,00	--	316	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
266	С151701-82	Светильники тип НП001-2Х60/Н-01-УХЛ	3	365,00	--	1095	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
267	Е0121-17-16	Монтаж патрона стенного или потолочного для ламп накаливания	6	72,14	0,36	433	2	312	0,31	2
		шт		47,93	0,14	288	1	108	--	--
268	С151706-76	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ15, ЛД15, ЛДЦ15, ЛТБ15, ЛХБ15	6	64,00	--	384	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
269	С151801-131	Коробка пластмассовая, тип У409	7	509,00	--	3563	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
270	С151706-9	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б220-230-60	3	24,00	--	72	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
271	С151706-16	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б220-230-100	2	39,00	--	78	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
272	Е0121-29-1	Монтаж звонков электрических с кнопкой	1	74,15	--	74	--	49	0,29	--
		шт		45,68	--	46	--	108	--	--
273	С151801-119	Звонок электрический "Сверчок"	1	431,00	--	431	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			308860	4326			273
			Тенге			45804	1669			8
	Стоимость оборудования -		Тенге			52400				
	ВСЕГО; Стоимость оборудования -		Тенге			52400				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			21418				
	Материалы -		Тенге			1181				
	Всего заработная плата -		Тенге				2105,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			17968				
		Накладные расходы -	Тенге			2184				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				328,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1416				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			25017				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							13
		Сметная заработная плата -	Тенге				2432,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			101626				
	Материалы -		Тенге			45792				
	Всего заработная плата -		Тенге				28519,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			963				
	Местные материалы -		Тенге			11307				
		Накладные расходы -	Тенге			31850				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4778,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8009				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			141484				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							191
		Сметная заработная плата -	Тенге				33297,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			133416				
	Материалы -		Тенге			52971				
	Всего заработная плата -		Тенге				16849,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			63996				
	Местные материалы -		Тенге			1				
		Накладные расходы -	Тенге			21567				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3235,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9299				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			164283				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							105
		Сметная заработная плата -	Тенге				20084,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге			383184				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							309
		Сметная заработная плата -	Тенге				55814,00			
		РАЗДЕЛ 4.Дом №9								
		Полы дет.139-55,4 м2								
274	**Е0111-39-1**	**Устройство плинтусов деревянных**	**61,66**	**109,84**	**0,46**	**6773**	**28**	**927**	**0,08**	**5**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м		12,04	0,18	742	11	123	--	--
		Дет 174-2м2								
275	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,16	9509,28	--	1521	--	112	3,66	1
		м3		567,00	--	91	--	123	--	--
276	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	2	382,80	14,76	766	30	143	0,36	1
		м2		52,43	5,54	105	11	123	0,03	--
277	Е0111-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	2	-94,79	-1,34	-190	-3	-10	-0,01	--
		м2		-3,38	-0,50	-7	-1	123	--	--
		Дет.180-2,4 м2								
278	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,192	9509,28	--	1826	--	134	3,66	1
		м3		567,00	--	109	--	123	--	--
279	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	2,4	938,02	11,72	2251	28	520	1,06	3
		м2		171,68	4,39	412	11	123	0,02	--
280	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	5,4	139,15	0,32	751	2	277	0,24	1
		м		41,63	0,11	225	1	123	--	--
		Внутренняя отделка								
281	Е0115-165-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов	58	167,96	1,88	9741	109	4812	0,47	27
		м2		78,30	0,72	4541	42	105	--	--
282	Е0110-12-3	Подшивка потолков плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм	63,5	384,14	4,48	24393	284	8256	0,67	43
		м2		106,65	1,69	6772	107	120	0,01	1
283	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	235,31	17,43	0,12	4102	28	3405	0,09	22
		м2		13,73	0,05	3231	12	105	--	--
284	Е0115-165-2	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных потолков	63,5	196,11	2,70	12453	171	7344	0,65	42
		м2		109,13	1,01	6930	64	105	0,01	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
285	Е0115-180-6	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	2,4	257,14	2,33	617	6	112	0,26	1
		м2		43,65	0,88	105	2	105	--	--
		Наружная отделка								
286	Е0115-157-1	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности известковая	142,3	10,56	0,90	1502	128	1053	0,04	6
		м2		6,71	0,34	955	48	105	--	--
		Отмостка								
287	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	3,07	4870,80	--	14963	--	2006	3,24	10
		м3		531,00	--	1631	--	123	--	--
288	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	38,4	421,44	--	16183	--	1264	0,14	6
		м2		24,75	--	950	--	133	--	--
		Водопровод и канализация								
289	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	3	329,67	4,19	989	13	236	0,34	1
		м		59,85	1,58	180	5	128	0,01	--
290	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	2	364,67	4,19	729	8	157	0,34	1
		м		59,85	1,58	120	3	128	0,01	--
291	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,4	200,00	--	80	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
292	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	5	10,99	--	55	--	68	0,05	--
		м		10,69	--	53	--	128	--	--
293	Е0116-10-9	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 250 мм	1	3564,63	70,85	3565	71	483	1,98	2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				351,00	26,53	351	27	128	0,13	--
		м								
294	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм	1	11,76	--	12	--	14	0,05	--
				10,69	--	11	--	128	--	--
		м								
295	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	3	3580,00	--	10740	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
296	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,03	8674,57	66,01	260	2	7	1,35	--
				195,75	24,93	6	1	105	0,12	--
		м3								
297	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,7	21,80	0,05	15	--	4	0,03	--
				5,81	0,02	4	--	90	--	--
		м2								
298	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,7	40,72	0,04	29	--	5	0,02	--
				8,32	--	6	--	90	--	--
		м2								
		Т3								
299	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	3	329,67	4,19	989	13	236	0,34	1
				59,85	1,58	180	5	128	0,01	--
		м								
300	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	3	10,99	--	33	--	41	0,05	--
				10,69	--	32	--	128	--	--
		м								
