Приложение 50
к приказу Министра финансов
Республики Казахстан
от 20 декабря 2012 года № 562

Форма Р-1

ИИН/БИН

Заказчик **Государственное учреждение "Отдел строительства" акимата города Туркестан,Республика Казахстан, Туркестанская область, Туркестан, Г.Мусирепова, дом № 3** — **050140007772**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Исполнитель **ТОО "Inter Construction" (Интер Констракшн),Республика Казахстан, Туркестанская область, г.Туркестан, ул М.Жалил,д181** — **021140015835**

полное наименование, адрес, данные о средствах связи

Договор (контракт) Типовой договор о государст закупках работ в сфере строительст.№249 от 21.08.20г

Номер документа	Дата составления
00000000013	21.04.2022

АКТ ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ (ОКАЗАННЫХ УСЛУГ)

Номер по порядку	Наименование работ (услуг) (в разрезе их подвидов в соответствии с технической спецификацией, заданием, графиком выполнения работ (услуг) при их наличии)	Дата выполнения работ (оказания услуг)	Сведения об отчете о научных исследованиях, маркетинговых, консультационных и прочих услугах (дата, номер, количество страниц) (при их наличии)	Единица измерения	Выполнено работ (оказано услуг)		
					количество	цена за единицу	стоимость
1	2	3	4	5	6	7	8
1	Строительство жилого комплекса из 6-ти 12 этажных домов с коммерческими помещениями в АДЦ г.Туркестан (без наружных инженерных сетей). Жилые дома №1/А,№1/Б(жилой дом №1/Б)			Одна услуга	1	185 279 873,00	185 279 873,00
				Итого	1	x	185 279 873,00

Сведения об использовании запасов, полученных от заказчика _____

наименование, количество, стоимость

Приложение: Перечень документации, в том числе отчет(ы) о маркетинговых, научных исследованиях, консультационных и прочих услугах (обязательны при его (их) наличии) на _____ страниц

Сдал (Исполнитель) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

Принял (Заказчик) _____ / _____ / _____
должность *подпись* *расшифровка подписи*

Дата подписания (принятия) работ (услуг) 21.04.2022

М.П.

Заказчик : ГУ "Отдел строительства" акимата города Туркестан

Подрядчик : ТОО "Inter Construction"

Авторский надзор ТОО "JeR Group"

Технадзор : ТОО "СК Корпорация Болашак-2020"

Наименование объекта: Строительство жилого комплекса из 6-ти 12-этажных жилых домов с коммерческими помещениями в АДЦ города Туркестан (без наружных инженерных сетей). Жилые дома №1/А, №1/Б (жилой дом №1/Б);(Корректировка)

163 457.386 -

СПРАВКА №3

о стоимости выполненных работ и затрат за апрель 2022 года

Код заказчик	Код подрядчик	Договор		Источник финансирования		Организационно-правовая форма	
		номер	дата	Наименование	Код	Наименование	Код
4673513	805488	249	21.08.2020г	За счет кредитов из областного бюджета и средств внутренних займов	4670030032431	ТОО	17

№ п/п	Наименование пусковых комплексов, объектов	С начала строительства по отчетный месяц включительно с НДС	Стоимость выполненных работ и затрат							В том числе, налог на добавленную стоимость 12%	Всего к оплате
			В отчетном месяце без НДС	СМР в сметном базовом уровне цен	из них:		стоимость прочих затрат не входящих в состав СМР в сметном базовом уровне цен	дополнительные затраты			
					в отчетном месяце	по монтажу оборудования		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	Строительство жилого комплекса из 6-ти 12-этажных жилых домов с коммерческими помещениями в АДЦ города Туркестан (без наружных инженерных сетей). Жилые дома №1/А, №1/Б (жилой дом №1/Б);	1 199 274 460	165 428 458,00							19 851 415,00	185 279 873,00
	АКТ №3	185 279 873,00	165 428 458,00							19 851 415,00	185 279 873,00
	Удержание аванса	331 333 624,75	2 675 516,71							321 062,00	2 996 578,71
	Всего к оплате	**867 940 835,25**	**162 752 941,29**							**19 530 353,00**	**182 283 294,29**

ЗАКАЗЧИК:

ГУ "Отдел строительства" акимата города Туркестан

Руководитель _____ Жаксылык Н.

Технический надзор: _____

ТОО "СК Корпорация Болашак-2020"

Директор _____ Дуйсенбай С.

Инженер-эксперт _____ Мынбаталиев Е.

Авторский надзор:

ТОО "JeR Group"

Директор _____ Цихашев В.

Главный инженер проекта _____ Нурсеитов Н.

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Inter Construction"

Генеральный директор _____ Караташ Ф.

Начальник планово-экономического отдела _____ Бал У.

Заказчик : ГУ "Отдел строительства" акимата города Туркестан

Подрядчик : ТОО "Inter Construction"

Технадзор : ТОО "СК Корпорация Болашак-2020"

Авторский Надзор: ТОО "JeR Group"

Наименование объекта : Строительство жилого комплекса из 6-ти 12-этажных жилых домов с коммерческими помещениями в АДЦ города Туркестан (без наружных инженерных сетей). Жилые дома №1/А, №1/Б (жилой дом №1/Б); Корректировка

Договор №249 от 21-08-2020 года

А К Т №3

приемки выполненых работ за апрель 2022г.

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

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
					Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Локальная смета №2-1Ж-2.Архитектурные решения									
		Полы									
1	**Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Стены.Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**5,6**	**881,86**	**3,79**	**4938**	**21**	**1138**	**3032**	**8607**
		НР - 80%; СП - 8%			**674,86**	**1,86**	**3779**	**10**		**638**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		На отм.0,000 Керамическая плитка									
2	**Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство**	**м2 покрытия**	**38,24**	**4159,63**	**85,55**	**159064**	**3272**	**100463**	**53456**	**229522**
		НР - 94%; СП - 8%			**1446,90**	**40,24**	**55329**	**1539**		**17002**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
3	**Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015**	**Плинтуса из плиток керамических.Устройство**	**м плинтусов**	**45**	**394,93**	**1,93**	**17772**	**87**	**1277**	**15463**	**35894**
		НР - 94%; СП - 8%			**364,62**	**0,94**	**16408**	**42**		**2659**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
4	**С1232-201-0101 232-201-0101 РСНБ РК 2015 прим.**	**Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен,I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная**	**м2**	**3,636**	**1781,00**	**--**	**6476**	**--**	**6476**	**--**	**6994**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**518**	

5	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	м2 покрытия	148,64	4159,63	85,55	618287	12716	390504	207786	892158
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1446,90	40,24	215067	5981		66086	
6	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических.Устройство	м плинтусов	280	394,93	1,93	110580	540	7946	96215	223339
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			364,62	0,94	102094	263		16544	
7	С1232-201-0101 232-201-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен,I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	22,624	1781,00	--	40293	--	40293	--	43516
		СП - 8%			--	--	--	--		3223	
		Этажи 2,3,4,5.Квартиры.Керамическая плитка									
8	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	м2 покрытия	146,6	4159,63	85,55	609802	12541	385145	204934	879915
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1446,90	40,24	212116	5899		65179	
9	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических.Устройство	м плинтусов	288	394,93	1,93	113740	556	8173	98964	229721
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			364,62	0,94	105011	271		17016	
10	С1232-201-0101 232-201-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен,I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	23,2704	1781,00	--	41445	--	41445	--	44761
		СП - 8%			--	--	--	--		3316	
		Этажи 2,3,4,5.Квартиры.Линолеум									
11	Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия из линолеума.Устройство	м2 покрытия	1774,64	3075,23	48,44	5457426	85964	4829150	543737	6481256
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			305,59	20,36	542312	36132		480093	
12	Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3	м плинтусов	1776	358,14	0,96	636057	1705	379052	240767	946969
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			143,75	0,47	255300	835		70146	

13	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	м2 покрытия	258,88	4159,63	85,55	1076845	22147	680125	361891	1553835
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1446,90	40,24	374573	10417		115099	
14	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических.Устройство	м плинтусов	192	394,93	1,93	75827	370	5450	65976	153147
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			364,62	0,94	70007	180		11344	
15	С1232-201-0101 232-201-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен,I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	15,5136	1781,00	--	27630	--	27630	--	29840
		СП - 8%			--	--	--	--		2210	
		Этажи 6,7,8,9,10,11,12.Квартиры.Керамическая плитка									
16	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	м2 покрытия	276,36	4159,63	85,55	1149555	23643	726047	386327	1658752
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1446,90	40,24	399865	11121		122871	
17	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических.Устройство	м плинтусов	518	394,93	1,93	204574	1000	14701	177998	413178
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			364,62	0,94	188873	487		30606	
18	С1232-201-0101 232-201-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен,I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	41,8544	1781,00	--	74543	--	74543	--	80506
		СП - 8%			--	--	--	--		5963	
		Этажи 6,7,8,9,10,11,12.Квартиры.Керамическая плитка									
19	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	м2 покрытия	218,05	4159,63	85,55	907007	18654	572856	304815	1308767
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1446,90	40,24	315497	8774		96946	
20	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических.Устройство	м плинтусов	448	394,93	1,93	176929	865	12714	153945	357343
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			364,62	0,94	163350	421		26470	

21	С1232-201-0101 232-201-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен,I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	4 36,1984	1781,00	--	64469	--	64469	--	862601 69627
		СП - 8%			--	--	--	--		5158	
		Этажи 6,7,8,9,10,11,12.Квартиры..Линолеум									
22	Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия из линолеума.Устройство	м2 покрытия	2692,34	3075,23	48,44	8279565	130417	7326396	824914	9832837
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			305,59	20,36	822752	54816		728358	
23	Е11-110101-4001 1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Плинтуса поливинилхлоридные.Устройство на мастике КН-2,КН-3	м плинтусов	2779	358,14	0,96	995271	2668	593122	376740	1481772
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			143,75	0,47	399481	1306		109761	
		Помещения общего пользования.Керамическая плитка									
24	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	м2 покрытия	453,04	4159,63	85,55	1884479	38757	1190218	633310	2719212
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1446,90	40,24	655504	18230		201423	
25	Е11-110101-3904 1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических.Устройство	м плинтусов	336	394,93	1,93	132696	649	9535	115458	268007
		НР - 94%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			364,62	0,94	122512	316		19852	
26	С1232-201-0101 232-201-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен,I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	27,1488	1781,00	--	48352	--	48352	--	52220
		СП - 8%			--	--	--	--		3868	
		Лестничная клетка									
27	Е11-150403-0308 1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 прим.	Стены.Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	245,18	881,86	3,79	216214	929	49823	132735	376864
		НР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			674,86	1,86	165462	456		27916	
		Внутренняя отделка									
		Потолок.Подвал									
28	Е11-150401-0201 1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений.Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	38,89	119,39	0,89	4643	35	297	3463	8755

				5	110,86	0,45	4311	18		648	862601
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Стены и перегородки.Подвал									
29	Е11-150401-0201 1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Поверхности внутри помещений.Окраска водными составами известковая по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	299,93	119,39	0,89	35809	267	2292	26708	67519
		НР - 80%; СП - 8%			110,86	0,45	33250	135		5001	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Потолок.1 этаж									
30	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	36,7	901,51	5,65	33085	208	7413	20452	57821
		НР - 80%; СП - 8%			693,84	2,77	25464	102		4283	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Стены.1 этаж									
31	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	142,54	742,85	5,32	105886	758	26412	63272	182690
		НР - 80%; СП - 8%			552,24	2,62	78716	373		13533	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Потолок.Помещения общего пользования.2,3,4,5 этаж									
32	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	323,6	901,51	5,65	291729	1828	65374	180338	509833
		НР - 80%; СП - 8%			693,84	2,77	224527	896		37765	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Стены.Помещения общего пользования.2,3,4,5 этаж									
33	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	620,5	742,85	5,32	460938	3301	114972	275433	795280
		НР - 80%; СП - 8%			552,24	2,62	342665	1626		58910	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Потолок.Квартиры.2,3,4,5 этаж									
34	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	2069,88	901,51	5,65	1866018	11695	418157	1153519	3261100
		НР - 80%; СП - 8%			693,84	2,77	1436166	5734		241563	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Стены.Квартиры.2,3,4,5 этаж									

