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

Форма Р-1

		ИИН/БИН
Заказчик	**Государственное учреждение Управление строительства Туркестанской области,Туркестанская область, Туркестан Г.А., г.Туркестан, 160 квартал, 5 строение** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**060240004644**
Исполнитель	**Товарищество с ограниченной ответственностью Эристайл-Казахстан,161200, Республика Казахстан, Туркестанская область, город Туркестан, ул. Т.Нышанова, дом № 18Б** *полное наименование, адрес, данные о средствах связи*	**030440005327**
Договор (контракт)	Договор №99 от 01.09.2020 г.	

Номер документа	Дата составления
32	**25.12.2020**

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	в том числе НДС, в KZT
1	2	3	4	5	6	7	8	9
1	Строительно монтажные работы по объекту "Строительство административного здания №5 г. Туркестан, Туркестанской области" за декабрь 2020 г.			работа	1	580 763 426,00	580 763 426,00	62 224 652,79
				Итого	1	x	580 763 426,00	62 224 652,79

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) Директор _____ Мамиров О.М.
должность *подпись* *расшифровка подписи*

М.П.

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

Дата подписания (принятия) работ (услуг) «25» 12.2020

М.П.

Заказчик	ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
Подрядчик	ТОО "Эристайл-Казахстан"
Технический надзор	ТОО "Restart Expert"
Авторский надзор	ТОО "Синтез"
Наименование объекта	Строительство административного здания №5 г. Туркестан, Туркестанской области

СПРАВКА

о стоимости выполненных работ и затрат на 25 .12. 2020 г.

Республиканский бюджет

Наименование пусковых комплексов, объектов и затрат	С начала года по отчетный месяц включительно	НДС с начала года	СМР в базовых ценах 2017г	За отчетный месяц	По монтажу		Стоимость прочих затрат, не входящих в состав СМР в базовых ценах	Дополнительно		Налог на добавленную стоимость в отчетном месяце	Всего к оплате
					с начала года	за отчетный месяц		на приобретение материалов	другие доп. расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Затраты подрядчика	1 743 250 000	186 776 786		580 763 426						62 224 653	580 763 426
В том числе: Оборудование	125 279 305	13 422 783			125 279 305	125 279 305				13 422 783	125 279 305
Услуги по техническому надзору	42 096 000	4 510 286		14 090 930						1 509 743	14 090 930
Авторский надзор	14 654 000	1 570 071		5 145 643						551 319	5 145 643
Всего по стройке	**1 800 000 000**	**192 857 142**		**599 999 999**			-	-	-	**64 285 714**	**599 999 999**

Заказчик:

Заместитель руководителя
Управления строительства Туркестанской области
_____ Бегенов

Руководитель отдела
Управления строительства Туркестанской области
_____ Сарсеев Н.

Подрядчик

Директор ТОО "Эристайл-Казахстан"
_____ Камиров О. М.

Технический надзор

Директор ТОО "Restart Expert"
_____ Кажиев М.Э.

Авторский надзор

Директор ТОО "Синтез"
_____ Тажимуратов М.Т.

Заказчик — ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
Подрядчик — ТОО "Эристайл-Казахстан"
Технический надзор — ТОО "Restart Expert"
Авторский надзор — ТОО "Синтез"
Договор — Договор №99 от 2020-05-23
Наименование объекта — Строительство административного здания №5 г. Туркестан, Туркестанской области

АКТ ПРИЕМКИ ВЫПОЛНЕНЫХ РАБОТ

Декабрь месяц 2020 года

Республиканский бюджет

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Смета 2-1-3. Блок А ВК										
		РАЗДЕЛ 1. Водопровод В1										
1	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		66	1441,51	17	95140	1099	773	91409	201 473
						1413,15	0	93268	7		14924	
2	С123-010602-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м		65,34	167,00	--	10912	--	10912	--	11 785
						--	--	--	--		873	
3	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		12	1556,31	20	18676	240	131	17941	39 546
						1525,41	0	18305	2		2929	
4	С123-010602-0303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м		11,88	274,00	--	3255	--	3255	--	3 515
						--	--	--	--		260	
5	Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		60	1699,94	24	101996	1420	710	97884	215 870
						1664,43	0	99866	16		15990	
6	С123-020401-0101	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		17	12,00	--	204	--	204	--	220
						--	--	--	--		16	
7	С123-020401-1201	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		92	15,00	--	1380	--	1380	--	1 490
						--	--	--	--		110	
8	С123-020401-2401	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		60	26,00	--	1560	--	1560	--	1 685
						--	--	--	--		125	
9	С123-020401-1101	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		18	17,00	--	306	--	306	--	330
						--	--	--	--		24	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10	ПРАЙС ЛИСТ СТР. 26	ПЛАНКА ДУШЕВОЙ	ШТ	4	397.32	--	1589	--	1589	--	1 716
					--	--	--	--		127	
11	ПРАЙС ЛИСТ СТР.27	МОСТ DN 20	ШТ	18	89.29	--	1607	--	1607	--	1 736
					--	--	--	--		129	
12	ПРАЙС ЛИСТСТР.28	АДАПТЕР DN 20	ШТ	61	193.75	--	11819	--	11819	--	12 765
					--	--	--	--		946	
13	С123-010602-0304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	59,4	442.00	--	26255	--	26255	--	28 355
					--	--	--	--		2100	
14	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	85	2877.76	40	244610	3377	176507	64658	334 010
					761.48	15	64726	1252		24741	
15	Е11-160401-0204 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	21	4239.49	69	89029	1458	66606	21049	118 885
					998.32	24	20965	514		8806	
16	С123-020401-2802 прим.	Вентиль/Тройник полипропиленовый PP-R с накидной гайкой DN 20x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	35	1276.00	--	44660	--	44660	--	48 233
					--	--	--	--		3573	
17	С123-020401-2804 прим.	Вентиль/Тройник полипропиленовый PP-R с накидной гайкой DN 25x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	1375.00	--	8250	--	8250	--	8 910
					--	--	--	--		660	
18	С123-020401-2808 прим.	Вентиль/Тройник полипропиленовый PP-R с накидной гайкой DN 32x1 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1825.00	--	3650	--	3650	--	3 942
					--	--	--	--		292	
19	С123-020401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	132	8.00	--	1056	--	1056	--	1 140
					--	--	--	--		84	
20	С123-020401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	24	10,00	--	240	--	240	--	259
					--	--	--	--		19	
21	С123-020401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	120	14.00	--	1680	--	1680	--	1 814
					--	--	--	--		134	
22	Е11-220901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	4	1254.81	27	5019	110	692	4228	9 987
					1054.24	14	4217	54		740	
23	С123-040102-0302	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10 16, DN 50, типа EAF ГОСТ 5762-2002	шт.	4	38678.00	--	154712	--	154712	--	167 089
					--	--	--	--		12377	
24	Е11-130301-0404	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	23,5	115.96	2	2725	57	1605	738	3 740
					45.25	0	1063	6		277	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
25	Е11-130301-1411 Изм. и доп. вып. 17 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785	м2	23,5	472,82	4	11111	94	10217	565	12 610
					34,04	1	800	19		934	
29	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты/	кг	32	537,00	--	17184	--	17184	--	18 559
					--	--	--	--		1375	
30	Е11-160701-0101 Изм. и доп. вып. 19	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	5	27872,88	119	139364	596	132688	6157	157 162
					1215,90	41	6080	203		11642	
36	Е11-160701-0102 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25/15 мм. Установка	кран	3	11510,26	--	34531	--	33315	1192	38 580
					405,30	--	1216	--		2858	
37	Е11-160701-0102 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	1	25941,26	--	25941	--	25536	397	28 445
					405,30	--	405	--		2107	
38	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	223	87,51	1	19515	290	121	18722	41 296
					85,67	--	19104	--		3059	
39	Е11-161101-0102 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	21	87,91	1	1846	27	20	1763	3 898
					85,67	--	1799	--		289	
40	Е11-220701-0201	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,223	24342,30	--	5428	--	232	5144	11 417
					23298,60	--	5196	--		846	
41	Е11-220701-0202	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,021	25635,90	--	538	--	49	484	1 104
					23298,60	--	489	--		82	
42	Е11-220301-0108 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка/Футляр	км трубопровода	0,0005	1516061,80	699 498	758	349	36	484	1 341
					746928,00	230 799	373	115		99	
43	С123-010201-0243	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм. толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,5	12488,00	--	6244	--	6244	--	6 744
					--	--	--	--		500	
44	Е11-160801-0103	Воронки сливные диаметром до 100 мм. Установка	воронка	5	1235,09	--	6175	--	1203	4872	11 931
					994,34	--	4972	--		884	
45	С123-020101-1032	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	5	1228,00	--	6140	--	6140	--	6 631
					--	--	--	--		491	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1105105	9117	753144	337687	1 558 213
	Стоимость монтажных работ		Тенге				342844	2188	--	115422	
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				15015				
		Сметная прибыль	Тенге				15015				
	ВСН 10 Стоимость монтажных работ		Тенге				1202				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				16217				
							255791				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге					12831				
	Всего заработная плата		Тенге						12332			
		Накладные расходы	Тенге					11643				
		Сметная прибыль	Тенге					2978				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге					40200				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч									11
		Сметная заработная плата	Тенге						12332			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					1064511				
	Материалы		Тенге					437615				
	Всего заработная плата		Тенге						332700			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					287688				
		Накладные расходы	Тенге					326044				
		Сметная прибыль	Тенге					111242				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге					1501797				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч									241
		Сметная заработная плата	Тенге						332700			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1558214				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч									252
		Сметная заработная плата	Тенге						345032			
	РАЗДЕЛ 2. Водопровод горячей воды Т3											
58	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода		77	1441,51	17	110996	1282	901	106644	235 051
						1413,15	0	108813	8		17411	
59	С123-010602-0302	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м		76,23	167,00	--	12730	--	12730	--	13 748
						--	--	--	--		1018	
60	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода		40	1556,31	20	62252	800	436	59802	131 819
						1525,41	0	61016	6		9764	
61	С123-010602-0303	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м		39,6	274,00	--	10850	--	10850	--	11 718
						--	--	--	--		868	
62	Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода		76	1699,94	24	129195	1798	900	123986	273 436
						1664,43	0	126497	20		20255	
63	С123-010602-0304	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м		75,24	442,00	--	33256	--	33256	--	35 916
						--	--	--	--		2660	
64	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода		125	2877,76	40	359720	4966	259569	95086	491 190
						761,48	15	95185	1841		36384	
65	С123-020401-1201	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.		20	15,00	--	300	--	300	--	324
						--	--	-	--		24	
66	С123-020302-9202	**Муфта полиэтиленовая литая D 100 SDR 11, DN 20, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.		16	1148,00	--	18368	--	18368		19 837
							--	--	--		1469	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
67	С123-020302-9204	Муфта полипропиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 32, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	20	1148,00	--	22960	--	22960	--	24 797
					--	--	--	--		1837	
68	С123-020401-2802 прим.	Вентиль/Тройник полипропиленовый PP-R с накидной гайкой DN 20x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	17	1276,00	--	21692	--	21692	--	23 427
					--	--	--	--		1735	
69	С123-020401-2804 прим.	Вентиль/Тройник полипропиленовый PP-R с накидной гайкой DN 25x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	1375,00	--	11000	--	11000	--	11 880
					--	--	--	--		880	
70	С123-020401-2808 прим.	Вентиль/Тройник полипропиленовый PP-R с накидной гайкой DN 32x1 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	14	1825,00	--	25550	--	25550	--	27 594
					--	--	--	--		2044	
71	С123-020401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	144	8,00	--	1152	--	1152	--	1 244
					--	--	--	--		92	
72	С123-020401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	80	10,00	--	800	--	800	--	864
					--	--	--	--		64	
73	С123-020401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	152	14,00	--	2128	--	2128	--	2 298
					--	--	--	--		170	
74	Е11-220901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1254,81	27	1255	28	173	1057	2 497
					1054,24	14	1054	14		185	
75	С123-040102-0302	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	1	38678,00	--	38678	--	38678	--	41 772
					--	--	--	--		3094	
76	Е11-130301-0404	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	1,88	115,96	2	218	5	128	59	299
					45,25	0	85	1		22	
77	Е11-130301-1411 Изм. и доп. вып. 17 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785	м2	1,88	472,82	4	889	8	817	45	1 009
					34,04	1	64	2		75	
80	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	2,42	537,00	--	1300	--	1300	--	1 404
					--	--	--	--		104	
81	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	308	87,51	1	26953	400	167	25859	57 037
					85,67	--	26386	--		4225	
82	Е11-220701-0201	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,308	24342,30	--	7497	--	321	7104	15 769
					23298,60	--	7176	--		1168	
83	Е11-220301-0108 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка/Футляр	км трубопровода	0,0005	1516061,80	699 498	758	349	36	484	1 341