301	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,2	200,00	--	40	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		кг								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
302	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	1	3580,00	--	3580	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
303	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,2	21,80	0,05	4	--	1	0,03	--
		м2		5,81	0,02	1	--	90	--	--
304	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,2	40,72	0,04	8	--	1	0,02	--
		м2		8,32	--	2	--	90	--	--
305	Е0117-8-1	Установка индивидуальных водоводяных нагревателей	1	1512,32	97,07	1512	97	1800	7,87	8
		комплект		1370,25	36,00	1370	36	128	0,18	--
306	С131401-4	Аппараты водонагревательные газовые бытовые проточные	1	10800,00	--	10800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Водомерный узел								
307	Е0116-23-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии с диам. ввода до 65 мм и диам. водомера до 40 мм	1	3044,69	91,69	3045	92	1322	5,93	6
		1узел		999,00	33,75	999	34	128	0,17	--
308	С130801-2	Обвязки водомеров крыльчатых из стальных водогазопроводных и бесшовных труб в комплекте с вентилями муфтовыми и фитингами, без обводной линии, d ввода 25 мм, d водомера до 20 мм	1	2160,00	--	2160	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
309	С131102-18	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые УВК-40	1	5760,00	--	5760	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
310	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	3	3580,00	--	10740	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
311	С130905-9	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Т от -15С до +200С	1	1342,00	--	1342	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		Канализация								
312	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	1	5930,28	21,53	5930	22	455	1,95	2
		комплект		346,50	9,00	347	9	128	0,04	--
313	С131101-100	Смесители для умывальников См-Ум-ЦА-УВ центральные, с аэратором и латунными маховичками	1	5360,00	--	5360	--	--	--	--
		компл		--	--	--	--	--	--	--
314	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,6	200,00	--	120	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
315	С130810-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам, диаметр 100 мм	1	523,00	--	523	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
316	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	3	620,54	0,64	1862	2	409	0,58	2
		м		106,20	0,25	319	1	128	--	--
317	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	6	748,88	1,43	4493	9	790	0,56	3
		м		102,38	0,54	614	3	128	--	--
318	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0,005	47611,09	17877,09	238	89	224	173,00	1
		км		29700,00	4698,68	149	23	130	18,10	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
319	С130801-99	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, d-100 мм	5	600,00	--	3000	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
320	Е0101-18-4	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	5,82	44,26	41,20	258	240	103	0,02	--
				3,06	15,24	18	89	97	0,06	--
		м3								
321	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	0,16	262,72	--	42	--	47	1,54	--
				262,72	--	42	--	113	--	--
		м3								
322	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	4,4	5,55	5,55	24	24	8	--	--
				--	1,80	--	8	97	0,01	--
		м3								
323	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	1,75	122,18	--	214	--	242	0,89	2
				122,18	--	214	--	113	--	--
		м3								
324	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	4,4	21,55	4,52	95	20	73	0,11	--
				17,03	--	75	--	97	--	--
		м3								
325	Е0117-5-1	Установка моек на одно отделение	1	3977,40	13,90	3977	14	363	1,56	2
				279,00	4,50	279	5	128	0,03	--
		комплект								
326	С131101-100	Смесители для умывальников См-Ум-ЦА-УВ центральные, с аэратором и латунными маховичками	1	5360,00	--	5360	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		комцл								
327	Е0117-1-10	Установка чугунных и стальных мелких душевых поддонов	1	4260,08	54,70	4260	55	239	0,99	1
				166,50	20,25	167	20	128	0,10	--
		комплект								
328	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,03	8674,57	66,01	260	2	7	1,35	--
				195,75	24,93	6	1	105	0,12	--
		м3								
329	503-80257-1 1	Прочистка полиэтиленовая д-50мм	0,001	60605,00	--	61	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000ШТ								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
330	503-80258-1 1	Прочистка полиэтиленовая д-100мм	0,001	135470,00	--	135	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000ШТ								
				Отопление и вентиляция						
331	Е0118-2-1	Установка котлов стальных жаротрубных пароводогрейных на твердом топливе теплопроизводительностью до 0,21 МВт /0,18 Гкал/ч/	1	13328,59	1763,76	13329	1764	11346	46,00	46
				8203,95	660,49	8204	660	128	3,13	3
		1котел								
332	75-1-69	Котел отопительный чугунный водогрейный марки КЧМ-5-К на твердом топливе, тип ТУ 21-469-029-95, теплопроизводительность 30 кВт, количество секций 4 шт, 835x500x1150 мм	1	52400,00	--	52400	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		Дымовая труба								
333	Е0116-11-5	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диам. до 150 мм	5,5	2547,49	28,47	14011	157	1442	1,11	6
				194,21	10,66	1068	59	128	0,05	--
		м								
334	Е0126-11-6	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 40 мм	5,5	181,90	45,76	1000	252	626	0,54	3
				96,75	17,10	532	94	100	0,08	--
		м								
335	С11031-80	Маты минераловатные прошивные без обкладок М-125 толщиной 60 мм	0,3	3210,00	--	963	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
336	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	6,5	21,80	0,05	142	--	34	0,03	--
				5,81	0,02	38	--	90	--	--
		м2								
337	Е0113-20-6	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей серебристой краской БТ-177	6,5	20,61	0,02	134	--	24	0,02	--
				4,05	--	26	--	90	--	--
		м2								
338	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	2	482,28	40,42	965	81	712	1,47	3
				261,88	16,22	524	32	128	0,07	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1шт								
339	С130903-26	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	2	340,00	--	680	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
340	Е0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм	1	898,86	5,54	899	6	83	0,36	--
				62,57	2,32	63	2	128	0,01	--
		шт								
341	С131310-17	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые, диаметром до 160 мм	1	984,00	--	984	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
342	С130810-177	Колено двойное чугунное к трубам отопительным	1	1190,00	--	1190	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
343	С130810-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам, диаметр 100 мм	1	523,00	--	523	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
344	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	1	4872,47	52,42	4872	52	196	0,75	1
				134,42	18,54	134	19	128	0,09	--
		1фильтр								
		Вентиляция								
345	Е0120-1-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	2,4	1009,91	13,82	2424	33	814	1,54	4
				259,88	5,18	624	12	128	0,02	--
		м2								
346	Е0120-12-10	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	1	320,85	16,96	321	17	248	1,07	1