35	Е11-150601-0107 1115-0601-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены.Оклейка обоями по подготовленной поверхности	м2 оклеиваемой поверхности	6 3929,32	1090,73	0,82	4285827	3222	2808599	1180493	5903626
		ПР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			375,13	0,41	1474006	1611		437306	
36	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	616,68	742,85	5,32	458101	3281	114265	273737	790385
		ПР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			552,24	2,62	340555	1616		58547	
37	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены.Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	682,96	4257,13	18,07	2907450	12341	1426520	1179292	4413681
		ПР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2150,33	8,09	1468589	5525		326939	
		Потолок.Помещения общего пользования.6 этаж									
38	Е11-150206-0206 1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Потолки.Отделка внутренних поверхностей за два раза.Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	64,72	1223,59	8,26	79191	535	25231	42886	131843
		ПР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			825,48	2,82	53425	183		9766	
39	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	64,72	901,51	5,65	58346	365	13076	36068	101967
		ПР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			693,84	2,77	44905	179		7553	
		Стены.Помещения общего пользования.6 этаж									
40	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	124,1	742,85	5,32	92188	660	22995	55087	159056
		ПР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			552,24	2,62	68533	325		11782	
		Потолок.Квартиры.6 этаж									
41	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	455,25	901,51	5,65	410412	2572	91969	253705	717247
		ПР - 80%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			693,84	2,77	315871	1261		53129	
		Стены.Квартиры.6 этаж									

42	[illegible]	[illegible] обоями по подготовленной поверхности		7							
	1115-0601-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10		м2 оклеиваемой поверхности	934,78	1090,73	0,82	1019593	766	668163	280838	1404465
		НР - 80%; СП - 8%			375,13	0,41	350664	383		104034	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
43	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	90,07	742,85	5,32	66908	479	16689	39981	115440
		НР - 80%; СП - 8%			552,24	2,62	49740	236		8551	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
44	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	**Стены.Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	м2 поверхности облицовки	146,78	4257,13	18,07	624862	2652	306585	253450	948577
		НР - 80%; СП - 8%			2150,33	8,09	315625	1187		70265	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Потолок.Помещения общего пользования.7,8,9,10,11,12 этаж									
45	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	388,32	901,51	5,65	350074	2194	78448	216406	611799
		НР - 80%; СП - 8%			693,84	2,77	269432	1076		45318	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Стены.Помещения общего пользования.7,8,9,10,11,12 этаж									
46	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	744,6	742,85	5,32	553126	3961	137967	330519	954337
		НР - 80%; СП - 8%			552,24	2,62	411198	1951		70692	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Потолок.Квартиры.7,8,9,10,11,12 этаж									
47	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	2731,5	901,51	5,65	2462475	15433	551818	1522232	4303484
		НР - 80%; СП - 8%			693,84	2,77	1895224	7566		318777	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Стены.Квартиры.7,8,9,10,11,12 этаж									
48	Е11-150601-0107 1115-0601-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Стены.Оклейка обоями по подготовленной поверхности**	м2 оклеиваемой поверхности	5608,68	1090,73	0,82	6117556	4600	4008972	1685027	8426790
		НР - 80%; СП - 8%			375,13	0,41	2103984	2300		624207	

49	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	540,42	742,85	5,32	401451	2875	100134	239886	692644
		НР - 80%; СП - 8%			552,24	2,62	298442	1416		51307	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
50	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены.Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	880,68	4257,13	18,07	3749169	15914	1839502	1520702	5691461
		НР - 80%; СП - 8%			2150,33	8,09	1893753	7125		421590	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Лестничная клетка									
51	Е11-150405-0104 1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	179,84	901,51	5,65	162128	1016	36332	100223	283339
		НР - 80%; СП - 8%			693,84	2,77	124780	498		20988	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
52	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	549,05	742,85	5,32	407862	2921	101734	243717	703705
		НР - 80%; СП - 8%			552,24	2,62	303207	1439		52126	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Откосы									
53	Е11-150405-0103 1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	514,88	742,85	5,32	382479	2739	95403	228549	659910
		НР - 80%; СП - 8%			552,24	2,62	284337	1349		48882	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Крыльцо Кр-2									
54	Е11-060201-0104 1106-0201-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом до 5 м3.Устройство	м3	6	25089,04	682,83	150534	4097	115114	29986	194962
		НР - 91%; СП - 8%			5220,45	271,48	31323	1629		14442	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
55	С1214-403-0101 214-403-0101 РСНБ РК 2015	Сетки арматурная сварная из арматурной проволоки В-1,Вр1 диаметром от 3 до 5 мм	т	0,09259	450224,00	--	41686	--	41686	--	45021
		СП - 8%			--	--	--	--		3335	

56	Е11-070501-0103 1107-0519-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Ограждения металлические без поручня.Установка		9							862601
			м ограждения	8,5	19358,03	94,00	164543	799	158386	6721	184965
		НР - 115%; СП - 8%			630,38	39,66	5358	337		13701	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
57	С1222-503-0301 222-503-0301 РСНБ РК 2015	Ограждения двухригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки,высотой до 1200 мм	м	8,5	10061,00	--	85518	--	85518	--	92359
		СП - 8%			--	--	--	--		6841	
58	Е11-110101-2702 1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	м2 покрытия	22,7	4724,59	85,55	107248	1942	72461	31733	150099
		НР - 94%; СП - 8%			1446,90	40,24	32845	913		11118	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
59	Е11-150106-0102 1115-0106-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены.Облицовка наружная по бетонной поверхности керамическими отдельными плитками на цементном растворе	м2 поверхности облицовки	11,5	4533,92	36,17	52140	416	4559	37894	97237
		НР - 80%; СП - 8%			4101,30	17,61	47165	203		7203	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60	С1231-302-0303 231-302-0303 РСНБ РК 2015	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 техническая размерами 60х60х10мм	м2	11,5	3739,00	--	42998	--	42998	--	46438
		СП - 8%			--	--	--	--		3440	
		Металлические стойки Ст-1,2									
61	Е11-060101-0102 1106-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство	м3	0,76	29086,22	1848,82	22106	1405	16300	4322	28542
		НР - 91%; СП - 8%			5790,33	458,28	4401	348		2114	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
62	Е11-090301-0201 1109-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колонны одноэтажных и многоэтажных зданий и крановых эстакад высотой до 25 м цельного сечения массой до 1 т.Монтаж	т конструкций	0,55774	27556,66	12188,48	15369	6798	916	6739	23876
		НР - 69%; СП - 8%			13725,80	3784,59	7655	2111		1769	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
63	Е11-090501-0202 1109-0501-0202 РСНБ РК 2015	Части опорные каркасов (колонны,подкрановые балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже	т	0,55774	3604,17	609,29	2010	340	159	1043	3298
		НР - 69%; СП - 8%			2709,48	1,57	1511	1		244	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

64	[illegible] 222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т		10							862601
			т	0,5323	818975,00	--	435940	--	435940	--	470815
		СП - 8%			--	--	--	--		34875	
65	С1222-525-0401 222-525-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т									
			т	0,0144	818918,00	--	11792	--	11792	--	12735
		СП - 8%			--	--	--	--		943	
66	С1214-210-0201 214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм									
			т	0,01104	386515,00	--	4267	--	4267	--	4608
		СП - 8%			--	--	--	--		341	
67	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраски эмалями ПФ-115									
			м2	15,4367	167,42	3,87	2584	60	1576	661	3505
		НР - 69%; СП - 8%			61,42	0,63	948	10		260	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
68	Тех.часть	Доплата за марку стали С245									
			т	0,5467	5772,00	--	3156	--	3156	--	3408
		СП - 8%			--	--	--	--		252	
		Водосточный лоток									
69	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство									
			м2 покрытия	3,18	5496,52	15,06	17479	47	13374	3746	22923
		НР - 92%; СП - 8%			1276,24	4,24	4058	13		1698	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70	Е11-070107-0103 1107-0107-0103 РСНБ РК 2015	Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка									
			т стальных элементов	0,01806	981175,85	8219,17	17720	148	16269	1572	20836
		НР - 118%; СП - 8%			72163,00	1616,07	1303	29		1543	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
71	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство									
			м2 покрытия	15,255	5496,52	15,06	83849	230	64150	17971	109966
		НР - 92%; СП - 8%			1276,24	4,24	19469	65		8146	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Каркас парапета									
72	Е11-090302-0301 1109-0302-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Связи и распорки из одиночных и парных уголков,гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м.Монтаж									
			т конструкций	0,79294	101465,24	22496,13	80456	17838	1464	45928	136495
		НР - 69%; СП - 8%			77122,50	6821,44	61154	5409		10111	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

73	Е11-090501-0204 1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	Покрытие (фермы,балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже	т	11 0,79294	15696,61	2292,94	12446	1818	1445	6339	862601 20288
		НР - 69%; СП - 8%; В ТОМ ЧИСЛЕ:			11581,50	4,71	9183	4		1503	
74	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,79294	818975,00	--	649398	--	649398	--	701350
		СП - 8%			--	--	--	--		51952	
75	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115	м2	22,99526	167,42	3,87	3850	89	2349	985	5221
		НР - 69%; СП - 8%; В ТОМ ЧИСЛЕ:			61,42	0,63	1412	14		387	
		Водосточная система									
76	Е11-120101-0707 1112-0101-0707 РСНБ РК 2015	Водосток наружный.Устройство при покрытии кровли металлочерепицей	м труб	3,95	1706,24	96,80	6740	382	223	5751	13490
		НР - 92%; СП - 8%; В ТОМ ЧИСЛЕ:			1553,24	29,36	6135	116		999	
77	С1224-204-0102 224-204-0102 РСНБ РК 2015	Труба водосточная пластиковая диаметром 85 мм	м	3,95	852,00	--	3365	--	3365	--	3634
		СП - 8%			--	--	--	--		269	
78	С1224-204-0110 224-204-0110 РСНБ РК 2015	Соединитель желоба водосточного пластиковый диаметром 120 мм	шт.	1	842,00	--	842	--	842	--	909
		СП - 8%			--	--	--	--		67	
79	С1224-204-0112 224-204-0112 РСНБ РК 2015	Держатель трубы водосточной пластиковый	шт.	6	436,00	--	2616	--	2616	--	2825
		СП - 8%			--	--	--	--		209	
80	С1224-204-0105 224-204-0105 РСНБ РК 2015	Слив (наконечник) трубы водосточной пластиковый диаметром 85 мм	шт.	1	868,00	--	868	--	868	--	937
		СП - 8%			--	--	--	--		69	
		Элементы навеса									
81	Е11-090301-0301 1109-0301-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Балки одиночные подкрановые массой до 1 т.Монтаж на отметке до 25 м	т конструкций	0,13864	49033,31	20988,11	6798	2910	978	2588	10137
		НР - 89%; СП - 8%; В ТОМ ЧИСЛЕ:			20992,40	6063,78	2910	841		751	
82	Е11-090302-0401 1109-0302-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Прогоны при шаге ферм до 12 м при высоте здания до 25 м.Монтаж	т конструкций	0,41182	33733,73	10846,46	13896	4467	1501	6463	21987

				12	19246,50	3491,89	7928	1438		1629	862601
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
83	Е11-090501-0204 1109-0501-0204 РСНБ РК 2015	**Покрытия (фермы,балки) одноэтажных производственных зданий.Электродуговая сварка при монтаже**	т	0,55056	15696,61	2292,94	8642	1263	1003	4401	14087
		НР - 69%; СП - 8%			11581,50	4,71	6376	3		1043	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
84	С1222-525-0101 222-525-0101 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т**	т	0,52744	818975,00	--	431960	--	431960	--	466517
		СП - 8%			--	--	--	--		34557	
85	С1222-525-0401 222-525-0401 РСНБ РК 2015	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали средняя масса сборочной единицы до 0,5 т**	т	0,04624	818918,00	--	37867	--	37867	--	40896
		СП - 8%			--	--	--	--		3029	
86	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115**	м2	15,96624	167,42	3,87	2673	62	1630	684	3625
		НР - 69%; СП - 8%			61,42	0,63	981	10		269	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
86.1	287782 С	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,002874	508438,00				1461		
87	Тех.часть	**Доплата за марку стали С245**	т	0,02312	5772,00	--	133	--	133	--	144
		СП - 8%			--	--	--	--		11	
88	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа.Устройство**	м2 кровли	28	899,67	23,09	25191	647	2091	20897	49775
		НР - 92%; СП - 8%			801,88	9,35	22453	262		3687	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
89	С1224-102-0906 224-102-0906 РСНБ РК 2015	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 57 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,7 мм**	м2	32,2	3263,00	--	105069	--	105069	--	113474
		СП - 8%			--	--	--	--		8405	
90	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа.Устройство**	м2 кровли	28	899,67	23,09	25191	647	2091	20897	49775
		НР - 92%; СП - 8%			801,88	9,35	22453	262		3687	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
91	С1214-204-0610 214-204-0610 РСНБ РК 2015	**Профилированный лист оцинкованный с полимерным покрытием высотой профиля 8 мм СТ РК EN 508-1-2012 толщиной стали 0,5 мм,толщиной покрытия от 22 мкм до 30 мкм**	м2	32,2	3438,00	--	110704	--	110704	--	119560