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					746928,00	230 799	373	115		99	
84	С123-010201-0243	Трубы стальные электросварные прямошовные. D 325 мм. толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	10,5	12488,00	--	6244	--	6244	--	6 744
					--	--	--	--		500	
85	Е11-160801-0103	Воронки сливные диаметром до 100 мм. Установка	воронка	5	1235,09	--	6175	--	1203	4872	11 931
					994,34	--	4972	--		884	
86	С123-020101-1032	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	**шт.**	5	**1228,00**	--	**6140**	--	**6140**	--	**6 631**
					--	--	--	--		491	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**919056**	**9636**	**477799**	**424998**	**1 451 577**
							431621	**2007**	--	**107522**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				10617				
	Материалы		Тенге				1474				
	Всего заработная плата		Тенге					8884			
		Накладные расходы	Тенге				8749				
		Сметная прибыль	Тенге				1549				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				20915				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					8884			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				908439				
	Материалы		Тенге				263177				
	Всего заработная плата		Тенге					424744			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				213148				
		Накладные расходы	Тенге				416249				
		Сметная прибыль	Тенге				105973				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1430661				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								309
		Сметная заработная плата	Тенге					424744			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1451576				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								316
		Сметная заработная плата	Тенге					433628			
		РАЗДЕЛ 3. Канализация К1									
87	**Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**8**	**823,65**	**1**	**6589**	**11**	**18**	**6432**	**14 063**
					819,94	**0**	**6560**	**4**		**1042**	
88	**С123-010506-0103**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50 х3 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**7,984**	**306,00**	--	**2443**	--	**2443**	--	**2 638**
					--	--	--	--		**195**	
89	**Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**133**	**794,85**	**3**	**105715**	**450**	**695**	**102617**	**224 998**
					786,24	**1**	**104570**	**141**		**16667**	
90	**С123-010506-0109**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**132,734**	**921,00**	--	**122248**	--	**122248**	--	**132 028**
					--	--	--	--		**9780**	
91	**С123-020601-0201**	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50**	**шт.**	**1**	**84,00**	--	**84**	--	**84**	--	**91**
					--	--	--	--		**7**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	С123-020601-0203	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	24	300,00	--	7200	--	7200	--	7 776
					--	--	--	--		576	
93	С123-020308-1201	Муфты полиэтиленовые для безнапорных канализационных труб DN/OD 110 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011	шт.	13	239,00	--	3107	--	3107	--	3 356
					--	--	--	--		249	
94	С123-020302-9206	Муфта полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	1338,00	--	2676	--	2676	--	2 890
					--	--	--	--		214	
95	С123-020401-1120	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 100x50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	986,00	--	986	--	986	--	1 065
					--	--	--	--		79	
96	С123-020402-0701	Тройники полипропиленовые гофрированные сварные 45° для безнапорных канализационных труб DN/ID 100 SN8 PP ГОСТ Р 54475-2011	шт.	4	2851,00	--	11404	--	11404	--	12 316
					--	--	--	--		912	
97	С123-020403-0903	Тройник переходной полипропиленовый PP-R угол 90°, DN 110x50 ГОСТ 32414-2013	шт.	8	425,00	--	3400	--	3400	--	3 672
					--	--	--	--		272	
98	С123-020402-1901	Тройники полипропиленовые гофрированные сварные 90° для безнапорных канализационных труб DN/OD 110 SN8 PP ГОСТ Р 54475-2011	шт.	14	5090,00	--	71260	--	71260	--	76 961
					--	--	--	--		5701	
99	С123-020601-1203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	120	122,00	--	14640	--	14640	--	15 811
					--	--	--	--		1171	
100	С121-130814-3301	Шпильки	шт.	120	94,00	--	11280	--	11280	--	12 182
					--	--	--	--		902	
101	С123-020601-0406	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	21	466,00	--	9786	--	9786	--	10 569
					--	--	--	--		783	
102	С123-020601-0404	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	4	278,00	--	1112	--	1112	--	1 201
					--	--	--	--		89	
103	С123-020601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	12	553,00	--	6636	--	6636	--	7 167
					--	--	--	--		531	
104	С123-020601-0801	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	1	212,00	--	212	--	212	--	229
					--	--	--	--		17	
105	С123-020601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	7	553,00	--	3871	--	3871	--	4 181
					--	--	--	--		310	
106	С123-020601-0903	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	7	111,00	--	777	--	777	--	839
					--	--	--	--		62	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
107	С123-020601-1303	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой на 2-х плоскостях, DN 100х100	шт.	1	1066,00	--	1066	--	1066	--	1 151
					--	--	--	--		85	
108	С123-020601-0404	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100х50х100	шт.	3	278,00	--	834	--	834	--	901
					--	--	--	--		67	
109	Е11-220301-0108 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка/Футляр	км трубопровода	0,0005	1516061,80	699 498	758	349	36	484	1 341
		В ТОМ ЧИСЛЕ			746928,00	230 799	373	115		99	
110	С123-010201-0243	Трубы стальные электросварные прямошовные. D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,5	12488,00	--	6244	--	6244	--	6 744
					--	--	--	--		500	
111	Е11-130301-0404	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К та один раз	м2	5,04	115,96	2	584	12	344	158	802
		В ТОМ ЧИСЛЕ			45,25	0	228	1		59	
112	Е11-130301-1411 Изм. и доп. вып. 17 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785	м2	5,04	472,82	4	2383	20	2191	121	2 705
		В ТОМ ЧИСЛЕ			34,04	1	172	4		200	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				397295	842	284550	109812	547 677
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				111903	265	--	40569	
	Материалы		Тенге				15005				
	Всего заработная плата		Тенге				2570				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					893			
		Накладные расходы	Тенге				11280				
		Сметная прибыль	Тенге				763				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1260				
		Сметная заработная плата	Тенге				17028				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					893			
	Материалы		Тенге				382290				
	Всего заработная плата		Тенге				715				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					111275			
		Накладные расходы	Тенге				269986				
		Сметная прибыль	Тенге				109049				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				39309				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				530648				
		Сметная заработная плата	Тенге								
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					111275			79
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				547676				
		Сметная заработная плата	Тенге								
								112168			79
		РАЗДЕЛ 4. Канализация К3									
116	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	11	823,65	1	9060	15	26	8844	19 336
					819,94	0	9019	5		1432	
117	С123-010506-0103	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	м	10,978	306,00	--	3359	--	3359	--	3 628
					--	--	--	--		269	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
118	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	25	794.85	3	19871	84	131	19289	42 293
					786.24	1	19656	26		3133	
119	С123-020402-0101	Муфты полипропиленовые для безнапорных канализационных труб DN/ID 100 PP ГОСТ Р 54475-2011	шт.	6	801.00	--	4806	--	4806	--	5 190
					--	--	--	--		384	
120	С123-020402-0701	Тройники полипропиленовые гофрированные сварные 45° для безнапорных канализационных труб DN/ID 100 SN8 PP ГОСТ Р 54475-2011	шт.	2	2851.00	--	5702	--	5702	--	6 158
					--	--	--	--		456	
121	С123-010506-0109	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3,4 ГОСТ 22689-2014	м	24.95	921.00	--	22979	--	22979	--	24 817
					--	--	--	--		1838	
122	С123-020601-0201	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	2	84.00	--	168	--	168	--	181
					--	--	--	--		13	
123	С123-020601-0203	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	4	300.00	--	1200	--	1200	--	1 296
					--	--	--	--		96	
124	С123-020601-0406	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	4	466.00	--	1864	--	1864	--	2 013
					--	--	--	--		149	
125	С123-020601-0404	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	2	278.00	--	556	--	556	--	600
					--	--	--	--		44	
126	С123-020601-0401	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	2	131.00	--	262	--	262	--	283
					--	--	--	--		21	
127	С123-020601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	3	553.00	--	1659	--	1659	--	1 792
					--	--	--	--		133	
128	С123-020601-0801	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	2	212.00	--	424	--	424	--	458
					--	--	--	--		34	
129	С123-020601-0903	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	1	111.00	--	111	--	111	--	120
					--	--	--	--		9	
130	С123-020601-0901	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	1	39.00	--	39	--	39	--	42
					--	--	--	--		3	
131	Е11-220301-0108 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка/Футляр	км трубопровода	0,0005	1516061.80	699 498	758	349	36	484	1 341
					746928.00	230 799	373	115		99	
132	С123-010201-0243	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,5	12488.00	--	6244	--	6244	--	6 744
					--	--	--	--		500	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	Е11-130301-0404	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	7,4	115,96	2	858	18	505	232	1 178
					45,25	0	335	2		87	
134	Е11-130301-1411 Изм. и доп. вып. 17 К 2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785	м2	7,4	472,82	4	3499	30	3217	178	3 971
					34,04	1	252	6		294	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**83419**	**496**	**53288**	**29027**	**121 441**
							29635	**154**	**--**	**8994**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5115				
	Материалы		Тенге				3757				
	Всего заработная плата		Тенге					1083			
		Накладные расходы	Тенге				894				
		Сметная прибыль	Тенге				480				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				6489				
		Сметная заработная плата	Тенге					1083			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				78304				
	Материалы		Тенге				157				
	Всего заработная плата		Тенге					28706			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				49373				
		Накладные расходы	Тенге				28133				
		Сметная прибыль	Тенге				8514				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				114951				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					28706			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				121440				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					29789			
		РАЗДЕЛ 5. Канализация К2									
138	Е11-160201-0202 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах**	м трубопровода	65	14717,20	49	956618	3217	885783	67435	1 105 978
					1040,27	18	67618	1194		81924	
139	С123-020308-1201	**Муфты полиэтиленовые для безнапорных канализационных труб DN/OD 110 SN8 PE ГОСТ Р 54475-2011**	шт.	4	239,00	--	956	--	956	--	1 032
					--	--	--	--		76	
140	С123-020402-1901	**Тройники полипропиленовые гофрированные сварные 90° для безнапорных канализационных труб DN/OD 110 SN8 PP ГОСТ Р 54475-2011**	шт.	2	5090,00	--	10180	--	10180	--	10 994
					--	--	--	--		814	
141	С123-020802-1002	**Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98**	шт.	2	3353,00	--	6706	--	6706	--	7 242
					--	--	--	--		536	
142	С123-020802-1002	**Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98**	шт.	3	3353,00	--	10059	--	10059	--	10 864
					--	--	--	--		805	
143	С123-040502-0801	**Вентили проходные фланцевые 15кч19 п для воды и пара. PN 16. DN 25 ГОСТ 5761-2005**	шт.	2	2875,00	--	5750	--	5750	--	6 210
					--	--	--	--		460	
144	Е11-160301-0104 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	м трубопровода	5	1858,94	18	9295	92	7197	2001	12 200

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
145	Е11-130301-0404	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	125,06	401,25 115,96	- 2	2006 2906	36 61	1711	904 787	3 989
146	Е11-130301-1411 Изм. и доп. вып. 17 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785	м2	125,06	45,25 472,82	0 4	1134 11849	7 100	10896	295 603	13 448
149	Е11-160801-0101	Воронки водосточные. Установка	воронка	3	34,04 18001,09	1 417	853 54003	20 1250	42095	996 10524	69 689
150	Е11-060101-0119 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3	0,48	3552,66 19058,31	27 1 359	10658 9148	81 653	6934	5162 1555	11 559
179	Ц13-120701-0201 Изм. и доп. вып. 7	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж из готовых узлов	м трубопровода	39	3251,46 2209,42	308 332	1561 86167	148 12929	2108	856 46646	143 438
180	Ц13-120701-0202 Изм. и доп. вып. 7	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, диаметр условного прохода 50 мм. Монтаж из готовых узлов	м трубопровода	200	1823,85 2240,91	137 347	71130 448182	5339 69398	11312	10625 241620	744 986
181	Ц13-120701-0203 Изм. и доп. вып. 7	Трубопровод спринклерных установок водяного и пенного пожаротушения и побудительный из стальных труб, диаметр условного прохода 100 мм. Монтаж из готовых узлов	м трубопровода	263	1837,36 2631,77	143 534	367472 692156	28626 140432	4542	55184 366934	1 143 817
182	С123-010103-0104	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 20, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 3262-75	м	13	2080,54 591,00	207 --	547182 7683	54349 --	7683	84727 --	8 298
183	С123-010103-0106	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 32, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	26	-- 1057,00	-- --	-- 27482	-- --	27482	615 --	29 681
184	С123-010103-0107	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 40, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	200	-- 1289,00	-- --	-- 257800	-- --	257800	2199 --	278 424
185	С123-010103-0117	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные легкие, DN 65, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	255	-- 2042,00	-- --	-- 520710	-- --	520710	20624 --	562 367
186	С123-010201-0168	Трубы стальные электросварные прямошовные. D 89 мм, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 10705-80	м	8	-- 1591,00	-- --	-- 12728	-- --	12728	41657 --	13 746
187	Е11-150403-1003 Изм. и доп. вып. 17	Балки, трубы стальные, диаметром от 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	63,5	-- 576,46 442,06	-- 1 1	-- 36605 28071	-- 67 33	8467	1018 22483 4727	63 815