				186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
		шт								
347	Е0120-21-1	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм	1	1149,21	7,41	1149	7	112	0,49	--
				85,05	2,36	85	2	128	0,01	--
		шт								
348	Е0115-172-2	Масляная окраска больших поверхностей /кроме кровель/ белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	2,4	66,25	1,97	159	5	51	0,11	--
				19,37	0,74	46	2	105	--	--
		м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
349	Е0115-172-1	Масляная окраска больших поверхностей /кроме кровель/ белилами с добавлением колера, количество окрасок 1	2,4	52,87	1,30	127	3	39	0,09	--
		м2		15,12	0,47	36	1	105	--	--
350	С131312-79	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	0,015	54500,00	--	818	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Электроосвещение								
351	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	3	501,20	13,20	1504	40	654	1,00	3
		шт		227,00	2,30	681	7	95	0,01	--
352	С151801-10	Выключатель автоматический для лестничных клеток на ток 2,5 А, тип АВ-2А	3	343,00	--	1029	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
353	Е0121-24-2	Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1	589,67	36,17	590	36	506	2,64	3
		шт		454,50	14,34	455	14	108	0,07	--
354	С151803-156	Щиток осветительный на 6 однофазных групп, тип ОЩВ-6	1	11000,00	--	11000	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
355	Е0121-17-1	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды	5	169,86	57,56	849	288	663	0,55	3
		шт		86,85	35,93	434	180	108	0,16	1
356	С151701-80	Светильники тип НБ007Х60/Р2-1-01	2	158,00	--	316	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
357	С151701-82	Светильники тип НП001-2Х60/Н-01-УХЛ	3	365,00	--	1095	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
358	Е0121-17-16	Монтаж патрона стенного или потолочного для ламп накаливания	6	72,14	0,36	433	2	312	0,31	2
		шт		47,93	0,14	288	1	108	--	--
359	С151706-76	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ15, ЛД15, ЛДЦ15, ЛТБ15, ЛХБ15	6	64,00	--	384	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
360	С151801-131	Коробка пластмассовая, тип У409	7	509,00	--	3563	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
361	С151706-9	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б220-230-60	3	24,00	--	72	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
362	С151706-16	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б220-230-100	2	39,00	--	78	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
363	Е0121-29-1	Монтаж звонков электрических с кнопкой	1	74,15	--	74	--	49	0,29	--
		шт		45,68	--	46	--	108	--	--
364	С151801-119	Звонок электрический "Сверчок"	1	431,00	--	431	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			308860	4326			273
			Тенге			45804	1669			8
	Стоимость оборудования -		Тенге			52400				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			52400				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			21418				
	Материалы -		Тенге			1181				
	Всего заработная плата -		Тенге				2105,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			17968				
		Накладные расходы -	Тенге			2184				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				328,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1416				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			25017				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							13
		Сметная заработная плата -	Тенге				2432,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			101626				
	Материалы -		Тенге			45792				
	Всего заработная плата -		Тенге				28519,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			963				
	Местные материалы -		Тенге			11307				
		Накладные расходы -	Тенге			31850				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4778,00			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8009				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			141484				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							191
		Сметная заработная плата -	Тенге				33297,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			133416				
	Материалы -		Тенге			52971				
	Всего заработная плата -		Тенге				16849,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			63996				
	Местные материалы -		Тенге			1				
		Накладные расходы -	Тенге			21567				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3235,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9299				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			164283				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							105
		Сметная заработная плата -	Тенге				20084,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге			383184				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							309
		Сметная заработная плата -	Тенге				55814,00			
		РАЗДЕЛ 5.Дом №10								
		Полы дет.139-55,4 м2								
365	E0111-39-1	**Устройство плинтусов деревянных**	61,66	109,84	0,46	6773	28	927	0,08	5
		м		12,04	0,18	742	11	123	--	--
		Дет 174-2м2								
366	E0111-2-9	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных**	0,16	9509,28	--	1521	--	112	3,66	1
		м3		567,00	--	91	--	123	--	--
367	E0111-15-1	**Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм**	2	382,80	14,76	766	30	143	0,36	1
		м2		52,43	5,54	105	11	123	0,03	--
368	E0111-15-2	**Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий**	2	-94,79	-1,34	-190	-3	-10	-0,01	--
		м2		-3,38	-0,50	-7	-1	123	--	--
		Дет.180-2,4 м2								
369	E0111-2-9	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных**	0,192	9509,28	--	1826	--	134	3,66	1
		м3		567,00	--	109	--	123	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
370	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	2,4	938,02	11,72	2251	28	520	1,06	3
		м2		171,68	4,39	412	11	123	0,02	--
371	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	5,4	139,15	0,32	751	2	277	0,24	1
		м		41,63	0,11	225	1	123	--	--
		Внутренняя отделка								
372	Е0115-165-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов	58	167,96	1,88	9741	109	4812	0,47	27
		м2		78,30	0,72	4541	42	105	--	--
373	Е0110-12-3	Подшивка потолков плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм	63,5	384,14	4,48	24393	284	8256	0,67	43
		м2		106,65	1,69	6772	107	120	0,01	1
374	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	235,31	17,43	0,12	4102	28	3405	0,09	22
		м2		13,73	0,05	3231	12	105	--	--
375	Е0115-165-2	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных потолков	63,5	196,11	2,70	12453	171	7344	0,65	42
		м2		109,13	1,01	6930	64	105	0,01	--
376	Е0115-180-6	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	2,4	257,14	2,33	617	6	112	0,26	1
		м2		43,65	0,88	105	2	105	--	--
		Наружная отделка								
377	Е0115-157-1	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности известковая	142,3	10,56	0,90	1502	128	1053	0,04	6
		м2		6,71	0,34	955	48	105	--	--
		Отмостка								
378	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	3,07	4870,80	--	14963	--	2006	3,24	10
		м3		531,00	--	1631	--	123	--	--
379	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	38,4	421,44	--	16183	--	1264	0,14	6

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		24,75	--	950	--	133	--	--
		Водопровод и канализация								
380	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	3	329,67	4,19	989	13	236	0,34	1