				13	--	--	--	--		8856	862601
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1		**Тенге**				**53306786**	**500524**	**33112580**	**16661767**	**75566032**
							19693682	**217624**	--	**5597482**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**51514694**				
	Материалы		Тенге				**30526646**				
	Всего заработная плата		Тенге					**19804782**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**618912**				
	Местные материалы		Тенге				**307075**				
		Накладные расходы	Тенге				**16588266**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5448235**				
	ВСЕГО: Стоимость общестроительных работ		Тенге				**73551195**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**13863**
		Сметная заработная плата	Тенге					**19804782**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**1792092**				
	Материалы		Тенге				**7465**				
	Всего заработная плата		Тенге					**106524**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1652475**				
		Накладные расходы	Тенге				**73501**				
		Сметная прибыль	Тенге				**149247**				
	ВСЕГО: Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**2014840**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**71**
		Сметная заработная плата	Тенге					**106524**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**75566035**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**13934**
		Сметная заработная плата	Тенге					**19911306**			

РАЗДЕЛ 2.Локальная смета№2-1Ж-3. Отопление

		Отопление									
92	**С1245-102-0105 245-102-0105 РСНБ РК 2015**	**Радиатор отопления алюминиевый ГОСТ 31311-2005 "Royal Thermo SkyLiner-500" с межосевым расстоянием 500 мм,теплоотдачей до 155 Вт**	**секция**	**2803**	**2222,00**	--	**6228266**	--	**6228266**	--	**6726527**
		СП - 8%			--	--	--	--		**498261**	
93	**С1245-106-0101 245-106-0101 РСНБ РК 2015**	**Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов**	**шт.**	**324**	**172,00**	--	**55728**	--	**55728**	--	**60186**
		СП - 8%			--	--	--	--		**4458**	
94	**С1241-211-1102 241-211-1102 РСНБ РК 2015**	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная диаметром 25 мм,приварная**	**шт.**	**1087**	**20,00**	--	**21740**	--	**21740**	--	**23479**
		СП - 8%			--	--	--	--		**1739**	
95	**Е11-160602-0102 1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Клапаны термостатические проходные.Установка на резьбовом соединении**	**шт.**	**78**	**546,71**	**0,64**	**42643**	**50**	**1446**	**40348**	**896.30**
		НР - 98%, СП - 8%			**527,53**	**0,31**	**41147**	**24**		**66.39**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

96	1116-0602-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны запорные статические осевые (угловые).Установка на резьбовом соединении		14							
			шт.	324	328,02	0,64	106278	207	3003	101105	223973
		НР - 98%; СП - 8%			318,11	0,31	103068	100		16591	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
97	E11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные.Установка /Сбросник воздуха автоматический R 1/2",PN 10,Tmax 170°C,типа Airvent Danfoss DN 15/	шт.	2	3486,42	--	6973	--	6555	409	7973
		НР - 98%; СП - 8%			208,88	--	418	--		591	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
98	C1241-211-1804 241-211-1804 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25x1/2" /установка в тепловых коллекторах на каждом этаже/	шт.	86	177,00	--	15222	--	15222	--	16440
		СП - 8%			--	--	--	--		1218	
99	C1241-211-1805 241-211-1805 РСНБ РК 2015	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой размерами 25x3/4" /установка в тепловых коллекторах на каждом этаже/	шт.	86	256,00	--	22016	--	22016	--	23777
		СП - 8%			--	--	--	--		1761	
100	C1241-210-1003 241-210-1003 РСНБ РК 2015	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 32x25 мм /установка в тепловых коллекторах на каждом этаже/	шт.	170	35,00	--	5950	--	5950	--	6426
		СП - 8%			--	--	--	--		476	
101	E11-160602-0202 1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм.Установка на резьбовом соединении	шт.	24	821,35	2,57	19712	62	2659	16667	39289
		НР - 98%; СП - 8%			707,94	0,69	16991	17		2910	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
102	E11-160602-0201 1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм.Установка на резьбовом соединении	шт.	340	701,87	2,57	238636	874	23895	209819	484332
		НР - 98%; СП - 8%			629,02	0,69	213867	235		35876	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
103	C1245-708-0101 245-708-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Кран шаровый для подключения датчиков температуры /15WARMA/ ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	170	2652,00	--	450840	--	450840	--	486907
		СП - 8%			--	--	--	--		36067	
104	C1245-708-0102 245-708-0102 РСНБ РК 2015 прим.	Кран шаровый для подключения датчиков температуры /20WARMA/ ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	170	3494,00	--	593980	--	593980	--	641498
		СП - 8%			--	--	--	--		47518	

105	Е11-181000-0101	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления,диаметр 25 мм.Установка		15							862601
	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015		фильтр	86	1375,34	187,48	118279	16123	1241	103858	239908
		НР - 98%; СП - 8%			1173,43	58,87	100915	5063		17771	
106	С1242-404-0601 242-404-0601 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый Y 222 Danfoss,муфтовый,для систем водоснабжения и отопления,Т до+120°С,PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	86	1101,00	--	94686	--	94686	--	102261
		СП - 8%			--	--	--	--		7575	
107	Е11-160602-0201 1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм.Установка на резьбовом соединении	шт.	86	701,87	2,57	60361	221	6044	53072	122508
		НР - 98%; СП - 8%			629,02	0,69	54096	59		9075	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
108	Е11-181101-0204 1118-1101-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 прим.	Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 6 /9/ квартир.Сборка и установка подающего узла	1 узел	8	10854,73	161,53	86838	1292	16176	68616	167891
		НР - 98%; СП - 8%			8671,29	80,80	69370	646		12436	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
109	С1245-405-1607 245-405-1607 РСНБ РК 2015	Распределитель штанговый Т 110°С,PN 10,DN 25 на 9 отводов	шт.	8	75517,00	--	604136	--	604136	--	652467
		СП - 8%			--	--	--	--		48331	
110	Е11-181101-0204 1118-1101-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 прим.	Коллекторы системы отопления при горизонтальной разводке трубопроводов на 6 /7/ квартир.Сборка и установка подающего узла	1 узел	14	10854,73	161,53	151966	2261	28307	120079	293808
		НР - 98%; СП - 8%			8671,29	80,80	121398	1131		21764	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
110.1	159472 С	Заглушка фланцевая PN 10 диаметром 50 мм	шт.	8,4	1418,00				11911		
110.2	187492 С	Хомуты для крепления труб	шт.	28	416,00				11648		
111	С1245-405-1605 245-405-1605 РСНБ РК 2015	Распределитель штанговый Т 110°С,PN 10,DN 25 на 7 отводов	шт.	14	62215,00	--	871010	--	871010	--	940691
		СП - 8%			--	--	--	--		69681	
112	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-115 за два раза	м2	42,5	167,42	3,87	7115	165	4340	1820	9649
		НР - 69%; СП - 8%			61,42	0,63	2610	27		715	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
113	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	42,5	99,17	2,72	4215	115	1867	1550	6226
		НР - 69%; СП - 8%			52,54	0,31	2233	13		461	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

114	Е11-180601-0103 1118-0601-0103 РСНБ РК 2015	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб,наружный диаметр корпуса 219 мм.Установка	шт.	2	15069,98	572,97	30140	1146	422	28403	63227
		НР - 98%; СП - 8%			14286,06	205,45	28572	411		4683	
115	С1261-302-0254 261-302-0254 РСНБ РК 2015 прим.	Гребенки пароводораспределительные из стальных труб с фланцами,болтами,прокладками,кронштейнами и краном,Dн корпуса 219 мм,длиной 2 м и 4 патрубков,Dн 89 мм	комплект	2	19234,00	--	38468	--	38468	--	41545
		СП - 8%			--	--	--	--		3077	
116	Е11-160602-0202 1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм.Установка на резьбовом соединении	шт.	6	821,35	2,57	4928	15	665	4167	9822
		НР - 95%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			707,94	0,69	4248	4		728	
117	С1242-203-1005 242-203-1005 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали,фланцевый,полнопроходной X3777 Danfoss,для воды,пара,нефтепродуктов,Т до+200°С,PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	52381,00	--	104762	--	104762	--	113143
		СП - 8%			--	--	--	--		8381	
118	С1242-203-1008 242-203-1008 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали,фланцевый,полнопроходной X3777 Danfoss,для воды,пара,нефтепродуктов,Т до+200°С,PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	4	121762,00	--	487048	--	487048	--	526012
		СП - 8%			--	--	--	--		38964	
119	Е11-160602-0201 1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм.Установка на резьбовом соединении	шт.	2	701,87	2,57	1404	5	141	1234	2849
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			629,02	0,69	1258	1		211	
120	С1242-203-1003 242-203-1003 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали,фланцевый,полнопроходной X3777 Danfoss,для воды,пара,нефтепродуктов,Т до+200°С,PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	2	37803,00	--	75606	--	75606	--	81654
		СП - 8%			--	--	--	--		6048	
121	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном.Установка	комплект	9	2566,67	--	23100	--	19778	3256	28464
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			369,13	--	3322	--		2108	

122	Е11-184101-0103 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые.Установка		17							862601
			комплект	9	555,77	--	5002	--	637	4278	10022
		НР - 98%; СП - 8%			485,02	--	4365	--		742	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
123	С1245-713-0101 245-713-0101 РСНБ РК 2015	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	9	2532,00	--	22788	--	22788	--	24611
		СП - 8%			--	--	--	--		1823	
		Блочный тепловой пункт на отопление 379кВт для ГВС 255кВт - 1 комплект./См.лист ОВ-9/									
124	Ц13-370102-0206 1337-0102-0206 РСНБ РК 2015	Оборудование массой 1,5 т.Монтаж в помещении	шт.	1	153428,34	34351,61	153428	34352	16847	69792	241077
		НР - 61%; СП - 8%			102228,70	12183,77	102229	12184		17858	
		Узел ввода в тепловой пункт (общий)									
125	Ц13-110203-0105 1311-0203-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Ротаметр,счетчик,преобразователь,диаметр условного прохода до 80 мм.Установка на фланцевых соединениях	шт.	3	7418,61	514,24	22256	1543	4333	12850	37914
		НР - 75%; СП - 8%			5460,00	251,04	16380	753		2808	
126	С1245-710-0317 245-710-0317 РСНБ РК 2015	Тепловычислитель модели ТСРВ-024М,типа Взлет (в комплектации: источник вторичного питания 30.24 - 1шт; термопреобразователь сопротивления "ВЗЛЕТ ТПС" Pt500 L=98мм - 1 пара; гильза к термопреобразователю сопротивления "ВЗЛЕТ ТПС" - 2шт; штуцер к термопреобразователю сопротивления "ВЗЛЕТ ТПС" - 2шт; преобразователь давления WIKA A-10 0-16bar 4-20mA 8-30V с монтажным комплектом - 2шт; кабель МКВЭВ-4х2,0мм2 - 20м; кабель МКВЭВ-2х0,35мм2 - 20м; кабель ШВВП-2х0,5мм2 - 20м)	шт.	1	450698,00	--	450698	--	450698	--	486754
		СП - 8%			--	--	--	--		36056	
127	С1245-706-0207 245-706-0207 РСНБ РК 2015	Расходомер-счетчик электромагнитный,без индикатора,N 5 Вт модели ЭРСВ-440Л В,присоединение сэндвич,Qv 144 м3/ч,DN 65	шт.	2	166018,00	--	332036	--	332036	--	358599
		СП - 8%			--	--	--	--		26563	
		Вентиляция									
		Естественная вентиляция ВЕ1,ВЕ2.....ВЕ5,ВЕ1.....В5									
128	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные,регулирующие (Р),номер 150,размер 150х150 мм.Установка	решетка	302	2017,72	38,57	609352	11647	117260	475711	1171869
		НР - 98%; СП - 8%			1590,88	16,47	480445	4975		86805	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

129	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,5 мм,периметр до 600 мм.Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	18 221,4	7108,76	59,96	1573879	13274	1071930	484344	862601 2222881
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2207,21	25,08	488675	5554		164658	
130	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр от 1100 до 1600 мм.Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	95,1	7511,11	47,67	714306	4533	543484	164799	949433
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1748,57	19,70	166289	1873		70328	
131	Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр до 2400 мм.Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	430,7	7064,04	44,45	3042482	19143	2456657	563087	3894014
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1315,72	18,33	566682	7896		288445	
132	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка/Отвод из оцинкованной стали 100х100мм б=0,7мм.Прокладка/**	м2 поверхности воздуховодов	46,8	7108,76	59,96	332690	2806	226587	102382	469877
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2207,21	25,08	103297	1174		34806	
133	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка/Отвод из оцинкованной стали 150х150мм б=0,7мм.Прокладка/**	м2 поверхности воздуховодов	39	7108,76	59,96	277242	2338	188823	85318	391565
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2207,21	25,08	86081	978		29005	
134	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка/Переход из оцинкованной стали 100х100/150х150мм б=0,5мм (для решетки).Прокладка/**	м2 поверхности воздуховодов	15,6	7108,76	59,96	110897	935	75530	34127	156626
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			2207,21	25,08	34432	391		11602	
135	Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка/Переход из оцинкованной стали 600х550/Ду=300мм h=300мм б=0,7мм.Прокладка (для шахты)/**	м2 поверхности воздуховодов	1,24	7064,04	44,45	8759	55	7073	1621	11211
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1315,72	18,33	1631	23		830	