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
194	ЦЗ-120701-0501 Изм. и доп. вып. 17	Оросители, насадки установок водяного и пенного пожаротушения: спринклерные. Монтаж оборудования	шт.		80	561.63	3	44930	262	1436	26435	77 075
						540.40	1	43232	105		5709	
195	С123-080309-0115	Ороситель спринклерный водяной универсальный "СВУ-10М" С-В-S-0-Р-Х-О-0,35-R1/2"-79-3 с резьбовым герметиком СТ РК 1978-2010	шт.		80	2631.00	--	210480	--	210480	--	227 318
						--	--	--	--		16838	
196	ЦЗ-121203-0102	Арматура стальная фланцевая на условное давление до 6,4 МПа, диаметр условного прохода 80 мм. Монтаж оборудования	шт.		1	15245.60	550	15246	550	297	8828	26 000
						14399.00	73	14399	73		1926	
197	С123-080309-0208	Узел управления спринклерный водозаполненный УУ-С-80-1,6-В-В-Ф-О4-СТ РК 1979-2010 "Прямоточный-80" с установкой времени задержки сигнала до 16 с	комплект		1	180806.00	--	180806	--	180806	--	195 270
						--	--	--	--		14464	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					3618445	229011	2234118	795851	4 767 440
								1155316	90011	--	353141	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					1677967				
	Материалы		Тенге					19697				
	Всего заработная плата		Тенге						1131907			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					391286				
		Накладные расходы	Тенге					690463				
		Сметная прибыль	Тенге					189473				
	ВСЕГО. Стоимость монтажных работ		Тенге					2557903				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									836
		Сметная заработная плата	Тенге						1131907			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					60508				
	Материалы		Тенге					28010				
	Всего заработная плата		Тенге						31827			
		Накладные расходы	Тенге					25428				
		Сметная прибыль	Тенге					6874				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге					92810				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									26
		Сметная заработная плата	Тенге						31827			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					1879970				
	Материалы		Тенге					935077				
	Всего заработная плата		Тенге						81593			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					860054				
		Накладные расходы	Тенге					79960				
		Сметная прибыль	Тенге					156794				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге					2116724				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									60
		Сметная заработная плата	Тенге						81593			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					4767437				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									922
		Сметная заработная плата	Тенге						1245327			
		РАЗДЕЛ 6. Производственная канализация К3										
210	ГЦ-220201-0103 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные чугунные напорные раструбные, диаметр 100 мм. Укладка при заделке раструбов асбестоцементом	км трубопровода		0,09	485222.12	18 232	43670	1641	4488	37697	87 876
						417120.00	5 968	37541	537		6509	
211	С123-011003-0103	Трубы чугунные напорные с раструбным соединением класса А DN 100 ГОСТ 9583-75	м		90	1675.00	--	150750	--	150750	--	162 810
						--	--	--	--		12060	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
212	С123-020802-0213	Отводы чугунные под углом 90° DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	23	2489.00	--	57247	--	57247	--	61 827
					--		--	--		4580	
213	С123-020802-0115	Тройники чугунные прямые под углом 90° DN 100х100 ГОСТ 6942-98	шт.	17	3910.00	--	66470	--	66470	--	71 788
					--	--	--	--		5318	
214	С123-020802-1002	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	2	3353.00	--	6706	--	6706	--	7 242
					--	--	--	--		536	
215	С123-020802-1402	Заглушки чугунные DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	1	2904.00	--	2904	--	2904	--	3 136
					--	--	--	--		232	
216	Е11-170101-0112	Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект	13	17509.10	74	227618	968	212775	14068	261 021
					1067.29	37	13875	481		19335	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				555365	2609	501340	51765	655 700
							51416	1018	--	48570	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				43670				
	Материалы		Тенге				4488				
	Всего заработная плата		Тенге					38078			
		Накладные расходы	Тенге				37697				
		Сметная прибыль	Тенге				6509				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				87876				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								30
		Сметная заработная плата	Тенге					38078			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				511695				
	Материалы		Тенге				212776				
	Всего заработная плата		Тенге					14356			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				284077				
		Накладные расходы	Тенге				14068				
		Сметная прибыль	Тенге				42061				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				567824				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					14356			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				655700				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								40
		Сметная заработная плата	Тенге					52434			
		РАЗДЕЛ 7.									
217	Е11-010101-0332	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами типа "ИГЕАСНГ" с ковшом вместимостью 0,5 м3 ТРАНШЕЯ ДО КОЛОДЦА И ПОД КОЛОДЕЦ	м3 грунта	52.65	195.46	188	10291	9894	--	1516	12 771
					7.54	32	397	1708		945	
218	Е11-010205-0302	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	52.65	1681.68	--	88540	--	--	63749	164 472
					1681.68	--	88540	--		12183	
219	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	101.375	35.20	35	3568	3568	--	950	4 880
					--	13	--	1320		361	
220	Е11-220201-0103 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные чугунные напорные раструбные, диаметр 100 мм. Укладка при заделке раструбов асбестоцементом	км трубопровода	0.006	485222.12	18 232	2911	110	298	2513	5 858
					417120.00	5968	2503	36		434	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
221	ЦС23-011003-0103	Трубы чугунные напорные с раструбным соединением класса А DN 100 ГОСТ 9583-75	м	6	1675,00	--	10050	--	10050	--	10 854
					--	--	--	--		804	
					ДРЕНАЖНЫЙ КОЛОДЕЦ						
222	Е11-230601-0103 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	3,55	38322,89	10 840	136046	38481	36415	75690	228 675
					17225,30	4 311	61150	15305		16939	
223	С121-040301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТРК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	10323,00	--	51615	--	51615	--	55 744
					--	--	--	--		4129	
224	С121-040302-0106	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	7761,00	--	7761	--	7761	--	8 382
					--	--	--	--		621	
226	Е11-080101-0203	Основание под фундаменты гравийное. Устройство ЗАСЫПКА КОЛОДЦА ГРАВИЕМ С УПЛОТНЕНИЕМ	м3 основания	3,925	5824,71	1 742	22862	6838	12561	5961	31 129
					882,30	751	3463	2946		2306	
		Канализационный колодец D=1500мм /1 шт/									
229	Е11-230601-0105 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие	м3 конструкций колодца	2,27	31484,24	7 192	71469	16325	27923	33591	113 464
					11991,51	2 956	27221	6709		8405	
230	С121-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	17223,00	--	17223	--	17223	--	18 601
					--	--	--	--		1378	
	С121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	4	14597,00	--	58388	--	58388	--	63 059
					--	--	--	--		4671	
231	С121-040302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2, 2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	17609,00	--	17609	--	17609	--	19 018
					--	--	--	--		1409	
232	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные дляколодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	2460,00	--	2460	--	2460	--	2 657
					--	--	--	--		197	
233	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы	т	0,0195	581954,00	--	11348	--	11348	--	12 256
					--	--	--	--		908	
236	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Окраска стремянок	м2 окрашиваемой поверхности	0,5655	908,31	1	514	--	76	350	933
					773,91	1	4381	--		69	
237	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками Устройствобетонной отмостки из бетона кл.В7,5/	м3 подстилающего слоя	0,801	19892,34	8	15934	7	12884	2860	20 298
					3799,08		3043	--		1504	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				528589	75223	206611	187180	773 031
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				186755	28024	--	55263	
		Материалы	Тенге				507191				
		Всего заработная плата	Тенге				90157				
		Местные материалы	Тенге					214779			
		Накладные расходы	Тенге				155056				
		Сметная прибыль	Тенге				187180				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ	Тенге				55551				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				749922				
		Сметная заработная плата	Тенге								
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					214779			176
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				11348				
		Сметная прибыль	Тенге				11348				
		ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ	Тенге				908				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				12256				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				10050				
		Сметная прибыль	Тенге				10050				
		ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ	Тенге				804				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				10854				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				773032				
		Сметная заработная плата	Тенге								
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					214779			176
		В ТОМ ЧИСЛЕ									9 875 079
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2309490				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					326934			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					123667			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4570850		
		- Накладные расходы	Тенге							1936320	
		- Сметная прибыль	Тенге							731481	

Смета 2-1-4. Блок А отопление

РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ БЛОК А

1	Е11-180301-0104 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	104,8	1144,10	17	119902	1735	45777	71523	206739
					690,75	6	72390	593		15314	
2	С123-051001-0237	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	608	2054,00	--	1248832	--	1248832	--	1348739
					--	--	--	--		99907	
3	Е11-160501-0801 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	618	1183,00	14	731094	8645	7843	700392	1546005
					1156,32	0	714606	80		114519	
4	Е11-160501-0802 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	181,2	1260,41	17	228386	3010	1971	218965	483140
					1232,92	0	223405	29		35788	
5	Е11-160501-0803 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	106	1358,51	19	144002	2046	1256	137913	304468
					1327,36	0	140700	28		22553	
6	Е11-160501-0804 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	73,2	1493,03	23	109290	1658	1154	104377	230760
					1454,62	0	106478	29		17093	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	Е11-160501-0805 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	131	1595,97	25	209072	3328	2942	198822	440526
					1548,11	1	202802	[illegible]		32632	
8	С123-010602-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	612,216	167,00	--	102240	--	102240	--	110419
					--	--	--	--		8179	
9	С123-010602-0303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	179,388	274,00	--	49152	--	49152	--	53084
					--	--	--	--		3932	
10	С123-010602-0304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	104,94	442,00	--	46383	--	46383	--	50094
					--	--	--	--		3711	
11	С123-010602-0305	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40x5,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	72,468	723,00	--	52394	--	52394	--	56586
					--	--	--	--		4192	
12	С123-010602-0306	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-50x6,9 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	129,69	1213,00	--	157314	--	157314	--	169899
					--	--	--	--		12585	
13	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	шт.	86	288,92	--	24847	--	9370	15167	43215
					179,96	--	15477	--		3201	
14	Е11-160602-0101 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические осевые. Установка на резьбовом соединении	шт.	86	283,51	1	24382	47	773	23114	51295
					273,98	0	23562	23		3800	
15	С123-041008-0417	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	86	7417,00	--	637862	--	637862	--	688891
					--	--	--	--		51029	
16	Е11-160602-0201 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	92	613,82	2	56471	212	6402	48913	113814
					541,92	1	49857	54		8431	
17	С123-041006-2201 прим	Клапан запорный ручной MSV- с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	86	8423,00	--	724378	--	724378	--	782328
					--	--	--	--		57950	
18	С123-041006-2003	Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	3	27552,00	--	82656	--	82656	--	89268
					--	--	--	--		6612	
19	С123-041009-0103	Клапан балансировочный автоматический APT, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	3	75133,00	--	225399	--	225399	--	243431
					--	--	--	--		18032	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
20	Е11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.		80	2250,35	127	180028	10139	23830	145256	351307
						1825,74	27	146059	2162		26023	
21	С123-040905-0206	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б106к1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.		30	674,00	--	20220	--	20220	--	21838
						--	--	--	--		1618	
22	С123-040905-0902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.		12	1259,00	--	15108	--	15108	--	16317
						--	--	--	--		1209	
23	С123-040905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.		14	2280,00	--	31920	--	31920	--	34474
						--	--	--	--		2554	
24	С123-040905-0904	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.		12	3993,00	--	47916	--	47916	--	51749
						--	--	--	--		3833	
25	С123-040905-0905	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.		10	5822,00	--	58220	--	58220	--	62878
						--	--	--	--		4658	
26	С123-040905-0906	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.		2	8403,00	--	16806	--	16806	--	18150
						--	--	--	--		1344	
27	Е11-180701-0210 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.		10	2452,46	301	24525	3014	673	21766	49994
						2083,81	137	20838	1372		3703	
28	С123-051207-0902	Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.		10	3259,00	--	32590	--	32590	--	35197
						--	--	--	--		2607	
29	С123-020401-0101	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		178	12,00	--	2136	--	2136	--	2307
						--	--	--	--		171	
30	С123-020401-0102	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		60	18,00	--	1080	--	1080	--	1166
						--	--	--	--		86	
31	С123-020401-0103	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		36	40,00	--	1440	--	1440	--	1555
						--	--	--	--		115	
32	С123-020401-0104	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		24	65,00	--	1560	--	1560	--	1685
						--	--	--	--		125	
33	С123-020401-0105	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		44	129,00	--	5676	--	5676	--	6130
						--	--	--	--		454	
34	С123-020401-2401	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		112	26,00	--	2912	--	2912	--	3145
						--	--	--	--		233	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	С123-020401-2502	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25х20х25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	38	46,00	--	1748	--	1748	--	1888
					--	--	--	--		140	
36	С123-020401-2505	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32х20х32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	24	70,00	--	1680	--	1680	--	1814
					--	--	--	--		134	
37	С123-020401-2509	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40х20х40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	12	95,00	--	1140	--	1140	--	1231
					--	--	--	--		91	
38	С123-020401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	266	8,00	--	2128	--	2128	--	2298
					--	--	--	--		170	
39	С123-020401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	90	10,00	--	900	--	900	--	972
					--	--	--	--		72	
40	С123-020401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	53	14,00	--	742	--	742	--	801
					--	--	--	--		59	
41	С123-020401-3505	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	36	26,00	--	936	--	936	--	1011
					--	--	--	--		75	
42	С123-020401-3506	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	66	45,00	--	2970	--	2970	--	3208
					--	--	--	--		238	
43	С123-020401-2401	Уголок DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	18	26,00	--	468	--	468	--	505
					--	--	--	--		37	
44	С123-020401-2402	Уголок DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	10	40,00	--	400	--	400	--	432
					--	--	--	--		32	
45	С123-020401-2403	Уголок DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	2	78,00	--	156	--	156	--	168
					--	--	--	--		12	
46	С123-020401-2405	Уголок DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	20	246,00	--	4920	--	4920	--	5314
					--	--	--	--		394	
47	Е11-160401-0102 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка/Гильза/	м трубопровода	2,64	4016,09	48	10602	125	8096	2378	14018
					901,94	17	2381	45		1038	
48	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	140	537,00	--	75180	--	75180	--	81194
					--	--	--	--		6014	
52	Е11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	1,1098	60194,20	--	66804	--	2162	63996	141263
					58246,50	--	64642	--		10464	
		МАГИСТРАЛЬНЫЙ ТРУБОПРОВОД									
53	Е11-160401-0203 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	46	3438,46	48	158169	2193	114424	41497	215640