		м		59,85	1,58	180	5	128	0,01	--
381	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	2	364,67	4,19	729	8	157	0,34	1
		м		59,85	1,58	120	3	128	0,01	--
382	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,4	200,00	--	80	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
383	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	5	10,99	--	55	--	68	0,05	--
		м		10,69	--	53	--	128	--	--
384	Е0116-10-9	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 250 мм	1	3564,63	70,85	3565	71	483	1,98	2
		м		351,00	26,53	351	27	128	0,13	--
385	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм	1	11,76	--	12	--	14	0,05	--
		м		10,69	--	11	--	128	--	--
386	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	3	3580,00	--	10740	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
387	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,03	8674,57	66,01	260	2	7	1,35	--
		м3		195,75	24,93	6	1	105	0,12	--
388	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,7	21,80	0,05	15	--	4	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		м2		5,81	0,02	4	--	90	--	--
389	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,7	40,72	0,04	29	--	5	0,02	--
		м2		8,32	--	6	--	90	--	--
		Т3								
390	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	3	329,67	4,19	989	13	236	0,34	1
		м		59,85	1,58	180	5	128	0,01	--
391	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	3	10,99	--	33	--	41	0,05	--
		м		10,69	--	32	--	128	--	--
392	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,2	200,00	--	40	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
393	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	1	3580,00	--	3580	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
394	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,2	21,80	0,05	4	--	1	0,03	--
		м2		5,81	0,02	1	--	90	--	--
395	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,2	40,72	0,04	8	--	1	0,02	--
		м2		8,32	--	2	--	90	--	--
396	Е0117-8-1	Установка индивидуальных водоводяных нагревателей	1	1512,32	97,07	1512	97	1800	7,87	8
		комплект		1370,25	36,00	1370	36	128	0,18	--
397	С131401-4	Аппараты водонагревательные газовые бытовые проточные	1	10800,00	--	10800	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Водомерный узел								
398	Е0116-23-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии с диам. ввода до 65 мм и диам. водомера до 40 мм	1	3044,69	91,69	3045	92	1322	5,93	6
				999,00	33,75	999	34	128	0,17	--
		1узел								
399	С130801-2	Обвязки водомеров крыльчатых из стальных водогазопроводных и бесшовных труб в комплекте с вентилями муфтовыми и фитингами, без обводной линии, d ввода 25 мм, d водомера до 20 мм	1	2160,00	--	2160	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		комп1л								
400	С131102-18	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые УВК-40	1	5760,00	--	5760	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
401	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	3	3580,00	--	10740	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
402	С130905-9	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Т от -15С до +200С	1	1342,00	--	1342	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		Канализация								
403	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	1	5930,28	21,53	5930	22	455	1,95	2
				346,50	9,00	347	9	128	0,04	--
		комплект								
404	С131101-100	Смесители для умывальников См-Ум-ЦА-УВ центральные, с аэратором и латунными маховичками	1	5360,00	--	5360	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		компл								
405	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,6	200,00	--	120	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		кг								
406	С130810-183	Ревизий к чугунным канализационным трубам, диаметр 100 мм	1	523,00	--	523	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
407	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	3	620,54	0,64	1862	2	409	0,58	2
		м		106,20	0,25	319	1	128	--	--
408	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	6	748,88	1,43	4493	9	790	0,56	3
		м		102,38	0,54	614	3	128	--	--
409	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0,005	47611,09	17877,09	238	89	224	173,00	1
		км		29700,00	4698,68	149	23	130	18,10	--
410	С130801-99	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, d-100 мм	5	600,00	--	3000	--	--	--	--
		м		--	--	--	--	--	--	--
411	Е0101-18-4	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	5,82	44,26	41,20	258	240	103	0,02	--
		м3		3,06	15,24	18	89	97	0,06	--
412	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	0,16	262,72	--	42	--	47	1,54	--
		м3		262,72	--	42	--	113	--	--
413	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	4,4	5,55	5,55	24	24	8	--	--
		м3		--	1,80	--	8	97	0,01	--
414	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	1,75	122,18	--	214	--	242	0,89	2
		м3		122,18	--	214	--	113	--	--
415	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	4,4	21,55	4,52	95	20	73	0,11	--
		м3		17,03	--	75	--	97	--	--
416	Е0117-5-1	Установка моек на одно отделение	1	3977,40	13,90	3977	14	363	1,56	2
				279,00	4,50	279	5	128	0,03	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		комплект								
417	С131101-100	Смесители для умывальников См-Ум-ЦА-УВ центральные, с аэратором и латунными маховичками	1	5360,00	--	5360	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		компл								
418	Е0117-1-10	Установка чугунных и стальных мелких душевых поддонов	1	4260,08	54,70	4260	55	239	0,99	1
				166,50	20,25	167	20	128	0,10	--
		комплект								
419	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,03	8674,57	66,01	260	2	7	1,35	--
				195,75	24,93	6	1	105	0,12	--
		м3								
420	503-80257-1 1	Прочистка полиэтиленовая д-50мм	0,001	60605,00	--	61	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000ШТ								
421	503-80258-1 1	Прочистка полиэтиленовая д-100мм	0,001	135470,00	--	135	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000ШТ								
				Отопление и вентиляция						
422	Е0118-2-1	Установка котлов стальных жаротрубных пароводогрейных на твердом топливе теплопроизводительностью до 0,21 МВт /0,18 Гкал/ч/	1	13328,59	1763,76	13329	1764	11346	46,00	46
				8203,95	660,49	8204	660	128	3,13	3
		1котел								
423	75-1-69	Котел отопительный чугунный водогрейный марки КЧМ-5-К на твердом топливе, тип ТУ 21-469-029-95, теплопроизводительность 30 кВт, количество секций 4 шт, 835x500x1150 мм	1	52400,00	--	52400	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		Дымовая труба								
424	Е0116-11-5	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диам. до 150 мм	5,5	2547,49	28,47	14011	157	1442	1,11	6
				194,21	10,66	1068	59	128	0,05	--
		м								
425	Е0126-11-6	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 40 мм	5,5	181,90	45,76	1000	252	626	0,54	3
				96,75	17,10	532	94	100	0,08	--
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
426	С11031-80	Маты минераловатные прошивные без обкладок М-125 толщиной 60 мм	0,3	3210,00	--	963	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								
427	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	6,5	21,80	0,05	142	--	34	0,03	--
				5,81	0,02	38	--	90	--	--
		м2								
428	Е0113-20-6	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей серебристой краской БТ-177	6,5	20,61	0,02	134	--	24	0,02	--