	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка/Переход из оцинкованной стали 600х550/Ду=500мм h=300мм б=0,7мм.Прокладка (для шахты)/	м2 поверхности воздуховодов	19 3,04	7064,04	44,45	21475	135	17340	3974	862601 27485
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1315,72	18,33	4000	56		2036	
137	Е11-200101-0312 1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка/Переход из оцинкованной стали 700х550/Ду=300мм h=300мм б=0,7мм.Прокладка (для шахты)/	м2 поверхности воздуховодов	1,34	6789,64	39,89	9098	53	7620	1415	11354
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1063,47	13,67	1425	18		841	
138	Е11-200101-0312 1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка/Переход из оцинкованной стали 900х450/Ду=680мм h=350мм б=0,7мм.Прокладка (для шахты)/	м2 поверхности воздуховодов	4,16	6789,64	39,89	28245	166	23655	4391	35247
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1063,47	13,67	4424	57		2611	
139	Е11-200101-0312 1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка/Переход из оцинкованной стали 900х550/Ду=800мм h=350мм б=0,7мм.Прокладка (для шахты)/	м2 поверхности воздуховодов	1,18	6789,64	39,89	8012	47	6710	1246	9998
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1063,47	13,67	1255	16		741	
140	Е11-200101-0312 1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка/Переход из оцинкованной стали 950х410/Ду=680мм h=350мм б=0,7мм.Прокладка (для шахты)/	м2 поверхности воздуховодов	2,08	6789,64	39,89	14122	83	11827	2196	17623
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1063,47	13,67	2212	28		1305	
141	Е11-200801-0102 1120-0801-0102 РСНБ РК 2015 прим.	Турбодефлектор сферной Ду=420мм,для воздуховода с сечением Ду=300мм /ТУ 4861-001-24334852-15/.Установка	дефлектор	4	12083,63	84,35	48335	337	30682	17034	70599
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			4328,96	16,47	17316	66		5229	
142	Е11-200801-0103 1120-0801-0103 РСНБ РК 2015 прим.	ДТурбодефлектор сферной Ду=620мм,для воздуховода с сечением Ду=500мм /ТУ 4861-001-24334852-15/.Установка	дефлектор	4	18681,71	160,66	74727	643	49544	24206	106848
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			6134,99	40,01	24540	160		7915	

143	Е11-200801-0105 1120-0801-0105 РСНБ РК 2015 прим.	Турбодефлектор сферной Ду=880мм,для воздуховода с сечением Ду=680мм /ТУ 4861-001-24334852-15/.Установка		20							862601
			дефлектор	6	39638,82	408,67	237833	2452	151835	82539	346002
		НР - 98%; СП - 8%			13924,37	112,96	83546	678		25630	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
144	Е11-200801-0106 1120-0801-0106 РСНБ РК 2015 прим.	Турбодефлектор сферной Ду=990мм,для воздуховода с сечением Ду=800мм /ТУ 4861-001-24334852-15/.Установка	дефлектор	1	46068,42	408,67	46068	409	31735	13757	64611
		НР - 98%; СП - 8%			13924,37	112,96	13924	113		4786	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
145	Е11-260101-1101 1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Поверхности плоские и криволинейные.Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках,плитами минераловатными на синтетическом связующем,плитами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	5,616	26385,55	1645,94	148181	9244	14844	97726	265580
		НР - 76%; СП - 8%			22096,40	800,19	124093	4494		19673	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
146	С1234-202-0201 234-202-0201 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна,оклеенный с одной стороны алюминиевой фольгой М-11-ф-50	м3	6,06528	12297,00	--	74585	--	74585	--	80552
		СП - 8%			--	--	--	--		5967	
		Дымоудаление									
		Система ВДу-1									
147	Е11-201601-0101 1120-1601-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные,масса до 0,1 т.Установка	вентилятор	11	11285,22	1258,79	124137	13847	19137	95140	236819
		НР - 98%; СП - 8%			8286,67	538,90	91153	5928		17542	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
148	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 прим.	Лотки,решетки,затворы из полосовой и тонколистовой стали.Монтаж	т конструкций	0,704	67654,04	2985,20	47628	2101	2452	29997	83835
		НР - 69%; СП - 8%			61185,80	567,03	43075	399		6210	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
149	С1222-504-0101 222-504-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Конструкции стальные из одного профиля ГОСТ 23118-2012 /Стакан монтажный "СКМ-У-Кв-48-У1" утепленный с встроенным гравитационным клапаном на вытяжку/	т	0,704	894640,00	--	629827	--	629827	--	680213
		СП - 8%			--	--	--	--		50386	
150	Е11-200101-0314 1120-0101-0314 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 4000 мм. Прокладка/Переход из оцинкованной стали 1000x900/1000x400мм h=500мм б=0,8мм.Прокладка/	м2 поверхности воздуховодов	9,13	6630,42	42,21	60536	385	51986	8134	74163
		НР - 98%; СП - 8%			894,35	14,71	8165	134		5494	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

151	Е11-200101-0308 1120-0101-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса II (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,диаметр до 800 мм.Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	21							862601
				98,0936	7234,65	50,05	709673	4910	575699	128074	904766
		НР - 98%; СП - 8%			1315,72	16,55	129064	1623		67020	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
152	Е11-200701-0303 1120-0701-0303 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения,диаметр 315 мм.Установка над шахтами	зонт	11	5535,42	55,99	60890	616	51966	8320	74746
		НР - 98%; СП - 8%			755,29	16,47	8308	181		5537	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
153	Е11-200401-0115 1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие,периметр до 1600 мм.Установка	клапан	11	6949,41	98,44	76444	1083	8407	65792	153615
		НР - 98%; СП - 8%			6086,68	16,47	66954	181		11379	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
154	Е11-200101-0312 1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса II (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр до 3200 мм.Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1078	6789,64	39,89	7319233	43001	6129810	1137936	9133743
		НР - 98%; СП - 8%			1063,47	13,67	1146422	14737		676574	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
155	Е11-130301-1709 1113-0301-1709 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска огнезащитными составами /DEFENDER-A/.Предел огнестойкости R-60	м2	1078	513,78	46,66	553855	50299	5714	344448	970167
		НР - 69%; СП - 8%			461,82	1,26	497842	1358		71864	
156	С1236-202-0602 236-202-0602 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная для огнезащиты СТ РК 615-1-2011 термовспучивающаяся для стальных конструкций внутри помещений при Т от -50°С до+60°С и относительной влажности воздуха не более 80%,обработка при Т от+5°С до+40°С,предел огнестойкости от 45 до 90 минут	кг	2021,25	873,00	--	1764551	--	1764551	--	1905715
		СП - 8%			--	--	--	--		141164	
		Система ПДу-1									
157	Е11-201601-0101 1120-1601-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные,масса до 0,1 т.Установка	вентилятор	22	11285,22	1258,79	248275	27694	38274	190279	473639
		НР - 98%; СП - 8%			8286,67	538,90	182307	11856		35084	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
158	Е11-202401-0102 1120-2401-0102 РСНБ РК 2015	Виброизолятор номер 39.Установка	виброизолятор	22	2098,31	3,37	46163	74	29532	16262	67419
		НР - 98%; СП - 8%			752,60	1,65	16557	36		4994	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
159	Е11-201201-0101 1120-1201-0101 РСНБ РК 2015	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам.Установка	м2	15,4	8440,13	33,75	129978	520	2544	124625	274971
		НР - 98%; СП - 8%			8241,19	16,47	126914	254		20368	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									

160	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка/Переход из оцинкованной стали 725х725/800х800мм h=600мм б=0,7мм.Прокладка/**	м2 поверхности воздуховодов	22 57,2	7511,11	47,67	429635	2727	326890	99122	862601 571057
		НР - 98%; СП - 8%			1748,57	19,70	100018	1127		42301	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
161	Е11-200101-0308 1120-0101-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,диаметр до 800 мм.Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	552,64	7234,65	50,05	3998155	27661	3243373	721541	5097272
		НР - 98%; СП - 8%			1315,72	16,55	727121	9145		377576	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
162	Е11-200101-0312 1120-0101-0312 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,толщина 0,7 мм,периметр до 3200 мм.Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	140,8	6789,64	39,89	955981	5617	800627	148628	1192978
		НР - 98%; СП - 8%			1063,47	13,67	149737	1925		88369	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
163	Е11-200301-0202 1120-0301-0202 РСНБ РК 2015	**Решетки жалюзийные стальные,неподвижные односекционные,размер 150х580 мм.Установка**	решетка	176	2203,96	67,67	387897	11911	95992	277236	718343
		НР - 98%; СП - 8%			1590,88	16,47	279994	2900		53211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				36481400	319177	29497838	6396730	46308375
							6664385	101002	--	3430250	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				958418				
	Материалы		Тенге				21181				
	Всего заработная плата		Тенге					131546			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				782734				
		Накладные расходы	Тенге				82642				
		Сметная прибыль	Тенге				83285				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1124345				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								87
		Сметная заработная плата	Тенге					131546			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2575290				
	Материалы		Тенге				26764				
	Всего заработная плата		Тенге					632670			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1861924				
		Накладные расходы	Тенге				445544				
		Сметная прибыль	Тенге				241667				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3262501				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								396
		Сметная заработная плата	Тенге					632670			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				677455				
	Материалы		Тенге				2452				
	Всего заработная плата		Тенге					43474			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				629827				
		Накладные расходы	Тенге				29997				

		Сметная прибыль	Тенге				56596				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				764048				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					43474			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				32270237				
	Материалы		Тенге				16503495				
	Всего заработная плата		Тенге					5957697			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9669458				
	Сдача и испытание		Тенге				263122				
		Накладные расходы	Тенге				5838547				
		Сметная прибыль	Тенге				3048702				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				41157486				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4190
		Сметная заработная плата	Тенге					5957697			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				46308380				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4706
		Сметная заработная плата	Тенге					6765387			

РАЗДЕЛ 3.Локальная смета №2-2Ж-6. Силовое электрооборудование и электроосвещение

		Электроосвещение жилого дома									
164	**Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка**									
			шт.	**19**	**4836,14**	**1479,78**	**91887**	**28116**	**1869**	**52940**	**156413**
		НР - 72%; СП - 8%			**3258,00**	**611,88**	**61902**	**11626**		**11586**	
165	**Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 100 А.Установка на конструкции на стене или колонне**									
			шт.	**57**	**5939,26**	**125,54**	**338538**	**7156**	**155252**	**128377**	**504268**
		НР - 72%; СП - 8%			**3090,00**	**38,10**	**176130**	**2172**		**37353**	
166	**Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка**									
			шт.	**7**	**4836,14**	**1479,78**	**33853**	**10358**	**689**	**19504**	**57626**
		НР - 72%; СП - 8%			**3258,00**	**611,88**	**22806**	**4283**		**4269**	
167	**Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 100 А.Установка на конструкции на стене или колонне**									
			шт.	**28**	**5939,26**	**125,54**	**166299**	**3515**	**76264**	**63062**	**247710**
		НР - 72%; СП - 8%			**3090,00**	**38,10**	**86520**	**1067**		**18349**	
168	**Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 100 А.Установка на конструкции на стене или колонне /для установки в ЩЭ стояке/**									
			шт.	**4**	**5939,26**	**125,54**	**23757**	**502**	**10895**	**9009**	**35387**
		НР - 72%; СП - 8%			**3090,00**	**38,10**	**12360**	**152**		**2621**	