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					903,31	17	41552	792		15973	
54	Е11-130301-1421	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	18,2	125,39	3	2282	57	1863	255	2740
					19,87	0	362	7		203	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5747418	36209	3886098	1794334	8145090
							1825111	5291	--	603339	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				69086				
	Материалы		Тенге				4025				
	Всего заработная плата		Тенге					65011			
		Накладные расходы	Тенге				64251				
		Сметная прибыль	Тенге				10667				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				144004				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								57
		Сметная заработная плата	Тенге					65011			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				5678332				
	Материалы		Тенге				224509				
	Всего заработная плата		Тенге					1765391			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3657562				
	Сдача и испытание		Тенге				3305				
		Накладные расходы	Тенге				1730083				
		Сметная прибыль	Тенге				592672				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				8001087				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								1313
		Сметная заработная плата	Тенге					1765391			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				8145091				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								1370
		Сметная заработная плата	Тенге					1830402			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								8145090
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1825111				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					36209			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					5291			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3886098		
		- Накладные расходы	Тенге							1794334	
		- Сметная прибыль	Тенге							603339	

Смета 2-1-5. Блок А, Б Электрооборудование и электроосвещение

РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕТРОУСТАНОВОЧНЫЕ ИЗДЕЛИЯ

180	С123-070202-1113	**Коробка распределительная встраиваемая РК-90 диаметром 82 мм. глубиной 45 мм/У-195**	шт.	463	44,00	--	20372	--	20372	--	22002
					--	--	--	--		1630	
181	С123-070202-0703	**Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм**	шт.	662	32,00	--	21184	--	21184	--	22889
					--	--	--	--		1695	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				41556	--	41556	--	44881
							--	--	--	3325	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				41556				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				41556				
		Сметная прибыль	Тенге				3325				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				44881				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				44881				

РАЗДЕЛ 2.

		КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И ПРОВОДА									
182	Ц13-080206-1901 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	13536	359,95	15	4872283	2083191	765867	2841813	8331223
					287,98	4	3898097	488651		617128	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
183	С123-010504-0103	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	13536	40,00	-	541440	--	541440	--	584755
					--	--	--	--		43315	
184	Ц13-080206-1902 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	1405	470,32	34	190480	13636	23102	113852	328679
					379,61	11	153742	4386		24347	
185	С123-010504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	339	59,00	--	20001	--	20001	--	21601
					--	--	--	--		1600	
186	С123-010504-0106	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 50 мм	м	66	132,00	--	8712	--	8712	--	9409
					--	--	--	--		697	
187	Ц13-080206-1903 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	14	530,76	43	7431	602	781	4500	12885
					431,97	14	6048	202		954	
188	С123-010510-0403	Трубы гофрированные двухслойные полиэтиленовые для прокладки кабелей DN/OD 75 ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014	м	14	429,00	--	6006	--	6006	--	6486
					--	--	--	--		480	
189	Ц13-080201-0903 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	14	605,39	303	8475	4247	634	3580	13019
					256,69	98	3594	1378		964	
190	Ц13-080201-0902 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	16	460,29	212	7365	3398	725	3101	11303
					202,65	67	3242	1065		837	
191	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	13925	329,58	149	4589402	2077610	630524	1823028	6925424
					135,10	47	1881268	650715		512994	
192	Ц13-080201-0801 Изм. и доп. вып. 19	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка по установленным конструкциям и лоткам с креплением на поворотах и в конце трассы	м кабеля	1000	304,74	125	304740	124780	44860	124625	463714
					135,10	38	135100	37990		34349	
193	Ц13-080201-0701 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	254	655,87	366	166591	92964	32449	51991	236069
					162,12	122	41178	31031		17487	
194	С123-060141-1020	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х120 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,014	3266764,00	--	45735	--	45735	--	49394
					--	--	--	--		3659	
195	С123-060141-1009	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х70 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,016	1705779,00	--	27292	--	27292	--	29475
					--	--	--	--		2183	
196	С123-060141-1006	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х25 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,05	690725,00	--	34536	--	34536	--	37299
					--	--	--	--		2763	
197	С123-060144-0905	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГ нг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,399	1712121,00	--	683136	-	683136	--	737787
					--	--	--	--		54651	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
198	С123-060144-0904	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,194	1030547,00	--	1230473	--	1230473	--	1328911
					--	--	--	--		98438	
199	С123-060144-0903	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,021	713894,00	--	14992	--	14992	--	16191
					--	--	--	--		1199	
200	С123-060144-0902	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,85	461874,00	--	392593	--	392593	--	424000
					--	--	--	--		31407	
201	С123-060144-0505	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,326	432251,00	--	140914	--	140914	--	152187
					--	--	--	--		11273	
202	С123-060144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	4,934	276394,00	--	1363728	--	1363728	--	1472826
					--	--	--	--		109098	
203	С123-060144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	7,387	177812,00	--	1313497	--	1313497	--	1418577
					--	--	--	--		105080	
204	С123-060144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,018	120302,00	--	2165	--	2165	--	2338
					--	--	--	--		173	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
205	Ц13-080208-0203 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливкепола	м	55	491,05	59	27008	3269	14380	7454	37218
					170,17	18	9359	993		2757	
206	Ц13-080208-0204 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий скрыто из стали круглой диаметром 8 мм. Монтаж в подливке пола	м	740	374,62	53	277219	39168	92752	112831	421254
					196,35	15	145299	11411		31204	
207	Ц13-080206-1706 Изм. и доп. вып. 17	Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола	м	95	326,00	47	30970	4456	6617	15380	50058
					209,44	15	19897	1465		3708	
208	С123-010201-0112	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	95	390,00	--	37050	--	37050	--	40014
					--	--	--	--		2964	
209	Ц13-080206-2202 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	95	99,31	2	9434	154	1819	5417	16039
					78,54	1	7461	63		1188	
210	С123-060902-0311	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,095	209668,00	--	19918	--	19918	--	21511
					--	--	--	--		1593	
		Кабельный лоток									
211	Ц13-080206-0606 Изм. и доп. вып. 17	Короб металлический длиной 3 м. Монтаж по стенам и потолкам	м	1000	438,06	93	438060	92990	17820	261367	755381
					327,25	36	327250	35760		55954	
212	С123-061710-1405	Кабельный лоток перфорированный, замкового типа высотой 50 мм, шириной 200 мм	м	1000	2246,00	--	2246000	--	2246000	--	2425680

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		179680	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				19057646	2665593	9760518	5368939	26380707
							6631535	825324	--	1954124	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				18444437				
	Материалы		Тенге				1632328				
	Всего заработная плата		Тенге					7456859			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7514979				
		Накладные расходы	Тенге				5368939				
		Сметная прибыль	Тенге				1905068				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				25718444				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5662
		Сметная заработная плата	Тенге					7456859			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				613209				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				613209				
		Сметная прибыль	Тенге				49056				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				662265				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				26380709				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5662
		Сметная заработная плата	Тенге					7456859			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								26 425 588
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				6631535				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2665593			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					825324			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						9802074		
		- Накладные расходы	Тенге							5368939	
		- Сметная прибыль	Тенге							1957449	
		Смета 2-1-8. Блок А, Б, В, Г ВЕНТИЛЯЦИЯ									
		РАЗДЕЛ 1. Блок А									
		П1									
1	Е11-202601-1501	**Блоки приемные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка**	блок	1	20759,08	895	20759	895	3267	16577	40323
					16597,04	318	16597	318		2987	
2	КП ТОО "VenTex"	**Руфтоп 175**	комплект	1	5364752,05	--	5364752	--		--	5364752
					--	--	--	--	5364752	--	
3	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	81.8	5216,29	43	426693	3510	280764	140930	613033
					1741,07	17	142419	1387		45410	
4	Е11-200101-0310 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	37.6	5531,60	43	207988	1614	149731	56135	285253
					1506,46	17	56643	638		21130	
5	С123-050301-1802	**Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210**	кг	17	655,00	--	11135	--	11135	--	12026
					--	--	--	--		891	
6	Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука**	м2 изолируемой поверхности	64	1924,07	118	123140	7566	61660	43800	180295
					842,40	58	53914	3718		13355	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7	С121-110403-2103	Рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2		64	4881,00	--	312384	--	312384	--	337375
						--	--	--	--		24991	
8	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка		14	1555,32	59	21774	826	1759	19000	44036
						1370,67	14	19189	199		3262	
9	КП ТОО "VenTex"	Решетки, размер 200х700 мм	шт		14	9993,75	--	139912	--	139912	--	151105
						--	--	--	--		11193	
		П2										
10	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		11,7	5387,95	54	63039	632	40158	22051	91898
						1901,59	22	22249	253		6807	
11	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800. 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		7,5	5216,29	43	39122	322	25742	12921	56207
						1741,07	17	13058	127		4163	
12	Е11-200101-0310 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		40,2	5531,60	43	222370	1725	160085	60016	304977
						1506,46	17	60560	682		22591	
13	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		42,6	5145,14	40	219183	1704	169190	47982	288538
						1133,55	16	48289	672		21373	
14	Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности		51	1924,07	118	98128	6029	49137	34903	143673
						842,40	58	42962	2963		10642	
15	С121-110403-2103	Рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2		51	4881,00	--	248931	--	248931	--	2688
						--	--	--	--		19914	
16	С123-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		16	655,00	--	10480	--	10480	--	11318
						--	--	--	--		838	
17	Е11-202601-1501	Блоки приемные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	блок		1	20759,08	895	20759	895	3267	16577	40323
						16597,04	318	16597	318		2987	
18	КП ТОО "VenTex"	Руфтоп 085	комплект		1	3914131,38	--	3914131	--		--	3914131
						--	--	--	--	3914131	--	
19	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка		8	1555,32	59	12443	471	1007	10857	25164