				4,05	--	26	--	90	--	--
		м2								
429	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	2	482,28	40,42	965	81	712	1,47	3
				261,88	16,22	524	32	128	0,07	--
		1шт								
430	С130903-26	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	2	340,00	--	680	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
431	Е0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм	1	898,86	5,54	899	6	83	0,36	--
				62,57	2,32	63	2	128	0,01	--
		шт								
432	С131310-17	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые, диаметром до 160 мм	1	984,00	--	984	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
433	С130810-177	Колено двойное чугунное к трубам отопительным	1	1190,00	--	1190	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
434	С130810-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам, диаметр 100 мм	1	523,00	--	523	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
435	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	1	4872,47	52,42	4872	52	196	0,75	1
				134,42	18,54	134	19	128	0,09	--
		1фильтр								
		Вентиляция								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
436	Е0120-1-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	2,4	1009,91	13,82	2424	33	814	1,54	4
		м2		259,88	5,18	624	12	128	0,02	--
437	Е0120-12-10	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	1	320,85	16,96	321	17	248	1,07	1
		шт		186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
438	Е0120-21-1	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм	1	1149,21	7,41	1149	7	112	0,49	--
		шт		85,05	2,36	85	2	128	0,01	--
439	Е0115-172-2	Масляная окраска больших поверхностей /кроме кровель/ белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	2,4	66,25	1,97	159	5	51	0,11	--
		м2		19,37	0,74	46	2	105	--	--
440	Е0115-172-1	Масляная окраска больших поверхностей /кроме кровель/ белилами с добавлением колера, количество окрасок 1	2,4	52,87	1,30	127	3	39	0,09	--
		м2		15,12	0,47	36	1	105	--	--
441	С131312-79	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	0,015	54500,00	--	818	--	--	--	--
		т		--	--	--	--	--	--	--
		Электроосвещение								
442	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	3	501,20	13,20	1504	40	654	1,00	3
		шт		227,00	2,30	681	7	95	0,01	--
443	С151801-10	Выключатель автоматический для лестничных клеток на ток 2,5 А, тип АВ-2А	3	343,00	--	1029	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
444	Е0121-24-2	Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1	589,67	36,17	590	36	506	2,64	3
		шт		454,50	14,34	455	14	108	0,07	--
445	С151803-156	Щиток осветительный на 6 однофазных групп, тип ОЩВ-6	1	11000,00	--	11000	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
446	Е0121-17-1	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды	5	169,86	57,56	849	288	663	0,55	3
				86,85	35,93	434	180	108	0,16	1
		шт								
447	С151701-80	Светильники тип НБ007Х60/Р2-1-01	2	158,00	--	316	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
448	С151701-82	Светильники тип НП001-2Х60/Н-01-УХЛ	3	365,00	--	1095	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
449	Е0121-17-16	Монтаж патрона стенного или потолочного для ламп накаливания	6	72,14	0,36	433	2	312	0,31	2
				47,93	0,14	288	1	108	--	--
		шт								
450	С151706-76	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ15, ЛД15, ЛДЦ15, ЛТБ15, ЛХБ15	6	64,00	--	384	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
451	С151801-131	Коробка пластмассовая, тип У409	7	509,00	--	3563	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
452	С151706-9	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б220-230-60	3	24,00	--	72	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
453	С151706-16	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б220-230-100	2	39,00	--	78	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
454	Е0121-29-1	Монтаж звонков электрических с кнопкой	1	74,15	--	74	--	49	0,29	--
				45,68	--	46	--	108	--	--
		шт								
455	С151801-119	Звонок электрический "Сверчок"	1	431,00	--	431	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		Строительство пяти 3-х комнатных домов								
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			308860	4326			273
			Тенге			45804	1669			8
	Стоимость оборудования -		Тенге			52400				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			52400				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			21418				
	Материалы -		Тенге			1181				
	Всего заработная плата -		Тенге				2105,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			17968				
		Накладные расходы -	Тенге			2184				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							1
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				328,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			1416				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			25017				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							13
		Сметная заработная плата -	Тенге				2432,00			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			101626				
	Материалы -		Тенге			45792				
	Всего заработная плата -		Тенге				28519,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			963				
	Местные материалы -		Тенге			11307				
		Накладные расходы -	Тенге			31850				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							16
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				4778,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			8009				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			141484				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							191
		Сметная заработная плата -	Тенге				33297,00			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			133416				
	Материалы -		Тенге			52971				
	Всего заработная плата -		Тенге				16849,00			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			63996				
	Местные материалы -		Тенге			1				
		Накладные расходы -	Тенге			21567				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							11
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				3235,00			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			9299				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			164283				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							105
		Сметная заработная плата -	Тенге				20084,00			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге			383184				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							309
		Сметная заработная плата -	Тенге				55814,00			

РАЗДЕЛ 6.Дом №1

Фкндамент

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
456	Е0106-3-4	Устройство железобетонных фундаментов общего назначения объемом до 5 м3 под оборудование	0,1	10120,61	257,71	1012	26	76	4,05	--
				634,50	91,69	63	9	105	0,40	--
		м3								
457	Е0108-4-3	Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя стен, фундаментов	15,9	713,66	11,21	11347	178	670	0,20	3
				31,50	4,21	501	67	118	0,02	--
		м2								
458	Е0106-1-22	Устройство ж/бетонных ленточных фундаментов при ширине поверху до 1000 мм	1,25	10030,32	353,46	12538	442	943	3,60	5
				585,00	133,52	731	167	105	0,65	1
		м3								
459	С12041-24 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Арматурные заготовки, не собранные в каркасы и сетки: сталь периодического профиля класса А-III, d 12 мм	0,128	52400,00	--	6707	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