	1308-0303-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	А.Установка на конструкции на стене или колонне /для установки в ЩЭ стояке/		24							
			шт.	1	7196,11	126,41	7196	126	3630	2504	10476
		НР - 72%; СП - 8%			3440,00	38,10	3440	38		776	
170	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка /ЩК1-ЩК85/									
			шт.	85	4836,14	1479,78	411072	125782	8360	236837	699741
		НР - 72%; СП - 8%			3258,00	611,88	276930	52010		51833	
171	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне									
			шт.	510	3189,55	30,71	1626670	15662	823058	567324	2369514
		НР - 72%; СП - 8%			1545,00	--	787950	--		175520	
172	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка /ЩО-2/									
			шт.	1	4836,14	1479,78	4836	1480	98	2786	8232
		НР - 72%; СП - 8%			3258,00	611,88	3258	612		610	
173	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне									
			шт.	9	3189,55	30,71	28706	276	14525	10012	41815
		НР - 72%; СП - 8%			1545,00	--	13905	--		3097	
174	Ц13-080103-1701 1308-0103-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шина сборная - одна полоса в фазе,медная или алюминиевая сечением до 250 мм2.Монтаж оборудования									
			м	0,3	846,31	120,69	254	36	11	170	458
		НР - 72%; СП - 8%			690,36	97,66	207	29		34	
175	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект " стр.4	Шины алюминиевые N и PE 8х12мм 14/1									
			шт	1	1076,46	--	1076	--	1076	--	1162
		СП - 8%			--	--	--	--		86	
176	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка /ЩАО-2/									
			шт.	1	4836,14	1479,78	4836	1480	98	2786	8232
		НР - 72%; СП - 8%			3258,00	611,88	3258	612		610	
177	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне									
			шт.	4	3189,55	30,71	12758	123	6455	4450	18584
		НР - 72%; СП - 8%			1545,00	--	6180	--		1377	

178	1308-0103-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шины сборные медные одна полоса в фазе,медная или алюминиевая сечением до 250 мм2.Монтаж оборудования		25							
			м	0,3	846,31	120,69	254	36	11	170	458
		НР - 72%; СП - 8%			690,36	97,66	207	29		34	
179	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект " стр.4	Шины алюминиевые N и PE 8х12мм 14/1	шт	1	1076,46	--	1076	--	1076	--	1162
		СП - 8%			--	--	--	--		86	
180	Е11-210401-0505 1121-0401-0505 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для люминесцентных ламп,устанавливаемых на подвесках (штангах),количество ламп до 1.Установка	шт.	93	1246,57	17,06	115931	1587	1224	81956	213718
		НР - 72%; СП - 8%			1216,34	7,62	113120	709		15831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
181	С1247-102-0126 247-102-0126 РСНБ РК 2015 прим.	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 1605,мощность 12 Вт,IP 20 СТ РК 2595-2014 /Светильник настенно-потолочный ШПО22-60-003 IP54/	шт.	83	1556,00	--	129148	--	129148	--	139480
		СП - 8%			--	--	--	--		10332	
182	С1247-102-0121 247-102-0121 РСНБ РК 2015 прим.	Светильник офисный для светодиодных ламп типа СПС-12-220Д,мощность 12 Вт,IP 20 СТ РК 2595-2014 /Светильник настенно-потолочный НПП03-60-001 IP54/	шт.	10	4102,00	--	41020	--	41020	--	44302
		СП - 8%			--	--	--	--		3282	
183	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект " стр.4	Лампы компактные люминесцентные КЭЛ-FS 1х12 12W 220В 12Вт Е27	шт	93	332,41	--	30914	--	30914	--	33387
		СП - 8%			--	--	--	--		2473	
184	Е11-210401-0109 1121-0401-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Патроны настенные или потолочные.Установка	шт.	184	496,65	13,14	91384	2417	4150	61826	165467
		НР - 72%; СП - 8%			460,96	5,72	84817	1052		12257	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
185	С1247-213-0101 247-213-0101 РСНБ РК 2015	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27,номинальный ток 4 А,IP20	шт.	184	225,00	--	41400	--	41400	--	44712
		СП - 8%			--	--	--	--		3312	
186	Е11-210401-0110 1121-0401-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Патроны подвесные.Установка	шт.	192	437,40	11,09	83981	2129	2239	58006	153345
		НР - 72%; СП - 8%			414,65	4,95	79613	950		11359	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
187	С1247-213-0103 247-213-0103 РСНБ РК 2015	Патрон карболитовый подвесной тип цоколя Е27,номинальный ток 4 А,IP20	шт.	192	184,00	--	35328	--	35328	--	38154

				26	--	--	--	--		2826	862601
188	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект " стр.4	Колодка клемная СО-2-2,5 с установочным отверстием на 2 контакта	шт	98	118,39	--	11602	--	11602	--	12530
		СП - 8%			--	--	--	--		928	
189	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект " стр.4	Колодка клемная СО-3-2,5 с установочным отверстием на 3 контакта	шт	124	159,38	--	19763	--	19763	--	21344
		СП - 8%			--	--	--	--		1581	
190	Ц13-100408-0505 1310-0408-0505 РСНБ РК 2015	Звонок.Монтаж оборудования	шт.	85	1462,52	--	124314	--	1744	74768	215008
		НР - 61%; СП - 8%			1442,00	--	122570	--		15927	
191	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект " стр.4	Звонки электрические бытовые со светодиодом с кнопкой,номинальное напряжение до 220В IP20	шт	85	1247,68	--	106053	--	106053	--	114537
		СП - 8%			--	--	--	--		8484	
192	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2015 прим.	Крюк потолочный У-623Б	кг	14,288	537,00	--	7673	--	7673	--	8287
		СП - 8%			--	--	--	--		614	
193	Е11-210502-0201 1121-0502-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Трансформаторы с понизительной мощностью до 0,25 кВа.Монтаж	шт.	2	2083,02	88,19	4166	176	235	2758	7478
		НР - 72%; СП - 8%			1877,48	38,10	3755	76		554	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
194	С1247-203-0101 247-203-0101 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010,типа ЯТП 0,25 220/12-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	2	12891,00	--	25782	--	25782	--	27845
		СП - 8%			--	--	--	--		2063	
195	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные,штепсельные розетки для скрытой проводки.Установка	шт.	2369	259,63	0,22	615063	522	80166	384938	1080001
		НР - 72%; СП - 8%			225,57	0,11	534375	261		80000	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		Силовое электрооборудование									
196	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка	шт.	2	4836,14	1479,78	9672	2960	196	5573	16464
		НР - 72%; СП - 8%			3258,00	611,88	6516	1224		1220	
197	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка /ВРУ-2А комплектуется без автоматов/	шт.	1	4836,14	1479,78	4836	1480	98	2786	8232
		НР - 72%; СП - 8%		Страниц - 46	3258,00	611,88	3258	612		610	

198	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка /ЩР/		27							
			шт.	1	4836,14	1479,78	4836	1480	98	2786	8232
		НР - 72%; СП - 8%			3258,00	611,88	3258	612		610	
199	Ц13-080303-0602 1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 100 А.Установка на конструкции на стене или колонне /для установки в ЩЭ стояка/									
			шт.	3	5939,26	125,54	17818	376	8172	6757	26541
		НР - 72%; СП - 8%			3090,00	38,10	9270	114		1966	
200	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне									
			шт.	1	3189,55	30,71	3190	31	1614	1112	4647
		НР - 72%; СП - 8%			1545,00	--	1545	--		344	
201	Ц13-080103-1701 1308-0103-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шина сборная - одна полоса в фазе,медная или алюминиевая сечением до 250 мм2.Монтаж оборудования									
			м	0,3	846,31	120,69	254	36	11	170	458
		НР - 72%; СП - 8%			690,36	97,66	207	29		34	
202	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект " стр.4	Шины алюминиевые N и PE 8х12мм 14/1									
			шт	1	1076,46	--	1076	--	1076	--	1162
		СП - 8%			--	--	--	--		86	
203	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка /ЩСН-2/									
			шт.	1	4836,14	1479,78	4836	1480	98	2786	8232
		НР - 72%; СП - 8%			3258,00	611,88	3258	612		610	
204	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне									
			шт.	5	3189,55	30,71	15948	154	8069	5562	23231
		НР - 72%; СП - 8%			1545,00	--	7725	--		1721	
205	Ц13-080103-1701 1308-0103-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шина сборная - одна полоса в фазе,медная или алюминиевая сечением до 250 мм2.Монтаж оборудования									
			м	0,3	846,31	120,69	254	36	11	170	458
		НР - 72%; СП - 8%			690,36	97,66	207	29		34	
206	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект " стр.4	Шины алюминиевые N и PE 8х12мм 14/1									
			шт	1	1076,46	--	1076	--	1076	--	1162
		СП - 8%			--	--	--	--		86	

207	Ц13-080303-1204 1308-0303-1204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 3.Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	28 22	5656,71	30,71	124448	676	55792	48946	862601 187265
		НР - 72%; СП - 8%			3090,00	--	67980	--		13871	
208	С1247-209-0101 247-209-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Пост кнопочный ПКЕ 112-1 У2,степень защиты IP 54	шт.	22	1091,00	--	24002	--	24002	--	25922
		СП - 8%			--	--	--	--		1920	
209	С1247-202-0701 247-202-0701 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная с клеммными колодками типа КМ-212,IP 20	шт.	11	478,00	--	5258	--	5258	--	5679
		СП - 8%			--	--	--	--		421	
210	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка	шт.	12	4836,14	1479,78	58034	17758	1180	33436	98787
		НР - 72%; СП - 8%			3258,00	611,88	39096	7343		7318	
211	Ц13-100104-0206 1310-0104-0206 РСНБ РК 2015	Реле,ключ,кнопка и др.Монтаж оборудования	шт.	1	2626,00	--	2626	--	--	1602	4566
		НР - 61%; СП - 8%			2626,00	--	2626	--		338	
212	С1247-211-0309 247-211-0309 РСНБ РК 2015	Реле промежуточные типа РЭК78 4(МУ4),3 А,24 В,DC	шт.	1	901,00	--	901	--	901	--	973
		СП - 8%			--	--	--	--		72	
213	С1247-202-0102 247-202-0102 РСНБ РК 2015 прим.	Коробка ответвительная настенная с кабельными вводами У-198 УХЛ3 размерами 80 мм х 40 мм,IP44	шт.	55	364,00	--	20020	--	20020	--	21622
		СП - 8%			--	--	--	--		1602	
		Заземление и молниезащита									
214	Ц13-080208-0206 1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2.Монтаж по строительным основаниям	м	1518	293,31	24,68	445245	37464	38846	273546	776294
		НР - 72%; СП - 8%			243,04	7,24	368935	10990		57503	
215	С1214-208-0101 214-208-0101 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 10 до 25 мм,толщиной от 4 до 22 мм	т	1,19163	513715,00	--	612158	--	612158	--	661131
		СП - 8%			--	--	--	--		48973	
216	Ц13-080208-0208 1308-0208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм.Монтаж по строительным основаниям	м	72	414,47	17,55	29842	1264	9985	13604	46922
		НР - 72%; СП - 8%			258,23	4,19	18593	302		3476	

	Ц13-080208-0207 1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный открыто из полосовой стали сечением 160 мм2.Монтаж по строительным основаниям		29							
			м	15	332,32	30,02	4985	451	433	3056	8684
		НР - 72%; СП - 8%			273,42	9,52	4101	143		643	
218	С1214-208-0102 214-208-0102 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 28 до 70 мм,толщиной от 4 до 60 мм	т	0,024	492313,00	--	11816	--	11816	--	12761
		СП - 8%			--	--	--	--		945	
219	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм.Монтаж оборудования	шт.	2	1446,90	183,32	2894	367	400	1608	4862
		НР - 72%; СП - 8%			1063,30	53,34	2127	107		360	
220	С1214-210-0102 214-210-0102 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 25 мм	т	0,00948	385670,00	--	3656	--	3656	--	3948
		СП - 8%			--	--	--	--		292	
		Обогрев водосточных воронок и труб									
221	Ц13-110301-0101 1311-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Приборы,масса до 5 кг.Установка на металлоконструкциях,щитах и пультах	шт.	0,81591	848,98	--	693	--	28	498	1287
		НР - 73%; СП - 8%			814,50	--	665	--		95	
222	С1245-712-0204 245-712-0204 РСНБ РК 2015	Терморегулятор с датчиком модели TP 520 /Терморегулятор для систем снеготаяния TERNEO-SNEG/	шт.	0,81591	21995,00	--	17946	--	17946	--	19382
		СП - 8%			--	--	--	--		1436	
223	С1247-202-0421 247-202-0421 РСНБ РК 2015	Коробка герметичная для открытой установки с повышенной степенью защиты типа КМ41236,IP44,крышка защелкивающаяся,4 термоввода,размерами 70 мм х 70 мм х 40 мм	шт.	1,63182	143,00	--	233	--	233	--	252
		СП - 8%			--	--	--	--		19	
224	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект " стр.4	Колодка клемная СО-2-2,5 с установочным отверстием на 2 контакта	шт	1,63182	118,39	--	193	--	193	--	208
		СП - 8%			--	--	--	--		15	
225	С1261-107-0640 261-107-0640 РСНБ РК 2015	Цепь-звено общее 25 мм /Цепь длиннозвенная оцинкованная/	т	0,001028	519307,00	--	534	--	534	--	577
		СП - 8%			--	--	--	--		43	
226	С1261-301-0221 261-301-0221 РСНБ РК 2015	Хомуты /Fischer 3,6x150мм/	шт.	326,364	416,00	--	135767	--	135767	--	146628
		СП - 8%			--	--	--	--		10861	