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					1370,67	14	10965	113		1864	
20	КП ТОО "VenTex"	Решетки, размер 200х500 мм	шт	8	4840,18	--	38721	--	38721	--	41819
					--	--	--	--		3098	
		П3									
21	Е11-200101-0310 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	8	5531,60	43	44253	344	31857	11944	60692
					1506,46	17	12052	136		4496	
22	Е11-200101-0312 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	58	4906,49	36	284577	2088	229348	52747	364310
					916,22	12	53141	683		26986	
23	С123-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	16	655,00	--	10480	--	10480	--	11318
					--	--	--	--		838	
24	Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	44	1924,07	118	84659	5201	42392	30112	123953
					842,40	58	37066	2556		9182	
25	С121-110403-2103	Рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2	44	4881,00	--	214764	--	214764	--	231945
					--	--	--	--		17181	
26	Е11-202601-1501	Блоки приемные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	блок	1	20759,08	895	20759	895	3267	16577	40323
					16597,04	318	16597	318		2987	
27	КП ТОО "VenTex"	Руфтоп 150	комплект	1	4656071,95	--	4656072	--		--	4656072
					--	--	--	--	4656072	--	
28	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	10	1555,32	59	15553	590	1256	13572	31455
					1370,67	14	13707	142		2330	
29	КП ТОО "VenTex"	Решетки, размер 450х450 мм	шт	10	10857,14	--	108571	--	108571	--	117257
					--	--	--	--		8686	
		П4									
30	Е11-200101-0310 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	26,7	5531,60	43	147694	1146	106326	39862	202560
					1506,46	17	40222	453		15004	
31	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	48,7	5145,14	40	250568	1949	193415	54853	329855
					1133,55	16	55204	769		24434	
32	Е11-200101-0312 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	48,6	4906,49	36	238456	1749	192179	44198	305267
					916,22	12	44528	572		22612	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	С123-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	17	655,00	--	11135	--	11135	--	12026
					--	--	--	--		891	
34	Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	44	1924,07	118	84659	5201	42392	30112	123953
					842,40	58	37066	2556		9182	
35	С121-110403-2103	Рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2	44	4881,00	--	214764	--	214764	--	231945
					--	--	--	--		17181	
36	Е11-202601-1501	Блоки приемные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	блок	1	20759,08	895	20759	895	3267	16577	40323
					16597,04	318	16597	318		2987	
37	КП ТОО "VenTex"	Руфтоп 150	комплект	1	4656071,95	--	4656072	--		--	4656072
					--	--	--	--	4656072	--	
38	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	10	1555,32	59	15553	590	1256	13572	31455
					1370,67	14	13707	142		2330	
39	КП ТОО "VenTex"	Решетки, размер 450х450 мм	шт	10	10857,14	--	108571	--	108571	--	117257
					--	--	--	--		8686	
		П5									
40	Е11-200101-0310 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	48	5531,60	43	265517	2060	191147	71661	364153
					1506,46	17	72310	814		26974	
41	С123-050305-0201	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные	шт.	4	14857,00	--	59428	--	59428	--	64182
					--	--	--	--		4754	
42	С123-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	8	655,00	--	5240	--	5240	--	5659
					--	--	--	--		419	
43	Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	24	1924,07	118	46178	2837	23123	16425	67611
					842,40	58	20218	1394		5008	
44	С121-110403-2103	Рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2	24	4881,00	--	117144	--	117144	--	126516
					--	--	--	--		9372	
45	Е11-202601-1612 Изм. и доп. вып. 19	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка канального типа	1 сплит-система	1	8546,20	20	8546	20	612	7755	17605
					7913,50	--	7914	--		1304	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	КП ТОО "VenTex"	Канальный кондиционер 60	комплект	1	771970,76	--	771971	--		--	771971
				1	--	--	--	--	771971	--	
47	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	10	1555,32	59	15553	590	1256	13572	31455
					1370,67	14	13707	142		2330	
48	КП ТОО "VenTex"	Решетки, размер 200х500 мм	шт	10	4840,18	--	48402	--	48402	--	52274
					--	--	--	--		3872	
		П6									
49	Е11-200101-0310 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	52	5531,60	43	287643	2232	207075	77633	394498
					1506,46	17	78336	882		29222	
50	С123-050305-0201	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные	шт.	3	14857,00	--	44571	--	44571	--	48137
					--	--	--	--		3566	
51	С123-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	8	655,00	--	5240	--	5240	--	5659
					--	--	--	--		419	
52	Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	26	1924,07	118	50026	3073	25051	17794	73245
					842,40	58	21902	1510		5426	
53	С121-110403-2103	Рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2	26	4881,00	--	126906	--	126906	--	137058
					--	--	--	--		10152	
54	Е11-202601-1612 Изм. и доп. вып. 19	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка канального типа	1 сплит-система	1	8546,20	20	8546	20	612	7755	17605
					7913,50	--	7914	--		1304	
55	КП ТОО "VenTex"	Канальный кондиционер 36	комплект	1	547230,86	--	547231	--		--	547231
					--	--	--	--	547231	--	
56	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	8	1555,32	59	12443	471	1007	10857	25164
					1370,67	14	10965	113		1864	
57	КП ТОО "VenTex"	Решетки, размер 200 х500 мм	шт	8	4840,18	--	38721	--	38721	--	41819
					--	--	--	--		3098	
		П7									
58	Е11-200101-0310 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	68	5531,60	43	376149	2918	270792	101520	515883
					1506,46	17	102439	1153		38214	
59	С123-050305-0201	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные	шт.	3	14857,00	--	44571	--	44571	--	48137
					--	--	--	--		3566	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	С123-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СГДб208, СГДб209, СГДб210	кг	9	655,00	--	5895	--	5895	--	6367
					--	--	--	--		472	
61	Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	34	1924,07	118	65418	4019	32757	23269	95782
					842,46	58	28642	1975		7095	
62	С121-110403-2103	Рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2	34	4881,00	--	165954	--	165954	--	179236
					--	--	--	--		13276	
63	Е11-202601-1612 Изм. и доп. вып. 19	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка канального типа	1 сплит-система	1	8546,20	20	8546	20	612	7755	17605
					7913,50	--	7914	--		1304	
64	КП ТОО "VenTex"	Канальный кондиционер 36	комплект	1	547230,86		547231	--		--	547231
					--	--	--	--	547231	--	
65	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	8	1555,32	59	12443	471	1007	10857	25164
					1370,67	14	10965	113		1864	
66	КП ТОО "VenTex"	Решетки, размер 200 х500 мм	шт	8	4840,18	--	38721	--	38721	--	41819
					--	--	--	--		3098	
		Кондиционирование К1									
67	Е11-202601-1301	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	агрегат	1	19372,56	787	19373	787	3266	15278	37423
					15320,34	270	15320	270		2772	
68	КП ТОО "VenTex"	Наружный блок 160	комплект	1	1414050,44	--	1414050	--		--	1414050
					--	--	--	--	1414050	--	
69	Е11-202601-1609 Изм. и доп. вып. 19	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка кассетного типа	1 сплит-система	5	8078,16	21	40391	104	3061	36481	83022
					7445,15	--	37226	--		6150	
70	КП ТОО "VenTex"	Кассетный блок 28	комплект	2	276458,52	--	552917	--		--	552917
					--	--	--	--	552917	--	
71	КП ТОО "VenTex"	Кассетный блок 45	комплект	3	339223,30	--	1017670	--		--	1017670
					--	--	--	--	1017670	--	
72	КП ТОО "VenTex"	Рефнет-разветвитель для кондиционеров	шт	2	10714,29	--	21429	--	21429	--	23143
					--	--	--	--		1714	
		В1									
73	Е11-200101-0302 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3	5387,95	54	16164	162	10297	5654	23564
					1901,59	22	5705	65		1745	
74	Е11-200101-0310 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	78,5	5531,60	43	434231	3369	312605	117196	595541
					1506,46	17	118257	1331		44114	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	*С123-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	16	655,00	--	10480	--	10480	--	11318
					--	--	--	--		838	
76	Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	44	1924,07	118	84659	5201	42392	30112	123953
					842,40	58	37066	2556		9182	
77	С121-110403-2103	Рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2	44	4881,00	--	214764	--	214764	--	231945
					--	--	--	--		17181	
78	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	8032,33	170	8032	169	738	7017	16252
					7125,30	34	7125	34		1204	
79	С123-050402-0119	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-70-40-6 (380В), Р 1,15 кВт, n 1000 об мин, Qmax 4100 м3 ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	197669,00	--	197669	--	197669	--	213483
					--	--	--	--		15814	
80	Е11-201001-0309	Глушители шума вентиляционных установок, пластинчатые типа ГПК 1000 мм. Установка	пластина	1	42354,83	127	42355	127	41008	1237	47080
					1220,16	43	1220	43		3487	
81	Е11-200401-0107	Клапаны обратные, периметр до 2400 мм. Установка	клапан	1	3039,27	110	3039	109	527	2388	5862
					2402,59	34	2403	34		434	
82	С123-050302-0402	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП2	шт.	1	17209,00	--	17209	--	17209	--	18586
					--	--	--	--		1377	
83	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	14	1555,32	59	21774	826	1759	19000	44036
					1370,67	14	19189	199		3262	
84	КП ТОО "VenTex"	Решетки, размер 200х700 мм	шт	14	9993,75	--	139912	--	139912	--	151105
					--	--	--	--		11193	
		В2									
85	Е11-200101-0310 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	96	5531,60	43	531034	4120	382294	143323	728305
					1506,46	17	144620	1628		53949	
86	С123-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	16	655,00	--	10480	--	10480	--	11318
					--	--	-	--		838	
87	Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	48	1924,07	118	92355	5674	46246	32850	135221
					842,40	58	40435	2788		10016	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
88	С121-110403-2103	Рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2	48	4881,00	--	234288	--	234288	--	253031
					--	--	--	--		18743	
89	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	8032,33	170	8032	169	738	7017	16252
					7125,30	34	7125	34		1204	
90	С123-050402-0121	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-80-50-6 (380В), Р 0,92 кВт, n 1000 об/мин, Qmax 7600 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	249059,00	--	249059	--	249059	--	268984
					--	--	--	--		19925	
91	Е11-201001-0309	Глушители шума вентиляционных установок, пластинчатые типа ГПК 1000 мм. Установка	пластина	1	42354,83	127	42355	127	41008	1237	47080
					1220,16	43	1220	43		3487	
92	Е11-200401-0107	Клапаны обратные, периметр до 2400 мм. Установка	клапан	1	3039,27	110	3039	109	527	2388	5862
					2402,59	34	2403	34		434	
93	С123-050302-0402	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП2	шт.	1	17209,00	--	17209	--	17209	--	18586
					--	--	--	--		1377	
94	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	10	1555,32	59	15553	590	1256	13572	31455
					1370,67	14	13707	142		2330	
95	КП ТОО "VenTex"	Решетки, размер 450х450 мм	шт	10	10857,14	--	108571	--	108571	--	117257
					--	--	--	--		8686	
		В3									
96	Е11-200101-0310 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	47	5531,60	43	259985	2017	187165	70168	356566
					1506,46	17	70803	797		26412	
97	С123-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	7	655,00	--	4585	--	4585	--	4952
					--	--	--	--		367	
98	Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	24	1924,07	118	46178	2837	23123	16425	67611
					842,40	58	20218	1394		5008	
99	С121-110403-2103	Рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2	24	4881,00	--	117144	--	117144	--	126516
					--	--	--	--		9372	
100	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	8032,33	170	8032	169	738	7017	16252