460	С12041-41 Изм. и доп.вып.9 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Проволока арматурная из низкоуглеродистой стали В-1, ВР-1, d 5 мм	0,0046	29400,00	--	136	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
		Полы								
		дет 139-70,8м2								
461	Е0111-39-1	Устройство плинтусов деревянных	72,1	109,84	0,46	7919	33	1084	0,08	6
				12,04	0,18	868	13	123	--	--
		м								
		дет.174-1,9м2								
462	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,152	9509,28	--	1445	--	106	3,66	1
				567,00	--	86	--	123	--	--
		м3								
463	Е0111-15-1	Устройство бетонных покрытий толщиной 30 мм	1,9	382,80	14,76	727	28	135	0,36	1
				52,43	5,54	100	11	123	0,03	--
		м2								
464	Е0111-15-2	Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины бетонных покрытий	1,9	-94,79	-1,34	-180	-3	-9	-0,01	--
				-3,38	-0,50	-6	-1	123	--	--
		м2								
		дет.180-2,4м2								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
465	Е0111-2-9	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных	0,192	9509,28	--	1826	--	134	3,66	1
		м3		567,00	--	109	--	123	--	--
466	Е0111-27-3	Устройство покрытий на цементном растворе из керамических плиток для одноцветных с красителями полов	2,4	938,02	11,72	2251	28	520	1,06	3
		м2		171,68	4,39	412	11	123	0,02	--
467	Е0111-39-4	Устройство плинтусов из плиток керамических	6,4	139,30	0,32	892	2	329	0,24	2
		м		41,63	0,11	266	1	123	--	--
		Внутренняя отделка								
468	Е0115-165-3	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных полов	70,8	167,96	1,88	11891	133	5874	0,47	33
		м2		78,30	0,72	5544	51	105	--	--
469	Е0110-12-3	Подшивка потолков плитами древесно-волокнистыми твердыми толщиной 5 мм	79,6	384,14	4,48	30577	357	10349	0,67	53
		м2		106,65	1,69	8489	135	120	0,01	1
470	Е0115-152-1	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	281,28	17,43	0,12	4903	34	4070	0,09	26
		м2		13,73	0,05	3862	14	105	--	--
471	Е0115-165-2	Улучшенная окраска колером масляным разбеленным деревянных потолков	79,6	196,11	2,70	15610	215	9206	0,65	52
		м2		109,13	1,01	8687	80	105	0,01	--
472	Е0115-180-6	Улучшенная окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами по сборным конструкциям потолков, подготовленным под окраску	2,4	257,14	2,33	617	6	112	0,26	1
		м2		43,65	0,88	105	2	105	--	--
		Наружная отделка								
473	Е0115-51-1	Улучшенная штукатурка цементно-известковым раствором по камню стен	13	237,30	1,96	3085	25	1493	0,61	8
		м2		108,90	0,45	1416	6	105	0,03	--
474	Е0115-157-1	Окраска фасадов с лесов по подготовленной поверхности известковая	156,4	10,56	0,90	1651	141	1158	0,04	6
		м2		6,71	0,34	1049	53	105	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		Отмостка								
475	Е0111-2-4	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев щебеночных	3,78	4870,80	--	18392	--	2466	3,24	12
		м3		531,00	--	2005	--	123	--	--
476	Е0127-55-1	Устройство асфальтобетонных покрытий дорожек и тротуаров однослойных из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см	47,2	421,44	--	19892	--	1554	0,14	7
		м2		24,75	--	1168	--	133	--	--
		Водопровод и канализация								
477	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	3	329,67	4,19	989	13	236	0,34	1
		м		59,85	1,58	180	5	128	0,01	--
478	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	2	364,67	4,19	729	8	157	0,34	1
		м		59,85	1,58	120	3	128	0,01	--
479	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,4	200,00	--	80	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
480	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	7	10,99	--	77	--	96	0,05	--
		м		10,69	--	75	--	128	--	--
481	Е0116-10-9	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. 250 мм	1	3564,63	70,85	3565	71	483	1,98	2
		м		351,00	26,53	351	27	128	0,13	--
482	Е0116-29-3	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 200 мм	1	11,76	--	12	--	14	0,05	--
		м		10,69	--	11	--	128	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
483	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	3	3580,00	--	10740	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
484	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,03	8674,57	66,01	260	2	7	1,35	--
		м3		195,75	24,93	6	1	105	0,12	--
485	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,7	21,80	0,05	15	--	4	0,03	--
		м2		5,81	0,02	4	--	90	--	--
486	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,7	40,72	0,04	29	--	5	0,02	--
		м2		8,32	--	6	--	90	--	--
		Т3								
487	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	3	329,67	4,19	989	13	236	0,34	1
		м		59,85	1,58	180	5	128	0,01	--
488	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	3	10,99	--	33	--	41	0,05	--
		м		10,69	--	32	--	128	--	--
489	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,2	200,00	--	40	--	--	--	--
		кг		--	--	--	--	--	--	--
490	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	1	3580,00	--	3580	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
491	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	0,2	21,80	0,05	4	--	1	0,03	--
		м2		5,81	0,02	1	--	90	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
492	Е0113-26-6	Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115	0,2	40,72	0,04	8	--	1	0,02	--
				8,32	--	2	--	90	--	--
		м2								
493	Е0117-8-1	Установка индивидуальных водоводяных нагревателей	1	1512,32	97,07	1512	97	1800	7,87	8
				1370,25	36,00	1370	36	128	0,18	--
		комплект								
494	С131401-4	Аппараты водонагревательные газовые бытовые проточные	1	10800,00	--	10800	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		Водомерный узел								
495	Е0116-23-1	Установка водомерных узлов, поставляемых на место монтажа собранными в блоки, без обводной линии с диам. ввода до 65 мм и диам. водомера до 40 мм	1	3044,69	91,69	3045	92	1322	5,93	6
				999,00	33,75	999	34	128	0,17	--
		1узел								
496	С130801-2	Обвязки водомеров крыльчатых из стальных водогазопроводных и бесшовных труб в комплекте с вентилями муфтовыми и фитингами, без обводной линии, d ввода 25 мм, d водомера до 20 мм	1	2160,00	--	2160	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		компл								
497	С131102-18	Счетчики /водомеры/ холодной воды крыльчатые УВК-40	1	5760,00	--	5760	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
498	С130904-80 Изм. и доп.вып.8 СН РК 8. 02-04-2002 СН РК 8.02-04С- 2004	Краны шаровые сварные стальные, Jip WW Danfoss, Тмакс 180 град.С, Р 4 МПа, Dy 20 мм	3	3580,00	--	10740	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
499	С130905-9	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый Т от -15С до +200С	1	1342,00	--	1342	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
		Канализация								
500	Е0117-1-6	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	1	5930,28	21,53	5930	22	455	1,95	2
				346,50	9,00	347	9	128	0,04	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		комплект								
501	С131101-100	Смесители для умывальников См-Ум-ЦА-УВ центральные, с аэратором и латунными маховичками	1	5360,00	--	5360	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		компл								
502	С130810-45	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	0,6	200,00	--	120	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		кг								