227	С1214-401-0207 214-401-0207 РСНБ РК 2015	Сетка из стальной плетеная одинарная из проволоки оцинкованной ГОСТ 5336-80 размерами 2 мм х 20 мм	м2	30 2,44773	2701,00	--	6611	--	6611	--	7140
		СП - 8%			--	--	--	--		529	
228	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (пульт) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка	шт.	0,81591	4836,14	1479,78	3946	1207	81	2273	6717
		НР - 72%, СП - 8%			3258,00	611,88	2658	499		498	
229	С1247-201-0210 247-201-0210 РСНБ РК 2015 прим.	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013,типа ЩРв 9з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	0,81591	5018,00	--	4094	--	4094	--	4422
		СП - 8%			--	--	--	--		328	
230	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-,двух-,трехполюсный на ток до 25 А.Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1,63182	3189,55	30,71	5205	50	2634	1815	7582
		НР - 72%, СП - 8%			1545,00	--	2521	--		562	
231	С1247-204-0757 247-204-0757 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-29 - характеристика "С" 3Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	0,81591	1645,00	--	1342	--	1342	--	1449
		СП - 8%			--	--	--	--		107	
232	С1247-204-0170 247-204-0170 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014,типа АВДТ 32 С16 30 мА	шт.	0,81591	4609,00	--	3761	--	3761	--	4062
		СП - 8%			--	--	--	--		301	
233	Ц13-080103-1701 1308-0103-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шина сборная - одна полоса в фазе,медная или алюминиевая сечением до 250 мм2.Монтаж оборудования	м	0,244773	846,31	120,69	207	30	8	139	374
		НР - 72%, СП - 8%			690,36	97,66	169	24		28	
234	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект " стр.4	Шины алюминиевые N и PE 8х12мм 14/1	шт	0,81591	1076,46	--	878	--	878	--	948
		СП - 8%			--	--	--	--		70	
235	Ц13-080201-0901 1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ,масса 1 м до 1 кг.Прокладка в проложенных трубах,блоках и коробах	м кабеля	34,26822	364,43	162,52	12488	5569	1542	5210	19114
		НР - 72%, СП - 8%			156,90	54,25	5377	1859		1416	
236	С1243-106-0902 243-106-0902 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение,число жил 5,напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012,марки ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,0342682	789943,00	--	27070	--	27070	--	29236
		СП - 8%			--	--	--	--		2166	
		Архитектурная подсветка									

237	Программ. ПК 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф (ящик) управления навесной,высота,ширина и глубина до 600х600х350 мм.Установка		31							862601
			шт.	0,81591	4836,14	1479,78	3946	1207	81	2273	6717
		НР - 72%; СП - 8%			3258,00	611,88	2658	499		498	
238	Прайс-лист ТПК "Электрокомплект" стр.4	Щит управления освещением ЯУО 9602-3774 IP54 У3.1 в комплекте с фотореле	шт	0,81591	62653,64	--	51120	--		--	51120
					--	--	--	--	51120	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**5922305**	**275555**	**2649577**	**2179891**	**8746283**
							2946053	**100676**	**51120**	**644091**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**50514**				
	Заготов.складские расходы		Тенге				**606**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**51120**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**4182445**				
	Материалы		Тенге				**1232337**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2228001**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**551012**				
		Накладные расходы	Тенге				**1590407**				
		Сметная прибыль	Тенге				**461833**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**6234685**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1429
		Сметная заработная плата	Тенге					**2228001**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1545300**				
	Материалы		Тенге				**88015**				
	Всего заработная плата		Тенге					**818728**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**634775**				
		Накладные расходы	Тенге				**589484**				
		Сметная прибыль	Тенге				**170783**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2305567**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								613
		Сметная заработная плата	Тенге					**818728**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**143440**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**143440**				
		Сметная прибыль	Тенге				**11475**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**154915**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**8746287**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2042
		Сметная заработная плата	Тенге					**3046729**			

РАЗДЕЛ 4.Локальная смета №2-2Ж-9. Внутренние сети водопровода и канализации

Хоз.-питьевой водопровод - В1

239	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=20мм FT07201	шт	510	1550,04	--	790520	--	790520	--	853762
		СП - 8%			--	--	--	--		63242	
240	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=50мм FT07205	шт	2	10944,96	--	21890	--	21890	--	23641
		СП - 8%			--	--	--	--		1751	

241	Прайс-лист ООО "Юнайтел Термо" стр.12	Вентиль запорный полипропиленовый PP-R Ду=63мм FT07206	шт	32 2	17483,89	--	34968	--	34968	--	862601 37765
		СП - 8%			--	--	--	--		2797	
242	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили,задвижки,затворы,клапаны обратные,краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм.Установка	шт.	3	4549,95	327,01	13650	981	1421	11227	26867
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			3749,20	69,48	11248	208		1990	
243	С1242-101-1304 242-101-1304 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM BV-05-47 Belgicast,корпус из ВЧШГ,с невыдвижным шпинделем со штурвалом,для воды и нейтральных жидкостей,Т до+70°С,PN 25 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	3	75986,00	--	227958	--	227958	--	246195
		СП - 8%			--	--	--	--		18237	
244	С1241-211-2001 241-211-2001 РСНБ РК 2015 прим.	Муфта /адаптер/ полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная размерами 20х1/2" (для соединения гибких шлангов с санприборами)	шт.	510	303,00	--	154530	--	154530	--	166892
		СП - 8%			--	--	--	--		12362	
245	С1241-211-1612 241-211-1612 РСНБ РК 2015 прим.	Муфта /адаптер/ полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная размерами 63х2" (для соединения ППР трубы с металлической трубой)	шт.	1	2606,00	--	2606	--	2606	--	2814
		СП - 8%			--	--	--	--		208	
246	Е11-160701-0101 1116-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Краны пожарные диаметром 50 мм.Установка	кран	22	38493,63	131,72	846860	2898	812896	31460	948585
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1412,10	47,07	31066	1036		70266	
247	Е11-161401-0101 1116-1401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг.Установка на стене или в нише	шт.	22	1119,42	18,70	24627	412	422	23466	51940
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1081,49	6,90	23793	152		3847	
248	С1248-307-0105 248-307-0105 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный,типа ШПК 320 НЗК/НЗБ /типа "ПРЕСТИЖ-01Н"/	шт.	22	21133,00	--	464926	--	464926	--	502120
		СП - 8%			--	--	--	--		37194	
249	С1248-305-0104 248-305-0104 РСНБ РК 2015	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005,типа ОП 5	шт.	44	5433,00	--	239052	--	239052	--	258176
		СП - 8%			--	--	--	--		19124	

250	Е11-160701-0102 1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны шаровые диаметром до 25 мм.Установка	кран	33 85	21568,24	--	1833300	--	1793290	39209	862601 2022310
		НР - 98%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			470,70	--	40010	--		149801	
251	С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	350	7,00	--	2450	--	2450	--	2646
		СП - 8%			--	--	--	--		196	
252	С1241-221-0103 241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	1545	10,00	--	15450	--	15450	--	16686
		СП - 8%			--	--	--	--		1236	
253	С1241-221-0105 241-221-0105 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	10	28,00	--	280	--	280	--	302
		СП - 8%			--	--	--	--		22	
254	С1241-221-0106 241-221-0106 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	26	44,00	--	1144	--	1144	--	1236
		СП - 8%			--	--	--	--		92	
255	С1241-221-0107 241-221-0107 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 63 мм	шт.	30	177,00	--	5310	--	5310	--	5735
		СП - 8%			--	--	--	--		425	
256	С1261-301-0219 261-301-0219 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	54	537,00	--	28998	--	28998	--	31318
		СП - 8%			--	--	--	--		2320	
257	Е11-150403-1003 1115-0403-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Балки,трубы стальные,диаметром от 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	38,25	653,41	1,22	24993	47	5327	15713	43963
		НР - 80%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			512,91	0,60	19619	23		3257	
258	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска краской БТ-177 серебристой за два раза	м2	5,6	222,11	7,03	1244	39	947	182	1540
		НР - 69%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			46,14	0,94	258	5		114	
259	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,6	99,17	2,72	555	15	246	204	820
		НР - 69%, СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			52,54	0,31	294	2		61	
		Установка индивидуальных водомеров для холодной воды на лестничной клетке,на каждом этаже,на 9 потребителей "Узел А" (см.лист ВК-20) - 4 комплектов									

				34							862601
260	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=32мм FT07203	шт	8	3884,20	--	31074	--	31074	--	33560
		СП - 8%			--	--	--	--		2486	
261	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=25мм FT07202	шт	72	2209,39	--	159076	--	159076	--	171802
		СП - 8%			--	--	--	--		12726	
262	Е11-181001-0102 1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления,диаметр 32 мм.Установка	фильтр	4	1373,05	183,13	5492	732	66	4798	11113
		НР - 98%; СП - 8%			1173,43	50,56	4694	202		823	
263	С1241-222-0103 241-222-0103 РСНБ РК 2015	Фильтр полипропиленовый PP-R прямой внутренний диаметром 32 мм	шт.	4	1190,00	--	4760	--	4760	--	5141
		СП - 8%			--	--	--	--		381	
264	С1241-225-0101 241-225-0101 РСНБ РК 2015	Штуцер полипропиленовый PP-R с накидной гайкой с внутренней резьбой размерами 20х3/4"	шт.	72	344,00	--	24768	--	24768	--	26749
		СП - 8%			--	--	--	--		1981	
265	С1241-221-0103 241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	72	10,00	--	720	--	720	--	778
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
266	С1241-221-0104 241-221-0104 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	36	12,00	--	432	--	432	--	467
		СП - 8%			--	--	--	--		35	
		Установка индивидуальных водомеров для холодной воды на лестничной клетке,на каждом этаже,на 7 потребителей "Узел Б" (см.лист ВК-20) - 7 комплекта									
267	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=32мм FT07203	шт	14	3884,20	--	54379	--	54379	--	58729
		СП - 8%			--	--	--	--		4350	
268	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=25мм FT07202	шт	98	2209,39	--	216520	--	216520	--	233842
		СП - 8%			--	--	--	--		17322	
269	Е11-181001-0102 1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления,диаметр 32 мм.Установка	фильтр	7	1373,05	183,13	9611	1282	115	8397	19448
		НР - 98%; СП - 8%			1173,43	50,56	8214	354		1441	
270	С1241-222-0103 241-222-0103 РСНБ РК 2015	Фильтр полипропиленовый PP-R прямой внутренний диаметром 32 мм	шт.	7	1190,00	--	8330	--	8330	--	8996
		СП - 8%			--	--	--	--		666	
271	Е11-160901-0501 1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры),диаметр до 40 мм.Установка	счетчик (водомер)	49	673,47	32,14	33000	1575	908	30660	68753

		СП - 8%		35	622,79	15,69	30517	769		5093	862601
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
272	С1244-301-0401 244-301-0401 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды одноструйный класса С "Residia-jet Sensus",DN 15,Qn 1,5 м3/ч,Tmax 30°С	шт.	49	24129,00	--	1182321	--	1182321	--	1276907
		СП - 8%			--	--	--	--		94586	
273	С1241-225-0101 241-225-0101 РСНБ РК 2015	Штуцер полипропиленовый PP-R с накидной гайкой с внутренней резьбой размерами 20х3/4"	шт.	98	344,00	--	33712	--	33712	--	36409
		СП - 8%			--	--	--	--		2697	
274	С1241-221-0103 241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	98	10,00	--	980	--	980	--	1058
		СП - 8%			--	--	--	--		78	
275	С1241-221-0104 241-221-0104 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	49	12,00	--	588	--	588	--	635
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
		Общий водомерный узел (см.лист ВК-26) - 2 комплекта									
		Водомерный узел без типовой водомерной вставки									
276	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили,задвижки,затворы,клапаны обратные,краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм.Установка	шт.	6	4549,95	327,01	27300	1962	2843	22454	53734
		ПР - 98%; СП - 8%			3749,20	69,48	22495	417		3980	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
277	С1242-101-1304 242-101-1304 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM BV-05-47 Belgicast,корпус из ВЧШГ,с невыдвижным шпинделем со штурвалом,для воды и нейтральных жидкостей,Т до+70°С,PN 25 ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	4	75986,00	--	303944	--	303944	--	328260
		СП - 8%			--	--	--	--		24316	
278	С1241-116-0209 241-116-0209 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	8	2030,00	--	16240	--	16240	--	17539
		СП - 8%			--	--	--	--		1299	
279	519-101-0102 519-101-0102 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем,корпус из серого чугуна,с электроприводом,для воды и пара,Т до+225°С,PN 10,марки 30ч906бр,31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	2	135575,00	--	271150	--		--	271150
					--	--	--	--	271150	--	
280	С1241-116-0209 241-116-0209 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	4	2030,00	--	8120	--	8120	--	8770
		СП - 8%			--	--	--	--		650	