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						7125,30	34	7125	34		1204	
101	С123-050402-0117	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-60-35-6 (220В), Р 0,78 кВт, n 1000 об/мин, Qmax 3500 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект		1	183677,00	--	183677	--	183677	--	198371
						--	--	--	--		14694	
102	Е11-201001-0309	Глушители шума вентиляционных установок, пластинчатые типа ГПК 1000 мм. Установка	пластина		1	42354,83	127	42355	127	41008	1237	47080
						1220,16	43	1220	43		3487	
103	Е11-200401-0107	Клапаны обратные, периметр до 2400 мм. Установка	клапан		1	3039,27	110	3039	109	527	2388	5862
						2402,59	34	2403	34		434	
104	С123-050302-0402	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП2	шт.		1	17209,00	--	17209	--	17209	--	18586
						--	--	--	--		1377	
105	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка		10	1555,32	59	15553	590	1256	13572	31455
						1370,67	14	13707	142		2330	
106	КП ТОО "VenTex"	Решетки, размер 200х500 мм	шт		10	4840,18	--	48402	--	48402	--	52274
						--	--	--	--		3872	
		В4, В5, В6, В7, В9										
107	Е11-200101-0310 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		140	5531,60	43	774424	6008	557512	209012	1062111
						1506,46	17	210904	2374		78675	
108	С123-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		20	655,00	--	13100	--	13100	--	14148
						--	--	--	--		1048	
109	Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности		75	1924,07	118	144305	8866	72259	51328	211284
						842,40	58	63180	4357		15651	
110	С121-110403-2103	Рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2		75	4881,00	--	366075	--	366075	--	395361
						--	--	--	--		29286	
111	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор		6	8032,33	170	48194	1018	4424	42099	97517
						7125,30	34	42752	207		7223	
112	С123-050401-0105	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект		6	22797,00	--	136782	--	136782	--	147725
						--	--	--	--		10943	
113	Е11-201001-0103	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-3 диаметром обечайки 250 мм. Установка	глушитель шума		6	19383,46	45	116301	268	107806	8146	134402
						1371,11	14	8227	85		9956	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
114	Е11-200401-0101	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	6	1576,28	44	9458	265	1419	7702	18533
					1295,64	14	7774	85		1373	
115	КП ТОО "VenTex"	Обратный клапан, диаметр 250мм	шт	6	4464,29	--	26786	--	26786	--	28929
					--	--	--	--		2143	
116	Е11-200301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	26	1718,72	33	44687	861	8189	35236	86371
					1370,67	14	35637	369		6398	
117	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	8	1555,32	59	12443	471	1007	10857	25164
					1370,67	14	10965	113		1864	
118	КП ТОО "VenTex"	Решетки, размер 200 х500 мм	шт	8	4840,18	--	38721	--	38721	--	41819
					--	--	--	--		3098	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				34473525	110817	8746120	2082715	37605379
							2174491	47364	23442097	1049133	
	Стоимость оборудования		Тенге				23164129				
	Заготов складские расходы		Тенге				277969				
	ВСЕГО Стоимость оборудования		Тенге				23442098				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3252823				
	Материалы		Тенге				460533				
	Всего заработная плата		Тенге					430436			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2333118				
		Накладные расходы	Тенге				327130				
		Сметная прибыль	Тенге				286396				
	ВСЕГО Стоимость общестроительных работ		Тенге				3866349				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								305
		Сметная заработная плата	Тенге					430436			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				7778605				
	Материалы		Тенге				3981399				
	Всего заработная плата		Тенге					1791419			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1971074				
	Сдача и испытание		Тенге				84052				
		Накладные расходы	Тенге				1755585				
		Сметная прибыль	Тенге				762737				
	ВСЕГО Стоимость сантехнических работ		Тенге				10296927				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1483
		Сметная заработная плата	Тенге					1791419			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				37605374				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1788
		Сметная заработная плата	Тенге					2221855			
		РАЗДЕЛ 2. БЛОК Б									
		1 этаж									
119	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	16,3	5216,29	43	85026	699	55948	28083	122157
					1741,07	17	28379	276		9049	
120	Е11-200101-0310 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	113,4	5531,60	43	627283	4866	451585	169300	869310
					1506,46	17	170832	1923		63727	
121	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	297,9715	5145,14	40	1533106	11920	1183421	335618	2018222
					1133,55	16	337765	4702		149498	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
122	С123-050305-0201	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные	шт.	11	14857,00	--	163427	--	163427	--	176501
					-	--	--	--		13074	
123	С123-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	58	655,00	--	37990	--	37990	--	41029
					--	--	--	--		3039	
124	Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	219	1924,07	118	421371	25888	210997	149878	616948
					842,40	58	184486	12722		45700	
125	С121-110403-2103	Рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2	219	4881,00	--	1068939	--	1068939	--	1154454
					--	--	--	--		85515	
126	Е11-202601-1612 Изм. и доп. вып. 19	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка канального типа	1 сплит-система	4	8546,20	20	34185	82	2449	31021	70422
					7913,50	--	31654	--		5216	
127	КП ТОО "VenTex"	Канальный кондиционер 60	комплект	2	771970,76	--	1543942	--		--	1543942
					--	--	--	--	1543942	--	
128	КП ТОО "VenTex"	Канальный кондиционер 48	комплект	2	679793,84	--	1359588	--		--	1359588
					--	--	--	--	1359588	--	
129	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	5	8032,33	170	40162	848	3688	35083	81264
					7125,30	34	35626	172		6020	
130	С123-050401-0105	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0.18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	5	22797,00	--	113985	--	113985	--	123104
					--	--	--	--		9119	
131	Е11-201001-0103	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-3 диаметром обечайки 250 мм. Установка	глушитель шума	5	19383,46	45	96917	224	89837	6788	112001
					1371,11	14	6856	71		8296	
132	Е11-200401-0101	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	5	1576,28	44	7881	221	1182	6418	15443
					1295,64	14	6478	71		1144	
133	КП ТОО "VenTex"	Обратный клапан, диаметр 250мм	шт	5	4464,29	--	22321	--	22321	--	24107
					--	--	--	--		1786	
134	Е11-200301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	50	1718,72	33	17187	331	3149	13572	33219
					1370,67	14	13707	142		2461	
135	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	44	1555,32	59	68434	2594	5531	59715	138401
					1370,67	14	60309	624		10252	
136	КП ТОО "VenTex"	Решетки, размер 200х500 мм	шт	44	4840,18	--	212968	--	212968	--	230005
					--	--	--	--		17037	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2 этаж									
137	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали. толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	16,3	5216,29	43	85026	699	55948	28083	122157
					1741,07	17	28379	276		9049	
138	Е11-200101-0310 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	141,4	5531,60	43	782168	6068	563087	211102	1072732
					1506,46	17	213013	2398		79462	
139	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	258,3	5145,14	40	1328991	10333	1025862	290935	1749520
					1133,55	16	292796	4076		129594	
140	С123-050305-0201	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные	шт.	11	14857,00	--	163427	--	163427	--	176501
					--	--	--	--		13074	
141	С123-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	61	655,00	--	39955	--	39955	--	43151
					--	--	--	--		3196	
142	Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	243	1924,07	118	467549	28725	234121	166302	684560
					842,40	58	204703	14116		50708	
143	С121-110403-2103	Рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2	143	4881,40	--	697983	--	697983	--	753822
					--	--	--	--		55839	
144	Е11-202601-1612 Изм. и доп. вып. 19	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка канального типа	1 сплит-система	4	8546,20	20	34185	82	2449	31021	70422
					7913,50	--	31654	--		5216	
145	КП ТОО "VenTex"	Канальный кондиционер 36	комплект	2	547230,86	--	1094462	--		--	1094462
					--	--	--	--	1094462	--	
146	КП ТОО "VenTex"	Канальный кондиционер 48	комплект	2	679793,84	--	1359588	--		--	1359588
					--	--	--	--	1359588	--	
147	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	6	8032,33	170	48194	1018	4424	42099	97517
					7125,30	34	42752	207		7223	
148	С123-050401-0105	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	6	22797,00	--	136782	--	136782	--	147725
					--	--	--	--		10943	
149	Е11-201001-0103	Глушители шума вентиляционных установок. трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-3 диаметром обечайки 250 мм. Установка	глушитель шума	6	19383,46	45	116301	268	107806	8146	134402
					1371,11	14	8227	85		9956	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
150	Е11-200401-0101	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	6	1576,28	44	9458	265	1419	7702	18533
					1295,64	14	7774	85		1373	
151	КП ТОО "VenTex"	Обратный клапан, диаметр 250мм	шт	6	4464,29	--	26786	--	26786	--	28929
					--	--	--	--		2143	
152	Е11-200301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	20	1718,72	33	34374	663	6298	27143	66439
					1370,67	14	27413	284		4921	
153	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	44	1555,32	59	68434	2594	5531	59715	138401
					1370,67	14	60309	624		10252	
154	КП ТОО "VenTex"	Решетки, размер 200х500 мм	шт	44	4840,18	--	212968	--	212968	--	230005
					--	--	--	--		17037	
		Кондиционирование К1									
155	Е11-202601-1301	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	агрегат	1	19372,56	787	19373	787	3266	15278	37423
					15320,34	270	15320	270		2772	
156	КП ТОО "VenTex"	Наружный блок 224	комплект	1	2003835,00	--	2003835	--		--	2003835
					--	--	--	--	2003835	--	
157	Е11-202601-1609 Изм. и доп. вып. 19	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка кассетного типа	1 сплит-система	6	8078,16	21	48469	125	3673	43777	99626
					7445,15	--	44671	--		7380	
158	КП ТОО "VenTex"	Кассетный блок 28	комплект	3	276458,52	--	829376	--		--	829376
					--	--	--	--	829376	--	
159	КП ТОО "VenTex"	Кассетный блок 36	комплект	3	317828,54	--	953486	--		--	953486
					--	--	--	--	953486	--	
160	КП ТОО "VenTex"	Рефнет-разветвитель для кондиционеров	шт	5	10714,29	--	53571	--	53571	--	57857
					--	--	--	--		4286	
		3 этаж									
161	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	46	5216,29	43	239949	1974	157886	79252	344737
					1741,07	17	80089	780		25536	
162	Е11-200101-0310 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	81,7	5531,60	43	451932	3506	325349	121974	619818
					1506,46	17	123077	1385		45912	
163	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	210,3	5145,14	40	1082024	8413	835226	236870	1424406
					1133,55	16	238385	3319		105511	
164	С123-050305-0201	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные	шт.	11	14857,00	--	163427	--	163427	--	176501
					--	--	--	--		13074	
165	С123-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	59	655,00	--	38645	--	38645	--	41737
					--	--	--	--		3092	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
166	Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	229	1924,07 842,40	118 58	440612 192910	27070 13303	220632	156721 47787	645120
167	С121-110403-2103*	Рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105 °С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2	149	4881,00 --	-- --	727269 --	-- --	727269	-- 58182	785451
168	Е11-202601-1612 Изм. и доп. вып. 19	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка канального типа	1 сплит-система	4	8546,20 7913,50	20 --	34185 31654	82 --	2449	31021 5216	70422
169	КП ТОО "VenTex"	Канальный кондиционер 60	комплект	2	771970,76 --	-- --	1543942 --	-- --	1543942	-- --	1543942
170	КП ТОО "VenTex"	Канальный кондиционер 48	комплект	2	679793,84 --	-- --	1359588 --	-- --	1359588	-- --	1359588
171	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	5	8032,33 7125,30	170 34	40162 35626	848 172	3688	35083 6020	81264
172	С123-050401-0105	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	5	22797,00 --	-- --	113985 --	-- --	113985	-- 9119	123104
173	Е11-201001-0103	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-3 диаметром обечайки 250 мм. Установка	глушитель шума	5	19383,46 1371,11	45 14	96917 6856	224 71	89837	6788 8296	112001
174	Е11-200401-0101	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	5	1576,28 1295,64	44 14	7881 6478	221 71	1182	6418 1144	15443
175	КП ТОО "VenTex"	Обратный клапан, диаметр 250мм	шт	5	4464,29 --	-- --	22321 --	-- --	22321	-- 1786	24107
176	Е11-200301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	10	1718,72 1370,67	33 14	17187 13707	331 142	3149	13572 2461	33219
177	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	44	1555,32 1370,67	59 14	68434 60309	2594 624	5531	59715 10252	138401
178	КП ТОО "VenTex"	Решетки, размер 200х500 мм	шт	44	4840,18 --	-- --	212968 --	-- --	212968	-- 17037	230005
		4 этаж									
179	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	46	5216,29 1741,07	43 17	239949 80089	1974 780	157886	79252 25536	344737

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
180	Е11-200101-0310 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		81,7	5531,60	43	451932	3506	325349	121974	619818
						1506,46	17	123077	1385		45912	
181	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		228,3	5145,14	40	1174636	9133	906714	257144	1546323
						1133,55	16	258789	3603		114542	
182	С123-050305-0201	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные	шт.		11	14857,00	--	163427	--	163427	--	176501
						--	--	--	--		13074	
183	С123-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		59	655,00	--	38645	--	38645	--	41737
						--	--	--	--		3092	
184	Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности		223	1924,07	118	429068	26361	214852	152615	628218
						842,40	58	187855	12954		46535	
185	С121-110403-2103	Рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2		183	4881,00	--	893223	--	893223	--	964681
						--	--	--	--		71458	
186	Е11-202601-1612 Изм. и доп. вып. 19	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка канального типа	1 сплит-система		4	8546,20	20	34185	82	2449	31021	70422
						7913,50	--	31654	--		5216	
187	КП ТОО "VenTex"	Канальный кондиционер 60	комплект		2	771970,76	--	1543942	--		--	1543942
						--	--	--	--	1543942	--	
188	КП ТОО "VenTex"	Канальный кондиционер 48	комплект		2	679793,84	--	1359588	--		--	1359588
						--	--	--	--	1359588	--	
189	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор		5	8032,33	170	40162	848	3688	35083	81264
						7125,30	34	35626	172		6020	
190	С123-050401-0105	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект		5	22797,00	--	113985	--	113985	--	123104
						--	--	--	--		9119	
191	Е11-201001-0103	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-3 диаметром обечайки 250 мм. Установка	глушитель шума		5	19383,46	45	96917	224	89837	6788	112001
						1371,11	14	6856	71		8296	
192	Е11-200401-0101	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан		5	1576,28	44	7881	221	1182	6418	15443
						1295,64	14	6478	71		1144	
193	КП ТОО "VenTex"	Обратный клапан, диаметр 250мм	шт		5	4464,29	--	22321	--	22321	--	24107
						--	--	--	--		1786	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
194	Е11-200301-0210	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка**	решетка	10	1718,72	33	17187	331	3149	13572	33219
					1370,67	14	13707	142		2461	
195	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка**	решетка	44	1555,32	59	68434	2594	5531	59715	138401
					1370,67	14	60309	624		10252	
196	КП ТОО "VenTex"	**Решетки, размер 200х500 мм**	шт	44	4840,18	--	212968	--	212968	--	230005
					--	--	--	--		17037	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				3163927	189837	13051523	3277775	36514359
							3446634	82793	14951333	1597262	
	Стоимость оборудования		Тенге				14774044				
	Заготов складские расходы		Тенге				177291				
	ВСЕГО. Стоимость оборудования		Тенге				14951335				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				5146014				
	Материалы		Тенге				880603				
	Всего заработная плата		Тенге					823049			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3387414				
		Накладные расходы	Тенге				625516				
		Сметная прибыль	Тенге				461724				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				6233254				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								58
		Сметная заработная плата	Тенге					823049			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				11541980				
	Материалы		Тенге				6496631				
	Всего заработная плата		Тенге					2706378			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2286872				
	Сдача и испытание		Тенге				123177				
		Накладные расходы	Тенге				2652259				
		Сметная прибыль	Тенге				1135538				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				15329777				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2244
		Сметная заработная плата	Тенге					2706378			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				36514366				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2831
		Сметная заработная плата	Тенге					3529427			
		РАЗДЕЛ 3. БЛОК В									
		I этаж									
197	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	37,2	5216,29	43	194046	1597	127681	64091	278788
					1741,07	17	64768	631		20651	
198	Е11-200101-0310 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	89,7	5531,60	43	496184	3849	357206	133917	680509
					1506,46	17	135129	1521		50408	
199	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	234,1	5145,14	40	1204478	9365	929749	263677	1585607
					1133,55	16	265364	3694		117452	
200	С123-050305-0201	**Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные**	шт.	16	14857,00	--	237712	--	237712	--	256729
					--	--	--	--		19017	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
201	СЦ23-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	52	655,00 --	-- --	34060 --	-- --	34060	-- 2725	36785
202	Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	170	1924,07 842,40	118 58	327092 143208	20095 9875	163789	116343 35475	478910
203	СЦ21-110403-2103	Рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0.038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2	180	4881,00 --	-- --	878580 --	-- --	878580	-- 70286	948866
204	Е11-202601-1612 Изм. и доп. вып. 19	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка канального типа	1 сплит-система	4	8546,20 7913,50	20 --	34185 31654	82 --	2449	31021 5216	70422
205	КП ТОО "VenTex"	Канальный кондиционер 36	комплект	4	547230,86 --	-- --	2188923 --	-- --	2188923	-- --	2188923
206	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	5	8032,33 7125,30	170 34	40162 35626	848 172	3688	35083 6020	81264
207	СЦ23-050401-0105	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0.18 кВт, n 2800 об/мин. Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	5	22797,00 --	-- --	113985 --	-- --	113985	-- 9119	123104
208	Е11-201001-0103	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-3 диаметром обечайки 250 мм. Установка	глушитель шума	5	19383,46 1371,11	45 14	96917 6856	224 71	89837	6788 8296	112001
209	Е11-200401-0101	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	5	1576,28 1295,64	44 14	7881 6478	221 71	1182	6418 1144	15443
210	КП ТОО "VenTex"	Обратный клапан, диаметр 250мм	шт	5	4464,29 --	-- --	22321 --	-- --	22321	-- 1786	24107
211	Е11-200301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	10	1718,72 1370,67	33 14	17187 13707	331 142	3149	13572 2461	33219
212	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0.5 м2. Установка	решетка	32	1555,32 1370,67	59 14	49770 43861	1886 454	4023	43429 7456	100655
213	КП ТОО "VenTex"	Решетки, размер 200х500 мм	шт	32	4840,18 --	-- --	154886 --	-- --	154886	-- 12391	167277
		Кондиционирование К1									
214	Е11-202601-1301	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	агрегат	1	19372,56 15320,34	787 270	19373 15320	787 270	3266	15278 2772	37423
215	КП ТОО "VenTex"	Наружный блок 80	комплект	1	798895,39 --	-- --	798895 -	-- --	798895	-- --	798895