503	С130810-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам, диаметр 100 мм	1	523,00	--	523	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
504	Е0116-13-1	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	3	620,54	0,64	1862	2	409	0,58	2
				106,20	0,25	319	1	128	--	--
		м								
505	Е0116-13-2	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	6	748,88	1,43	4493	9	790	0,56	3
				102,38	0,54	614	3	128	--	--
		м								
506	Е0122-11-1	Укладка трубопроводов из полиэтиленовых труб диам. 50 мм	0,005	47611,09	17877,09	238	89	224	173,00	1
				29700,00	4698,68	149	23	130	18,10	--
		км								
507	С130801-99	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности с гильзами, d-100 мм	5	600,00	--	3000	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м								
508	Е0101-18-4	Разработка грунта 1 группы с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,25 м3	5,82	44,26	41,20	258	240	103	0,02	--
				3,06	15,24	18	89	97	0,06	--
		м3								
509	Е0101-164-2	Разработка грунта 2 группы вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	0,18	262,72	--	47	--	53	1,54	--
				262,72	--	47	--	113	--	--
		м3								
510	Е0101-27-1	Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 59 (80) кВт (л.с.), при перемещении 1 группы грунтов до 5 м	4,4	5,55	5,55	24	24	8	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
				--	1,80	--	8	97	0,01	--
		м3								
511	Е0101-166-1	Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 1 группы	1,75	122,18	--	214	--	242	0,89	2
				122,18	--	214	--	113	--	--
		м3								
512	Е0101-134-1	Уплотнение грунта 1,2 группы пневматическими трамбовками	4,4	21,55	4,52	95	20	73	0,11	--
				17,03	--	75	--	97	--	--
		м3								
513	Е0117-5-1	Установка моек на одно отделение	1	3977,40	13,90	3977	14	363	1,56	2
				279,00	4,50	279	5	128	0,03	--
		комплект								
514	С131101-100	Смесители для умывальников См-Ум-ЦА-УВ центральные, с аэратором и латунными маховичками	1	5360,00	--	5360	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		компл								
515	Е0117-1-10	Установка чугунных и стальных мелких душевых поддонов	1	4260,08	54,70	4260	55	239	0,99	1
				166,50	20,25	167	20	128	0,10	--
		комплект								
516	Е0106-1-1	Устройство бетонной подготовки	0,03	8674,57	66,01	260	2	7	1,35	--
				195,75	24,93	6	1	105	0,12	--
		м3								
517	503-80257-1 1	Прочистка полиэтиленовая д-50мм	0,001	60605,00	--	61	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000ШТ								
518	503-80258-1 1	Прочистка полиэтиленовая д-100мм	0,001	135470,00	--	135	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		1000ШТ								
		Отопление и вентиляция								
519	Е0116-7-2	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 20 мм	20	366,60	4,32	7332	86	1619	0,34	7
				61,65	1,58	1233	32	128	0,01	--
		м								
520	Е0116-7-3	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 25 мм	1	364,60	4,32	365	4	81	0,34	--
				61,65	1,58	62	2	128	0,01	--
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
521	Е0116-7-1	Прокладка трубопроводов водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб диам. 15 мм	0,5	331,60	4,32	166	2	40	0,34	--
				61,65	1,58	31	1	128	0,01	--
		м								
522	Е0116-10-1	Прокладка трубопроводов отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диам. до 40 мм	70	295,13	14,54	20659	1018	9480	0,55	39
				100,35	5,45	7025	382	128	0,03	2
		м								
523	Е0118-2-1	Установка котлов стальных жаротрубных пароводогрейных на твердом топливе теплопроизводительностью до 0,21 МВт /0,18 Гкал/ч/	1	13328,58	1763,75	13329	1764	11346	46,00	46
				8203,95	660,49	8204	660	128	3,13	3
		1котел								
524	75-1-69	Котел отопительный чугунный водогрейный марки КЧМ-5-К на твердом топливе, тип ТУ 21-469-029-95, теплопроизводительность 30 кВт, количество секций 4 шт, 835x500x1150 мм	1	52400,00	--	52400	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
525	Е0118-10-2	Установка расширительных круглых и прямоугольных баков вместимостью 0,15 м3	1	5428,67	70,66	5429	71	851	3,63	4
				639,63	25,49	640	25	128	0,13	--
		1бак								
526	Е0118-6-1	Установка чугунных радиаторов	10,5	4331,44	35,77	45480	376	1681	0,68	7
				111,70	13,40	1173	141	128	0,06	1
		1кВт								
527	Е0118-22-5	Установка кранов воздушных	8	62,81	--	502	--	237	0,12	1
				23,18	--	185	--	128	--	--
		комплект								
528	Е0118-13-1	Установка насосов центробежных с электродвигателем, массой агрегата до 0,1 т	1	3293,83	123,78	3294	124	2984	13,00	13
				2285,05	46,35	2285	46	128	0,22	--
		1насос								
529	С131004-1	Насосы сетевые фекальные для взвешенных веществ, марка "ГНОМ" 6-10, подача 6 м3/ч, напор 10 м, двигатель мощностью 0,55 кВт, 3000 об/мин	1	11700,00	--	11700	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
530	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	12	482,28	40,42	5787	485	4272	1,47	18
				261,88	16,22	3143	195	128	0,07	1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		1шт								
531	С130901-92	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	2	682,00	--	1364	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
532	С130901-93	Вентили проходные фланцевые 15кч19п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 32 мм	2	869,00	--	1738	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
533	С130901-61	Вентили проходные муфтовые 15кч18п2 для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 15 мм	1	362,00	--	362	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
534	С130904-59	Краны двойной регулировки пробковые КРДП латунные, Dy 20 мм	8	377,00	--	3016	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
535	Е0116-29-1	Гидравлическое испытание трубопроводов систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диам. до 50 мм	91,5	11,31	--	1035	--	1289	0,05	5
				11,01	--	1007	--	128	--	--
		м								
536	Е0115-172-4	Масляная окраска решеток, переплетов, радиаторов, труб, диаметром менее 50 мм и т.п. белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	30,03	148,40	0,07	4457	2	3406	0,65	19
				108,00	0,02	3243	1	105	--	--
		м2								
		Дымовая труба								
537	Е0116-11-5	Прокладка трубопроводов обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных бесшовных и электросварных труб диам. до 150 мм	5,5	2547,49	28,47	14011	157	1442	1,11	6
				194,21	10,66	1068	59	128	0,05	--
		м								
538	Е0126-11-6	Изоляция трубопроводов диаметром 159-273 мм матами минераловатными прошивными в обкладках, изделиями минераловатными с гофрированной структурой толщиной 40 мм	5,5	181,90	45,76	1000	252	626	0,54	3
				96,75	17,10	532	94	100	0,08	--
		м								
539	С11031-80	Маты минераловатные прошивные без обкладок М-125 толщиной 60 мм	0,3	3210,00	--	963	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		м3								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
540	Е0113-16-6	Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз	6,5	21,80	0,05	142	--	34	0,03	--
		м2		5,81	0,02	38	--	90	--	--
541	Е0113-20-6	Окраска огрунтованных бетонных и оштукатуренных поверхностей серебристой краской БТ-177	6,5	20,61	0,02	134	--	24	0,02	--
		м2		4,05	--	26	--	90	--	--
542	Е0116-15-1	Установка вентилей, задвижек, затворов, клапанов обратных, кранов проходных на трубопроводах из стальных труб диам. до 25 мм	2	482,28	40,42	965	81	712	1,47	3
		1шт		261,88	16,22	524	32	128	0,07	--