281	Е11-160301-0208 1116-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 80 мм.Прокладка /Патрубок L=390мм 2шт/		36							862601
			м трубопровода	1,56	5070,83	54,62	7910	85	6554	1281	9926
		НР - 98%; СП - 8%			814,74	22,95	1271	36		735	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
282	Е11-160301-0208 1116-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 80 мм.Прокладка /Патрубок L=985мм 1шт/									
			м трубопровода	1,97	5070,83	54,62	9990	107	8278	1617	12536
		НР - 98%; СП - 8%			814,74	22,95	1605	45		929	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
283	С1241-113-0114 241-113-0114 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 89х4,0 мм									
			шт.	4	1834,00	--	7336	--	7336	--	7923
		СП - 8%			--	--	--	--		587	
284	С1241-112-0140 241-112-0140 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°,наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 89х4,0 мм									
			шт.	4	1155,00	--	4620	--	4620	--	4990
		СП - 8%			--	--	--	--		370	
285	С1217-101-0101 217-101-0101 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный									
			кг	7,776	985,00	--	7659	--	7659	--	8272
		СП - 8%			--	--	--	--		613	
286	С1261-107-0741 261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)									
			кг	0,48	446,00	--	214	--	214	--	231
		СП - 8%			--	--	--	--		17	
		Типовая водомерная вставка со счетчиком Ду=40мм									
287	Е11-160901-0201 1116-0901-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы водомерные,поставляемые на место монтажа собранными в блоки,без обводной линии диаметром ввода до 65 мм,диаметром водомера до 40 мм.Установка									
			узел	2	19139,75	340,67	38280	681	20497	16927	59624
		НР - 98%; СП - 8%			8551,06	85,17	17102	170		4417	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
288	С1244-301-0704 244-301-0704 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса С "Flostar-M",DN 40,Qn 10 м3/ч,Tmax 50°									
			шт.	2	155736,00	--	311472	--	311472	--	336390
		СП - 8%			--	--	--	--		24918	
289	С1244-302-0605 244-302-0605 РСНБ РК 2015	Комплект фитингов типа Sensus для счетчиков холодной и горячей воды,DN 40									
			шт.	2	10884,00	--	21768	--	21768	--	23509
		СП - 8%			--	--	--	--		1741	

290	Е11-160301-0205 1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 40 мм.Прокладка /Патрубок L=291мм/		37							
			м трубопровода	0,582	2910,15	23,38	1694	14	1372	307	2161
		НР - 98%; СП - 8%			528,75	9,73	308	6		160	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
291	Е11-160301-0205 1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 40 мм.Прокладка /Патрубок L=155мм/	м трубопровода	0,31	2910,15	23,38	902	7	731	164	1151
		НР - 98%; СП - 8%			528,75	9,73	164	3		85	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
292	Е11-160301-0201 1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб,диаметр до 15 мм.Прокладка /Патрубок L=200мм/	м трубопровода	0,4	1785,15	23,38	714	9	493	211	999
		НР - 98%; СП - 8%			528,75	9,73	212	4		74	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
293	С1241-101-0410 241-101-0410 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная оцинкованная обыкновенная ГОСТ 3262-75 размерами 80х4,0 мм/Переход собственного изготовления Ду=80х40мм L=89мм ГОСТ 3262-75/	м	3,56	4000,00	--	14240	--	14240	--	15379
		СП - 8%			--	--	--	--		1139	
294	С1242-301-1201 242-301-1201 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый,для воды и пара,Т до+225°С,PN 16,марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	2	858,00	--	1716	--	1716	--	1853
		СП - 8%			--	--	--	--		137	
295	С1242-204-0301 242-204-0301 РСНБ РК 2015 прим.	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В) 15ч8р,стандартнопроходной,для воды,пара,нефтепродуктов,Т до+200°С,PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	2	6655,00	--	13310	--	13310	--	14375
		СП - 8%			--	--	--	--		1065	
296	С1241-507-0305 241-507-0305 РСНБ РК 2015	Муфта прямая короткая из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой с максимальным условным проходом ГОСТ 8944-75 диаметром 40 мм	10 шт.	0,4	2630,00	--	1052	--	1052	--	1136
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
297	С1241-511-0107 241-511-0107 РСНБ РК 2015	Контргайка из ковкого чугуна с цилиндрической резьбой ГОСТ 8944-75 (ГОСТ 8961-75) диаметром 40 мм	10 шт.	0,2	3314,00	--	663	--	663	--	716
		СП - 8%			--	--	--	--		53	
		Горячее водоснабжение - ТЗ									
298	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=20мм FT07201	шт	340	1550,04	--	527014	--	527014	--	569175
		СП - 8%			--	--	--	--		42161	

299	Прайс-лист ООО "Юнайтед Термо" стр.12	Муфта 20x1/2" наружный полипропиленовый PP-R Ду=50мм FT07205		38							862601
			шт	2	10940,41	--	21881	--	21881	--	23631
		СП - 8%			--	--	--	--		1750	
300	С1241-211-2001 241-211-2001 РСНБ РК 2015 прим.	Муфта /адаптер/ полипропиленовая PP-R комбинированная с наружной резьбой разъемная размерами 20x1/2" (для соединения гибких шлангов с сантприборами)	шт.	255	303,00	--	77265	--	77265	--	83446
		СП - 8%			--	--	--	--		6181	
301	С1241-211-1612 241-211-1612 РСНБ РК 2015 прим.	Муфта /адаптер/ полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой разъемная размерами 63x2" (для соединения ППР трубы с металлической трубой)	шт.	1	2606,00	--	2606	--	2606	--	2814
		СП - 8%			--	--	--	--		208	
302	С1244-104-0403 244-104-0403 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный,с центральной подводкой,набортный,излив с аэратором,размерами 110 мм x 70 мм	шт.	85	10780,00	--	916300	--	916300	--	989604
		СП - 8%			--	--	--	--		73304	
303	С1244-104-0407 244-104-0407 РСНБ РК 2015	Смеситель для моек однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный,излив с аэратором	шт.	85	8919,00	--	758115	--	758115	--	818764
		СП - 8%			--	--	--	--		60649	
304	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители.Установка	шт.	85	1131,14	0,17	96147	14	2777	91488	202646
		НР - 98%; СП - 8%			1098,30	--	93356	--		15011	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
305	С1244-104-0502 244-104-0502 РСНБ РК 2015	Смеситель для ванны однорукояточный/двухрукояточный,с подводкой в различных отверстиях,настенный,с душевой сеткой на гибком шланге,излив с аэратором	шт.	85	8748,00	--	743580	--	743580	--	803066
		СП - 8%			--	--	--	--		59486	
306	Е11-170201-0102 1117-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Полотенцесушители латунные хромированные.Установка	шт.	85	12237,46	32,82	1040184	2790	706649	325437	1474871
		НР - 98%; СП - 8%			3891,12	15,69	330745	1334		109250	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
307	С1241-212-0201 241-212-0201 РСНБ РК 2015	Крестовина полипропиленовая PP-R со сварным соединением диаметром 20 мм	шт.	29	101,00	--	2929	--	2929	--	3163
		СП - 8%			--	--	--	--		234	
308	С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	1176	7,00	--	8232	--	8232	--	8891
		СП - 8%			--	--	--	--		659	

309	С1241-221-0103 241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	39 1418	10,00	--	14180	--	14180	--	15314
		СП - 8%			--	--	--	--		1134	
310	С1241-221-0104 241-221-0104 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	10	12,00	--	120	--	120	--	130
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
311	С1241-221-0105 241-221-0105 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	10	28,00	--	280	--	280	--	302
		СП - 8%			--	--	--	--		22	
312	С1241-221-0106 241-221-0106 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 50 мм	шт.	45	44,00	--	1980	--	1980	--	2138
		СП - 8%			--	--	--	--		158	
		Установка индивидуальных водомеров для горячей воды на лестничной клетке,на каждом этаже,на 9 потребителей "Узел А" (см.лист ВК-20) - 4 комплектов									
313	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=32мм FT07203	шт	8	3884,20	--	31074	--	31074	--	33560
		СП - 8%			--	--	--	--		2486	
314	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=25мм FT07202	шт	72	2209,39	--	159076	--	159076	--	171802
		СП - 8%			--	--	--	--		12726	
315	Е11-181001-0102 1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления,диаметр 32 мм.Установка	фильтр	4	1373,05	183,13	5492	732	66	4798	11113
		НР - 98%; СП - 8%			1173,43	50,56	4694	202		823	
316	С1241-222-0103 241-222-0103 РСНБ РК 2015	Фильтр полипропиленовый PP-R прямой внутренний диаметром 32 мм	шт.	4	1190,00	--	4760	--	4760	--	5141
		СП - 8%			--	--	--	--		381	
317	С1241-225-0101 241-225-0101 РСНБ РК 2015	Штуцер полипропиленовый PP-R с накидной гайкой с внутренней резьбой размерами 20х3/4"	шт.	72	344,00	--	24768	--	24768	--	26749
		СП - 8%			--	--	--	--		1981	
318	С1241-210-1001 241-210-1001 РСНБ РК 2015	Переход полипропиленовый PP-R приварной размерами 25х20 мм	шт.	72	19,00	--	1368	--	1368	--	1477
		СП - 8%			--	--	--	--		109	
319	С1241-221-0103 241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	144	10,00	--	1440	--	1440	--	1555
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
320	С1241-221-0104 241-221-0104 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	36	12,00	--	432	--	432	--	467
		СП - 8%			--	--	--	--		35	

		Установка индивидуальных водомеров для горячей воды на лестничной клетке,на каждом этаже,на 7 потребителей "Узел Б" (см.лист ВК-20) - 7 комплекта									
321	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=32мм FT07203	шт	14	3884,20	--	54379	--	54379	--	58729
		СП - 8%			--	--	--	--		4350	
322	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=25мм FT07202	шт	98	2209,39	--	216520	--	216520	--	233842
		СП - 8%			--	--	--	--		17322	
323	Е11-181001-0102 1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления,диаметр 32 мм.Установка	фильтр	7	1373,05	183,13	9611	1282	115	8397	19448
		НР - 98%; СП - 8%			1173,43	50,56	8214	354		1441	
324	С1241-222-0103 241-222-0103 РСНБ РК 2015	Фильтр полипропиленовый PP-R прямой внутренний диаметром 32 мм	шт.	7	1190,00	--	8330	--	8330	--	8996
		СП - 8%			--	--	--	--		666	
325	С1241-225-0101 241-225-0101 РСНБ РК 2015	Штуцер полипропиленовый PP-R с накидной гайкой с внутренней резьбой размерами 20х3/4"	шт.	98	344,00	--	33712	--	33712	--	36409
		СП - 8%			--	--	--	--		2697	
326	С1241-221-0103 241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	196	10,00	--	1960	--	1960	--	2117
		СП - 8%			--	--	--	--		157	
327	С1241-221-0104 241-221-0104 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	49	12,00	--	588	--	588	--	635
		СП - 8%			--	--	--	--		47	
		Циркуляционный трубопровод - Т4									
328	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=20мм FT07201	шт	85	1550,04	--	131753	--	131753	--	142293
		СП - 8%			--	--	--	--		10540	
329	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=25мм FT07202	шт	1	2209,39	--	2209	--	2209	--	2386
		СП - 8%			--	--	--	--		177	
330	Прайс-лист ТОО "Юнайтед Термо" стр.12	Вентиль шаровый полипропиленовый PP-R Ду=40мм FT07204	шт	2	6303,96	--	12608	--	12608	--	13617
		СП - 8%			--	--	--	--		1009	
331	С1241-212-0201 241-212-0201 РСНБ РК 2015	Крестовина полипропиленовая PP-R со сварным соединением диаметром 20 мм	шт.	29	101,00	--	2929	--	2929	--	3163
		СП - 8%			--	--	--	--		234	
332	С1241-221-0102 241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	870	7,00	--	6090	--	6090	--	6577
		СП - 8%			--	--	--	--		487	