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
216	Е11-202601-1609 Изм. и доп. вып. 19	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка кассетного типа	1 сплит-система		2	8078,16	21	16156	42	1224	14592	33208
						7445,15	--	14890	--		2460	
217	КП ТОО "VenTex"	Кассетный блок 28	комплект		2	276458,52	--	552917	--		--	552917
						--	--	--	--	552917	--	
		2 этаж										
218	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		238,6	5145,14	40	1227631	9545	947621	268746	1616087
						1133,55	16	270465	3765		119710	
219	С123-050305-0201	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные	шт.		16	14857,00	--	237712	--	237712	--	256729
						--	--	--	--		19017	
220	С123-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		18	655,00	--	11790	--	11790	--	12733
						--	--	--	--		943	
221	Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности		148	1924,07	118	284762	17495	142592	101287	416933
						842,40	58	124675	8597		30884	
222	С121-110403-2103	Рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2		118	4881,00	--	575958	--	575958	--	622035
						--	--	--	--		46077	
223	Е11-202601-1612 Изм. и доп. вып. 19	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка канального типа	1 сплит-система		3	8546,20	20	25639	61	1838	23266	52817
						7913,50	--	23740	--		3912	
224	КП ТОО "VenTex"	Канальный кондиционер 60	комплект		1	771970,76	--	771971	--		--	771971
						--	--	--	--	771971	--	
225	КП ТОО "VenTex"	Канальный кондиционер 48	комплект		2	679793,84	--	1359588	--		--	1359588
						--	--	--	--	1359588	--	
226	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор		4	8032,33	170	32129	679	2949	28066	65011
						7125,30	34	28501	138		4816	
227	С123-050401-0105	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект		4	22797,00	--	91188	--	91188	--	98483
						--	--	--	--		7295	
228	Е11-201001-0103	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-3 диаметром обечайки 250 мм. Установка	глушитель шума		4	19383,46	45	77534	179	71871	5430	89601
						1371,11	14	5484	57		6637	
229	Е11-200401-0101	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан		4	1576,28	44	6305	177	945	5135	12355
						1295,64	14	5183	57		915	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
230	КП ТОО "VenTex"	Обратный клапан, диаметр 250мм	шт	4	4464,29	--	17857	--	17857	--	19286
					--	--	--	--		1429	
231	Е11-200301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	16	1718,72	33	27187	331	3149	13572	33219
					1370,67	14	13707	142		2461	
232	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	32	1555,32	59	49770	1886	4023	43429	100655
					1370,67	14	43861	454		7456	
233	КП ТОО "VenTex"	Решетки, размер 200х500 мм	шт	32	4840,18	--	154886	--	154886	--	167277
					--	--	--	--		12391	
		3 этаж									
234	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	58	5145,14	40	298418	2320	230352	65328	392846
					1133,55	16	65746	915		29100	
235	С123-050305-0201	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные	шт	16	14857,00	--	237712	--	237712	--	256729
					--	--	--	--		19017	
236	С123-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	11	655,00	--	7205	--	7205	--	7781
					--	--	--	--		576	
237	Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	64	1924,07	118	123140	7566	61660	43800	180295
					842,40	58	53914	3718		13355	
238	С121-110403-2103	Рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2	24	4881,00	--	117144	--	117144	--	126516
					--	--	--	--		9372	
239	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	5	8032,33	170	40162	848	3688	35083	81264
					7125,30	34	35626	172		6020	
240	С123-050401-0105	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	5	22797,00	--	113985	--	113985	--	123104
					--	--	--	--		9119	
241	Е11-201001-0103	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-3 диаметром обечайки 250 мм. Установка	глушитель шума	5	19383,46	45	96917	224	8987	67788	112001
					1371,11	14	6856	71		8296	
242	Е11-200401-0101	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	5	1576,28	44	7881	221	1182	6418	15443
					1295,64	14	6478	71		1144	
243	КП ТОО "VenTex"	Обратный клапан, диаметр 250мм	шт	5	4464,29	--	22321	--	22321	--	24107
					--	--	--	--		1786	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
244	Е11-200301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	10	1718,72	33	17187	331	3149	13572	33219
					1370,67	14	13707	142		2461	
245	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	32	1555,52	59	49776	1886	4023	43429	100655
					1370,67	14	43861	454		7456	
246	КП ТОО "VenTex"	Решетки, размер 200х500 мм	шт	32	4840,18	--	154886	--	154886	--	167277
					--	--	--	--		12391	
		Кондиционирование К1									
247	Е11-202601-1301	Агрегаты вентиляторные, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	агрегат	1	19372,56	787	19373	787	3266	15278	37423
					15320,34	270	15320	270		2772	
248	КП ТОО "VenTex"	Наружный блок 80	комплект	1	798895,39	--	798895	--		--	798895
					--	--	--	--	798895	--	
249	Е11-202601-1609 Изм. и доп. вып. 19	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка кассетного типа	1 сплит-система	9	8078,16	21	72703	187	5510	65666	149439
					7445,15	--	67006	--		11070	
250	КП ТОО "VenTex"	Кассетный блок 28	комплект	3	276458,52	--	829376	--		--	829376
					--	--		--	829376	--	
251	КП ТОО "VenTex"	Кассетный блок 45	комплект	4	339223,30	--	1356893	--		--	1356893
					--	--	--	--	1356893	--	
252	КП ТОО "VenTex"	Кассетный блок 36	комплект	2	317828,54	--	635657	--		--	635657
					--	--	--	--	635657	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				17427243	84050	6449086	1528502	19728753
							1600991	35924	9293116	773013	
	Стоимость оборудования		Тенге				9182921				
	Заготов складские расходы		Тенге				110195				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				9293116				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2306676				
	Материалы		Тенге				368041				
	Всего заработная плата		Тенге					343987			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1571682				
		Накладные расходы	Тенге				261430				
		Сметная прибыль	Тенге				205449				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2773555				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								245
		Сметная заработная плата	Тенге					343987			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				5827451				
	Материалы		Тенге				2896854				
	Всего заработная плата		Тенге					1292928			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1612506				
	Сдача и испытание		Тенге				56208				
		Накладные расходы	Тенге				1267072				
		Сметная прибыль	Тенге				567564				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				7662087				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								1056
		Сметная заработная плата	Тенге					1292928			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				19728758				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								1301
		Сметная заработная плата	Тенге					1636915			
		РАЗДЕЛ 4. Блок Г									
		Цоколь									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
253	Е11-200101-0310 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		431	5531,60	43	2384119	18496	1716340	643459	3269785
						1506,46	17	649283	7309		242206	
254	С123-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		65	655,00	--	42575	--	42575	--	45981
						--	--	--	--		3406	
255	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор		4	8032,33	170	32129	679	2949	28066	65011
						7125,30	34	28501	138		4816	
256	С123-050402-0121	Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-80-50-6 (380В), Р 0,92 кВт, n 1000 об/мин, Qmax 7600 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект		4	249059,00	--	996236	--	996236	--	1075935
						--	--	--	--		79699	
257	Е11-201001-0309	Глушители шума вентиляционных установок, пластинчатые типа ГПК 1000 мм. Установка	пластина		4	42354,83	127	169419	506	164032	4950	188318
						1220,16	43	4881	170		13950	
258	Е11-200401-0107	Клапаны обратные, периметр до 2400 мм. Установка	клапан		4	3039,27	110	12157	439	2108	9553	23447
						2402,59	34	9610	138		1737	
259	С123-050302-0402	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП2	шт.		4	17209,00	--	68836	--	68836	--	74343
						--	--	--	--		5507	
260	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка		64	1555,32	59	99540	3773	8044	86858	201310
						1370,67	14	87723	908		14912	
261	КП ТОО "VenTex"	Решетки, размер 200х500 мм	шт		64	4840,18	--	309772	--	309772	--	334554
						--	--	--	--		24782	
		1 этаж										
262	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		437	5145,14	40	2248428	17483	1735584	492212	2959891
						1133,55	16	495361	6897		219251	
263	С123-050305-0201	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные	шт.		5	14857,00	--	74285	--	74285	--	80228
						--	--	--	--		5943	
264	С123-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		45	655,00	--	29475	--	29475	--	31833
						--	--	--	--		2358	
265	Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности		121	1924,07	118	232812	14304	116578	82809	340871
						842,40	58	101930	7029		25250	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
266	С121-110403-2103	Рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2	91	4881,00	--	444171	--	444171	--	479705
					--	--	--	--		35534	
267	Е11-202б01-1б12 Изм. и доп. вып. 19	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка канального типа	1 сплит-система	1	8546,20	20	8546	20	612	7755	17605
					7913,50	--	7914	--		1304	
268	КП ТОО "VenTex"	Канальный кондиционер 60	комплект	1	771970,76	--	771971	--		--	771971
					--	--	--	--	771971	--	
269	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0.05 т. Установка	вентилятор	4	8032,33	170	32129	679	2949	28066	65011
					7125,30	34	28501	138		4816	
270	С123-050404-0148	Вентиляторы радиальные среднего давления из оцинкованной стали, марки ВЦ 14-46 (ВР-300-45) №6,3, Р 7,5 кВт, n 750 об/мин ГОСТ 5976-90	комплект	4	354544,00	--	1418176	--	1418176	--	1531630
					--	--	--	--		113454	
271	Е11-201001-0309	Глушители шума вентиляционных установок. Установка	пластина	4	42354,83	127	169419	506	164032	4950	188318
					1220,16	43	4881	170		13950	
272	Е11-200401-0107	Клапаны обратные, периметр до 2400 мм. Установка	клапан	4	3039,27	110	12157	439	2108	9553	23447
					2402,59	34	9610	138		1737	
273	С123-050302-0402	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП2	шт.	4	17209,00	--	68836	--	68836	--	74343
					--	--	--	--		5507	
274	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0.05 т. Установка	вентилятор	3	8032,33	170	24097	509	2212	21050	48758
					7125,30	34	21376	103		3612	
275	С123-050401-0105	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	3	22797,00	--	68391	--	68391	--	73862
					--	--	--	--		5471	
276	Е11-201001-0103	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-3 диаметром обечайки 250 мм. Установка	глушитель шума	3	19383,46	45	58150	135	53902	4073	67201
					1371,11	14	4113	43		4978	
277	Е11-200401-0101	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	3	1576,28	44	4729	133	709	3851	9266
					1295,64	14	3887	43		686	
278	КП ТОО "VenTex"	Обратный клапан, диаметр 250мм	шт	3	4464,29	--	13393	--	13393	--	14464
					--	--	--	--		1071	
279	Е11-200301-0210	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	10	1718,72	33	17187	331	3149	13572	33219
					1370,67	14	13707	142		2461	
280	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0.5 м2. Установка	решетка	24	1555,32	59	37328	1414	3018	32572	75492