543	С130903-26	Клапаны обратные подъемные муфтовые 16кч11р для воды, Ру 1,6 МПа /16 кгс/см2/, Dy 25 мм	2	340,00	--	680	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
544	Е0120-18-1	Установка зонтов над шахтами из листовой стали, круглого сечения диаметром 200 мм	1	898,86	5,54	899	6	83	0,36	--
		шт		62,57	2,32	63	2	128	0,01	--
545	С131310-17	Шиберы в обечайке из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали круглые, диаметром до 160 мм	1	984,00	--	984	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
546	С130810-177	Колено двойное чугунное к трубам отопительным	1	1190,00	--	1190	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
547	С130810-183	Ревизии к чугунным канализационным трубам, диаметр 100 мм	1	523,00	--	523	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
548	Е0118-21-1	Установка фильтров для очистки воды в трубопроводах систем отопления диаметром 25 мм	1	4872,47	52,42	4872	52	196	0,75	1
		1фильтр		134,42	18,54	134	19	128	0,09	--
		Вентиляция								
549	Е0120-1-2	Прокладка воздуховодов класса Н /нормальные/ периметром до 600 мм из листовой стали толщиной 0,5 мм	2,4	1009,91	13,82	2424	33	814	1,54	4
		м2		259,88	5,18	624	12	128	0,02	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
550	Е0120-12-10	Установка решеток жалюзийных стальных щелевых регулирующих /Р/ номер 150 размером 150х150 мм	1	320,85	16,96	321	17	248	1,07	1
				186,64	7,09	187	7	128	0,03	--
		шт								
551	Е0120-21-1	Установка зонтов над шахтами из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения периметром 1000 мм	1	1149,21	7,41	1149	7	112	0,49	--
				85,05	2,36	85	2	128	0,01	--
		шт								
552	Е0115-172-2	Масляная окраска больших поверхностей /кроме кровель/ белилами с добавлением колера, количество окрасок 2	2,4	66,25	1,97	159	5	51	0,11	--
				19,37	0,74	46	2	105	--	--
		м2								
553	Е0115-172-1	Масляная окраска больших поверхностей /кроме кровель/ белилами с добавлением колера, количество окрасок 1	2,4	52,87	1,30	127	3	39	0,09	--
				15,12	0,47	36	1	105	--	--
		м2								
554	С131312-79	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	0,015	54500,00	--	818	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		т								
		Электроосвещение								
555	Ц0108-526-1	Автомат одно-, двух-, трехполюсный, устанавливаемый на конструкции, на стене или колонне, на ток до 25 А	3	501,20	13,20	1504	40	654	1,00	3
				227,00	2,30	681	7	95	0,01	--
		шт								
556	С151801-10	Выключатель автоматический для лестничных клеток на ток 2,5 А, тип АВ-2А	3	343,00	--	1029	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
557	Е0121-24-2	Установка групповых осветительных щитков массой до 6 кг на конструкции в готовой нише или на стене	1	589,67	36,17	590	36	506	2,64	3
				454,50	14,34	455	14	108	0,07	--
		шт								
558	С151803-156	Щиток осветительный на 6 однофазных групп, тип ОЩВ-6	1	11000,00	--	11000	--	--	--	--
				--	--	--	--	--	--	--
		шт								
559	Е0121-9-1	Скрытая прокладка провода сечением до 10 мм2	169	26,92	--	4549	--	4517	0,15	26
				24,75	--	4183	--	108	--	--
		м								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
560	С151607-178	Провода силовые для электроустановок на напряжение до 450В плоские, марка ППВ, число жил и сечение 3х4 мм2	0,054	76732,00	--	4144	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
561	С151607-176	Провода силовые для электроустановок на напряжение до 450В плоские, марка ППВ, число жил и сечение 3х2,5 мм2	0,115	47878,00	--	5506	--	--	--	--
		1000м		--	--	--	--	--	--	--
562	Е0121-17-1	Монтаж светильников для ламп накаливания с подвесом на крючках для помещений с нормальными условиями среды	5	169,86	57,56	849	288	663	0,55	3
		шт		86,85	35,93	434	180	108	0,16	1
563	С151701-80	Светильники тип НБ007Х60/Р2-1-01	2	158,00	--	316	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
564	С151701-82	Светильники тип НП001-2Х60/П-01-УХЛ	3	365,00	--	1095	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
565	Е0121-17-16	Монтаж патрона стенного или потолочного для ламп накаливания	7	72,14	0,36	505	3	363	0,31	2
		шт		47,93	0,14	336	1	108	--	--
566	С151706-76	Лампы ртутные низкого давления /ГОСТ 6825-74/\/, тип ЛБ15, ЛД15, ЛДЦ15, ЛТБ15, ЛХБ15	7	64,00	--	448	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
567	С151801-131	Коробка пластмассовая, тип У409	8	509,00	--	4072	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
568	С151706-9	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б220-230-60	3	24,00	--	72	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
569	С151706-16	Лампы биспиральные /ГОСТ 2239-79/, тип Б220-230-100	2	39,00	--	78	--	--	--	--
		шт		--	--	--	--	--	--	--
570	Е0121-29-1	Монтаж звонков электрических с кнопкой	1	74,15	--	74	--	49	0,29	--
		шт		45,68	--	46	--	108	--	--
571	С151801-119	Звонок электрический "Сверчок"	1	431,00	--	431	--	--	--	--

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
		шт		--	--	--	--	--	--	--
		ИТОГО ПРЯМЫЕ ЗАТРАТЫ ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**			**492003**	**7327**			**464**
			Тенге			**78751**	**2803**			**13**
	Стоимость оборудования -		Тенге			**52400**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования -		Тенге			**52400**				
	Стоимость монтажных работ -		Тенге			**36262**				
	Материалы -		Тенге			**1571**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**6336,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**28190**				
		Накладные расходы -	Тенге			**6753**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**3**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**1013,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**2581**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ -		Тенге			**45596**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**41**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**7349,00**			
	Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**161674**				
	Материалы -		Тенге			**67084**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**40741,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**7806**				
	Местные материалы -		Тенге			**27552**				
		Накладные расходы -	Тенге			**45176**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**23**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**6776,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**12411**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ -		Тенге			**219261**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**271**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**47518,00**			
	Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**241667**				
	Материалы -		Тенге			**133237**				
	Всего заработная плата -		Тенге				**34476,00**			
	Стоимость материалов и конструкций -		Тенге			**82176**				
	Местные материалы -		Тенге			**6**				
		Накладные расходы -	Тенге			**44130**				
		Нормативная трудоемкость в Н.Р. -	чел.-ч							**22**
		Сметная заработная плата в Н.Р. -	Тенге				**6619,00**			
		Ненормируемые и непредвиденные затраты -	Тенге			**17148**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ -		Тенге			**302945**				
		Нормативная трудоемкость -	чел.-ч							**213**
		Сметная заработная плата -	Тенге				**41096,00**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге			**620202**				