333	С1241-221-0103 241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	41 10	10,00	--	100	--	100	--	862601 108
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
334	С1241-221-0104 241-221-0104 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	10	12,00	--	120	--	120	--	130
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
335	С1241-221-0105 241-221-0105 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 40 мм	шт.	45	28,00	--	1260	--	1260	--	1361
		СП - 8%			--	--	--	--		101	
		Насосная станция									
336	Прайс-лист ТОО "MIGNUM Engineering Company" стр.13	Насосная станция противопожарного назначения "Grundfos Hydro MPC-S 2 CR 15-5" Qпжт=18,72 м3/час,напор Нпжт=46м 2 на пжт 3х400 P=2х1,1Kw,состоящая в комплекте из 2-х насосов (1 рабочий+1 резервный),рама,шкаф управления,напорного и всасывающего коллекторов,расширительного бака,запорно-регулирующей арматуры с защитой от сухого хода	комплект	1	7047857,14	--	7047857	--		--	7047857
					--	--	--	--	7047857	--	
337	Прайс-лист ТОО "MIGNUM Engineering Company" стр.13	Насосная станция хоз.-питьевого назначения "Grundfos Hydro Multi-E 2 CR 5-04" Qх.п.=6,13 м3/час,напор Нх.п.=31м 2 на х.п.3х400 P=2х0,75kW,состоящая в комплекте из 2-х насосов (1 рабочий+1 резервный),рама,шкаф управления,напорного и всасывающего коллекторов,расширительного бака,запорно-регулирующей арматуры с защитой от сухого хода	комплект	1	5060000,00	--	5060000	--		--	5060000
					--	--	--	--	5060000	--	
338	С1242-204-0102 242-204-0102 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной муфтовый (В-В),стандартнопроходной,для воды,пара,нефтепродуктов,Т до+200°С,PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80 VALTEC	шт.	1	15614,00	--	15614	--	15614	--	16863
		СП - 8%			--	--	--	--		1249	
339	С1242-301-0502 242-301-0502 РСНБ РК 2015 прим.	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый пружинный 402 Danfoss для воды и пара,Т до+225°С,PN 16,марки 15ч14п,бр ГОСТ 5761-2005 DN 80	шт.	2	21696,00	--	43392	--	43392	--	46863
		СП - 8%			--	--	--	--		3471	
340	С1241-116-0209 241-116-0209 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	7	2030,00	--	14210	--	14210	--	15347
		СП - 8%			--	--	--	--		1137	
		Бытовая канализация - К1									

341	E11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм.Прокладка	м трубопровода	42 488	923,02	3,63	450434	1771	3490	436858	862601 958275
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			912,24	1,23	445173	600		70983	
342	С1241-203-0407 241-203-0407 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм	м	487,024	700,00	--	340917	--	340917	--	368190
		СП - 8%			--	--	--	--		27273	
343	E11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 50 мм.Прокладка	м трубопровода	709	955,50	1,49	677450	1057	1893	661385	1445942
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			951,34	0,54	674500	383		107107	
344	С1241-203-0402 241-203-0402 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 50х3,2 мм	м	707,582	256,00	--	181141	--	181141	--	195632
		СП - 8%			--	--	--	--		14491	
345	E11-160201-0102 1116-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб,диаметр до 100 мм.Прокладка в траншеях /для выпусков/	м трубопровода	10	13038,86	48,01	130389	480	119633	10293	151936
		НР - 98%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			1027,60	22,66	10276	227		11254	
346	E11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	4,9	1952,72	--	9568	--	--	6889	17774
		НР - 72%; СП - 8%			1952,72	--	9568	--		1317	
347	E11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м3 грунта	4,8215	927,48	--	4472	--	--	3220	8307
		НР - 72%; СП - 8%			927,48	--	4472	--		615	
348	С1241-220-0201 241-220-0201 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	379	209,00	--	79211	--	79211	--	85548
		СП - 8%			--	--	--	--		6337	
349	С1241-220-0204 241-220-0204 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	73	642,00	--	46866	--	46866	--	50615
		СП - 8%			--	--	--	--		3749	
350	С1241-209-2401 241-209-2401 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм,с уплотнительной резинкой 50Кх50Кх50К-ПНД	шт.	557	130,00	--	72410	--	72410	--	78203
		СП - 8%			--	--	--	--		5793	

351	С1241-209-2406 241-209-2406 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм,с уплотнительной резинкой 110Кх110Кх110К-ПНД		43							862601
			шт.	221	431,00	--	95251	--	95251	--	102871
		СП - 8%			--	--	--	--		7620	
352	С1241-209-2404 241-209-2404 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х50х100 мм,с уплотнительной резинкой 110Кх50Кх110К-ПНД	шт.	66	320,00	--	21120	--	21120	--	22810
		СП - 8%			--	--	--	--		1690	
353	С1241-212-0502 241-212-0502 РСНБ РК 2015 прим.	Крестовина косая канализационная ПВХ 135° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм 110Кх110Кх110Кх110К-ПНД	шт.	1	725,00	--	725	--	725	--	783
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
354	С1241-208-3601 241-208-3601 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 50 мм,с уплотнительной резинкой 50Кх50К-ПНД	шт.	370	82,00	--	30340	--	30340	--	32767
		СП - 8%			--	--	--	--		2427	
355	С1241-208-3603 241-208-3603 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм,с уплотнительной резинкой 100Кх100К-ПНД	шт.	76	281,00	--	21356	--	21356	--	23064
		СП - 8%			--	--	--	--		1708	
356	С1241-504-0102 241-504-0102 РСНБ РК 2015	Отвод чугунный ГОСТ 6942-98 под углом 135° диаметром 100 мм	шт.	4	2009,00	--	8036	--	8036	--	8679
		СП - 8%			--	--	--	--		643	
357	С1241-210-1102 241-210-1102 РСНБ РК 2015 прим.	Патрубок переходной канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой размерами 100х50 мм ПП-110Кх50К-ПНД	шт.	59	176,00	--	10384	--	10384	--	11215
		СП - 8%			--	--	--	--		831	
358	С1241-216-0203 241-216-0203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	488	145,00	--	70760	--	70760	--	76421
		СП - 8%			--	--	--	--		5661	
359	С1241-216-0201 241-216-0201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	709	45,00	--	31905	--	31905	--	34457
		СП - 8%			--	--	--	--		2552	
360	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска краской БТ-177 серебристой за два раза	м2	3,15	222,11	7,03	700	22	533	102	866
		НР - 69%; СП - 8% В ТОМ ЧИСЛЕ:			46,14	0,94	145	3		64	
361	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические.Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	3,15	99,17	2,72	312	9	137	115	461
		НР - 69%; СП - 8%			52,54	0,31	166	1		34	

Ливневая канализация - К2

362	Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаметр до 100 мм.Прокладка	м трубопровода	80	923,02	3,63	73842	290	573	71616	157095
		НР - 98%; СП - 8%			912,24	1,23	72979	98		11637	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
363	С1241-203-0407 241-203-0407 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ для систем внутреннего водоотведения размерами 100х3,2 мм	м	79,84	700,00	--	55888	--	55888	--	60359
		СП - 8%			--	--	--	--		4471	
364	С1241-223-0203 241-223-0203 РСНБ РК 2015	Клапан обратный канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм /для переключения сетей в зимний период в бытовую канализацию/	шт.	1	4019,00	--	4019	--	4019	--	4341
		СП - 8%			--	--	--	--		322	
365	С1241-220-0204 241-220-0204 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	9	642,00	--	5778	--	5778	--	6240
		СП - 8%			--	--	--	--		462	
366	Е11-160801-0101 1116-0801-0101 РСНБ РК 2015	Воронки водосточные.Установка	воронка	2	18743,79	465,78	37488	932	28305	8147	49286
		НР - 98%; СП - 8%			4125,42	31,38	8251	63		3651	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
367	С1241-209-2406 241-209-2406 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм,с уплотнительной резинкой 110Кх110Кх110К-ПНД	шт.	6	431,00	--	2586	--	2586	--	2793
		СП - 8%			--	--	--	--		207	
368	С1241-212-0502 241-212-0502 РСНБ РК 2015 прим.	Крестовина косая канализационная ПВХ 135° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм 110Кх110Кх110Кх110К-ПНД	шт.	1	725,00	--	725	--	725	--	783
		СП - 8%			--	--	--	--		58	
369	С1241-208-3603 241-208-3603 РСНБ РК 2015	Отвод из поливинилхлорида ПВХ 90° для напорных канализационных труб диаметром 100 мм,с уплотнительной резинкой 100Кх100К-ПНД	шт.	5	281,00	--	1405	--	1405	--	1517
		СП - 8%			--	--	--	--		112	
370	С1241-216-0203 241-216-0203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	80	145,00	--	11600	--	11600	--	12528
		СП - 8%			--	--	--	--		928	

Оборудование узла вводов водопровода и выпусков канализации

371	Е11-161201-0101 1116-1201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 100 мм**		45							
			сальник	**5**	**3360,93**	**--**	**16805**	**--**	**3827**	**12718**	**31885**
		НР - 98% СП - 8%			**2595,60**	**--**	**12978**	**--**		**2362**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
372	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные /Бетонные упоры из бетона кл.В7,5/.Устройство**									
			м3	**0,625**	**23548,25**	**1230,92**	**14718**	**769**	**9928**	**3838**	**20040**
		НР - 91% СП - 8%			**6433,70**	**314,07**	**4021**	**196**		**1484**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
373	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Каналы непроходные одноячейковые,перекрываемые или опирающиеся на плиты.Устройство**									
			м3 сборных конструкций	**1,708**	**13501,61**	**2902,25**	**23061**	**4957**	**9755**	**11921**	**37781**
		НР - 118% СП - 8%			**4888,44**	**1026,44**	**8349**	**1753**		**2799**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
374	С1225-203-0103 225-203-0103 РСНБ РК 2015	**Лотки теплотрасс с расчетной нагрузкой 8 тс/м2,объемом до 1 м3 ГОСТ 13015-2012 /Жб лотки доборные Л1д-8 КЛ-30х30х3мм из бетона кл.В15/**									
			м3	**1,148**	**75361,00**	**--**	**86514**	**--**	**86514**	**--**	**93435**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6921**	
375	С1225-202-1104 225-202-1104 РСНБ РК 2015	**Плита перекрытия лотков под расчетную нагрузку 8 тс/м2 ГОСТ 13015-2012 /Жб плиты перекрытия П1-5 из бетона кл.В15/**									
			м3	**0,56**	**80963,00**	**--**	**45339**	**--**	**45339**	**--**	**48966**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3627**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**27337348**	**25951**	**13031633**	**1865499**	**30548749**
							1900757	**8646**	**12379007**	**1345905**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**12235436**				
	Заготов складские расходы		Тенге				**143571**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**12379007**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**3168919**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3168919**				
		Сметная прибыль	Тенге				**253513**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**3422432**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**530821**				
	Материалы		Тенге				**26870**				
	Всего заработная плата		Тенге					**48875**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**405859**				
	Местные материалы		Тенге				**45339**				
		Накладные расходы	Тенге				**42184**				
		Сметная прибыль	Тенге				**45841**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**618846**				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								**36**
		Сметная заработная плата	Тенге					**48875**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**11258601**				
	Материалы		Тенге				**3517210**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1860528**			

Стоимость материалов и конструкций		Тенге				5867429				
Сдача и испытание		Тенге				870				
	Накладные расходы	Тенге				1823315				
	Сметная прибыль	Тенге				1046551				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				14128467				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1163
	Сметная заработная плата	Тенге					1860528			
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				30548752				
	Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1199
	Сметная заработная плата	Тенге					1909403			
	ИТОГО ПО АКТУ:	**Тенге**								161169454
	В ТОМ ЧИСЛЕ:									
	- Зарплата рабочих строителей	Тенге				31204877				
	- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1121207			
	- в том числе зарплата машинистов	Тенге					427948			
	- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						78291613		
	- Оборудование, инвентарь	Тенге						12430127		
	- Накладные расходы	Тенге							27103887	
	- Сметная прибыль	Тенге							11017728	
	ИТОГО ПО АКТУ:	Тенге								**161 169 454**
	в т. ч. оборудование									12 430 127
	Временные здания и сооружения	Тенге	**0,9 %**			**1 338 654**				
	Итого с временнымие зданиями и сооружениями	Тенге								**162 508 108**
	Зимние удорожания	Тенге	**0,49 %**			**735 382**				
	Итого с зимними удорожаниями	Тенге								**163 243 490**
	Непредвиденные работы и затраты	Тенге	**2%**			**3 016 267**				
	Итого с непредвиденными работами и затратами	Тенге								**166 259 757**
	в том числе на 2021 год	Тенге								**166 259 757**
	Итого с понижающим коэф.-0,994999999738968	Тенге								**165 428 458**
	НДС	Тенге	**12 %**			**19 851 415**				
	Итого с НДС	Тенге								**185 279 873**
	в т. ч. оборудование									13 921 742

Технический надзор:

ТОО "СК Корпорация Болашак-2020"

Директор _____ **Дуйсенэлі С.**

Инженер-эксперт _____ **Мамбеталиев Е.**

Авторский надзор:

ТОО "JeR Group"

Директор _____ **Цихашев В.**

Главный инженер проекта _____ **Пурсентов Ш.**

ПОДРЯДЧИК:

ТОО "Inter Construction"

Генеральный директор _____ **Караташ Ф.**

Начальник планово-экономического отдела

_____ **Бал У.**