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					1370,67	14	32896	340		5592	
281	КП ТОО "VenTex"	Решетки, размер 200х500 мм	шт	24	4840,18	--	116164	--	116164	--	125457
					--	--	--	--		9293	
		2 этаж									
282	Е11-200101-0303 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,4	5216,29	43	78766	648	51828	26015	113164
					1741,07	17	26290	256		8383	
283	Е11-200101-0310 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	72,3	5531,60	43	399935	3103	287915	107940	548505
					1506,46	17	108917	1226		40630	
284	Е11-200101-0311 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	165,6	5145,14	40	852036	6624	657696	186522	1121643
					1133,55	16	187716	2613		83085	
285	С123-050305-0201	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные	шт.	5	14857,60	--	74285	--	74285	--	80228
					--	--	--			5943	
286	С123-050301-1802	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	17	655,00	--	11135	--	11135	--	12026
					--	--	--	--		891	
287	Е11-260101-1801 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	188	1924,07	118	361725	22224	181130	128662	529618
					842,40	58	158371	10921		39231	
288	С121-110403-2103	Рулонная изоляция из вспененного каучука с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной 10 мм СТ РК 3364-2019	м2	88	4881,00	--	429528	--	429528	--	463890
					--	--	--			34362	
289	Е11-202601-1612 Изм. и доп. вып. 19	Сплит-системы с внутренним блоком мощностью до 5 кВт. Установка канального типа	1 сплит-система	2	8546,20	20	17092	41	1224	15510	35211
					7913,50	--	15827	--		2608	
290	КП ТОО "VenTex"	Канальный кондиционер 60	комплект	2	771970,76	--	1543942	--		--	1543942
					--	--	--	--	1543942	--	
291	Е11-201401-0101	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	5	8032,33	170	40162	848	3688	35083	81264
					7125,30	34	35626	172		6020	
292	С123-050401-0105	Вентиляторы канальные для круглыхвоздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК 250Б, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	5	22797,00	--	113985	--	113985	--	123104
					--	--	--	--		9119	
293	Е11-201001-0103	Глушители шума вентиляционных установок: трубчатые круглого сечения типа ГТК 1-3, диаметром обечайки 250 мм. Установка	глушитель шума	5	19383,46	45	96917	224	89837	6788	112001
					1371,11	14	6856	71		8296	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
294	Е11-200401-0101	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	5	1576,28	44	7881	221	1182	6418	15443
					1295,64	14	6478	71		1144	
295	КП ТОО "VenTex"	Обратный клапан, диаметр 250мм	шт	5	4464,29	--	22321	--	22321	--	24107
					--	--	--	--		1786	
296	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	36	1555,32	59	55991	2122	45251	48858	113237
					1370,67	14	49344	511		8388	
297	КП ТОО "VenTex"	Решетки, размер 200х500 мм	шт	36	4840,18	--	174246	--	174246	--	188186
					--	--	--	--		13940	
298	Е11-200301-0101 Изм. и доп. вып. 10	Решетки жалюзийные, площадь в свету до 0,5 м2. Установка	решетка	40	1555,32	59	62213	2357	5029	54286	125819
					1370,67	14	54827	567		9320	
299	КП ТОО "VenTex"	Решетки, размер 450х450 мм	шт	40	10857,14	--	434286	--	434286	--	469029
					--	--	--	--		34743	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				14741072	98258	10172476	2089431	17991672
							2154426	40114	2315912	1161172	
	Стоимость оборудования		Тенге				2288451				
	Заготовительно-складские расходы		Тенге				27462				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				2315913				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1468236				
	Материалы		Тенге				297709				
	Всего заработная плата		Тенге					278251			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				873699				
		Накладные расходы	Тенге				211471				
		Сметная прибыль	Тенге				134377				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1814084				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								199
		Сметная заработная плата	Тенге					278251			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				10956924				
	Материалы		Тенге				4964675				
	Всего заработная плата		Тенге					1916289			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4036397				
	Сдача и испытание		Тенге				92004				
		Накладные расходы	Тенге				1877960				
		Сметная прибыль	Тенге				1026795				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				13861679				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1613
		Сметная заработная плата	Тенге					1916289			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				17991676				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1812
		Сметная заработная плата	Тенге					2194540			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**111840163**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				9376542				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					482962			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					206195			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						38419205		
		Оборудование, инвентарь	Тенге						50002458		
		- Накладные расходы	Тенге							8978423	
		- Сметная прибыль	Тенге							4580580	

Смета 2-2-3. Блок Б ВК

РАЗДЕЛ 1. Водопровод В1

1	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	160	1441,51	17	230642	2662	1876	221598	488419

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					1413,15	0	226104	16		36179	
2	С123-010602-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	158,4	167,00	--	26453	--	26453	--	28569
					--	--	--	--		2116	
3	С123-020401-0101	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	60	12,00	--	720	--	720	--	778
					--	--	--	--		58	
4	С123-020401-1201	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	30	15,00	--	450	--	450	--	486
					--	--	--	--		36	
5	С123-020401-2401	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	76	26,00	--	1976	--	1976	--	2134
					--	--	--	--		158	
6	С123-020401-2503	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x20x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	18	95,00	--	1710	--	1710	--	1847
					--	--	--	--		137	
7	С123-020401-1102	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	33,00	--	198	--	198	--	214
					--	--	--	--		16	
8	С123-020401-1701	Отвод полипропиленовый PP-R 90° комбинированный с внутренней резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	37	128,00	--	4736	--	4736	--	5115
					--	--	--	--		379	
9	С123-020401-0402	Муфта полипропиленовая PP-R комбинированная с внутренней резьбой DN 20x1/2 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	50	124,00	--	6200	--	6200	--	6696
					--	--	--	--		496	
10	ПРАЙС ЛИСТ СТР.26	ПЛАНКА ДУШЕВОЙ	ШТ	4	397,32	--	1589	--	1589	--	1716
					--	--	--	--		127	
11	Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	40	1699,94	24	67998	946	475	65256	143914
					1664,43	0	66577	10		10660	
12	С123-010602-0304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	39,6	442,00	--	17503	--	17503	--	18903
					--	--	--	--		1400	
13	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	120	2877,76	40	345331	4768	249185	91282	471542
					761,48	15	91378	1768		34929	
14	С123-020401-1206	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	12	360,00	--	4320	--	4320	--	4666
					--	--	--	--		346	
15	С123-020401-2802 прим.	Вентиль/Тройник полипропиленовый PP-R с накидной гайкой DN 20x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	16	1276,00	--	20416	--	20416	--	22049
					--	--	--	--		1633	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
16	С123-020401-2808 прим.	Вентиль/Тройник полипропиленовый PP-R с накидной гайкой DN 32x1 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	1825,00	--	5475	--	5475	--	5913
					--	--	--	--		438	
17	С123-020401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	320	8,00	--	2560	--	2560	--	2765
					--	--	--	--		205	
18	С123-020401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	80	14,00	--	1120	--	1120	--	1210
					--	--	--	--		90	
19	Е11-220901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	9	1254,81	27	11293	248	1557	9514	22471
					1054,24	14	9488	122		1665	
20	С123-040102-0302	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	9	38678,00	--	348102	--	348102	--	375950
					--	--	--	--		27848	
21	Е11-130301-0404	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-ОЗК за один раз	м2	2,5	115,96	2	290	6	171	79	398
					45,25	0	113	1		29	
22	Е11-130301-1411 Изм. и доп. вып. 17 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785	м2	2,5	472,82	4	1182	10	1087	60	1341
					34,04	1	85	2		99	
26	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	24	537,00	--	12888	--	12888	--	13919
					--	--	--	--		1031	
27	Е11-160701-0101 Изм. и доп. вып. 19	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	8	27872,88	119	222983	952	212304	9850	251460
					1215,90	41	9727	324		18627	
33	Е11-160701-0102 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	1	13991,26	--	13991	--	13586	397	15539
					405,30	--	405	--		1151	
34	Е11-160701-0102 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25/15 мм. Установка	кран	2	11510,26	--	23021	--	22210	794	25721
					405,30	--	811	--		1905	
35	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	320	87,51	1	28003	416	173	26866	59259
					85,67	--	27414	--		4390	
36	Е11-220701-0201	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,32	24342,30	--	7790	--	334	7381	16385
					23298,60	--	7456	--		1214	
37	Е11-220301-0108 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка/Футляр	км трубопровода	0,0005	1516061,80	699 498	758	349	36	484	1341
					746928,00	230 799	373	115		99	
38	С123-010201-0243	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,5	12488,00	--	6244	--	6244	--	6744
					--	--	--	--		500	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
39	Е11-160801-0103	Воронки сливные диаметром до 100 мм. Установка	воронка		5	1235,09	--	6175	--	1203	4872	11931
						994,34	--	4972	--		884	
40	С123-020101-1032	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.		5	1228,00	--	6140	--	6140	--	6631
						--	--	--	--		491	
		Водомерный узел										
41	Е11-160901-0101 Изм. и доп. вып. 17	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел		1	23207,48	490	23207	491	12159	10463	36364
						10557,00	120	10557	120		2694	
42	С123-030301-0213	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 40	шт.		1	39084,00	--	39084	--	39084	--	42211
						--	--	--	--		3127	
43	С123-010201-0169	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м		3,425	1688,00	--	5781	--	5781	--	6244
						--	--	--	--		463	
44	С123-010201-0103	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 15 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м		0,2	349,00	--	70	--	70	--	76
						--	--	--	--		6	
45	С123-020101-1021	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 45 мм х 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.		2	1002,00	--	2004	--	2004	--	2164
						--	--	--	--		160	
46	С123-040501-0101	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.		1	804,00	--	804	--	804	--	868
						--	--	--	--		64	
47	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.		6	4046,10	295	24277	1772	3130	19339	47106
						3229,20	60	19375	359		3489	
48	С123-040101-1502	Задвижки чугунные 30ч906бр, 31ч906 бр параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые под электропривод Т до 225°С, PN 10, DN 80 ГОСТ 5762-2002	шт.		1	34561,00	--	34561	--	34561	--	37326
						--	--	--	--		2765	
49	С123-041013-0408	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 80, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.		1	47793,00	--	47793	--	47793	--	51616
						--	--	--	--		3823	
50	С123-040902-2508	Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 380 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.		2	55902,00	--	111804	--	111804	--	120748
						--	--	--	--		8944	
51	С123-051206-1410	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С, PN 16, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	шт.		2	37067,00	--	74134	--	74134	--	80065

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		5931	
52	С123-020103-0209	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12836-80	шт.	4	1978,00	--	7912	-	7912	--	8545
					--	--	--	--		633	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1799688	12620	1312233	468235	2449359
							474835	2837	--	181435	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1589				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1589				
		Сметная прибыль	Тенге				127				
	ВСЕГО. Стоимость монтажных работ		Тенге				1716				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				21313				
	Материалы		Тенге				3185				
	Всего заработная плата		Тенге					17755			
		Накладные расходы	Тенге				17518				
		Сметная прибыль	Тенге				3106				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				41937				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15
		Сметная заработная плата	Тенге					17755			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1776786				
	Материалы		Тенге				516300				
	Всего заработная плата		Тенге					459917			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				791158				
		Накладные расходы	Тенге				450717				
		Сметная прибыль	Тенге				178202				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				2405705				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								335
		Сметная заработная плата	Тенге					459917			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2449358				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								350
		Сметная заработная плата	Тенге					477672			
		РАЗДЕЛ 2. Водопровод горячей воды Т3, Т4									
53	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	150	1441,51	17	216226	2496	1758	207748	457892
					1413,15	0	211972	15		33918	
54	С123-010602-0302	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	148,5	167,00	--	24800	--	24800	--	26784
					--	--	--	--		1984	
55	С123-020401-0101	**Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	30	12,40	--	360	--	360	--	389
					--	--	--	--		29	
56	С123-020401-1201	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	30	15,00	--	450	--	450	--	486
					--	--	--	--		36	
57	С123-020601-1203	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100**	шт.	150	122,00	--	18300	--	18300	--	19764
					--	--	--	--		1464	
58	С121-130814-3301	**Шпильки**	шт.	37,5	94,00	--	3525	--	3525	--	3807
					--	--	--	-		282	
59	Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	100	1699,94	24	169994	2366	1185	163140	359784

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	С123-010602-0304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	99	1664,43 442,00 –	0 – –	166443 43758 –	26 – –	43758 –	26651 – 3501	472 59
61	С123-020401-2802 прим.	Вентиль/Тройник полипропиленовый PP-R с накидной гайкой DN 20x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	18	1276,00 – –	– – –	22968 – –	– – –	22968 –	– 1837	24805
62	С123-020401-2808 прим.	Вентиль/Тройник полипропиленовый PP-R с накидной гайкой DN 32x1 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	1825,00 – –	– – –	10950 – –	– – –	10950 –	– 876	11826
63	С123-020401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	200	8,00 – –	– – –	1600 – –	– – –	1600 –	– 128	1728
64	С123-020401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	80	14,00 – –	– – –	1120 – –	– – –	1120 –	– 90	1210
67	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	250	87,51 85,67	1 –	21878 21418	325 –	135	20989 3429	46296
68	Е11-220701-0201	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,25	24342,30 23298,60	– –	6086 5825	– –	261	5766 948	12801
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				542015 405658	5187 41	131170 –	397643 75173	1014831
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9611				
	Материалы		Тенге				261				
	Всего заработная плата		Тенге					5825			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3525				
		Накладные расходы	Тенге				5766				
		Сметная прибыль	Тенге				1230				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				16607				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					5825			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				532404				
	Материалы		Тенге				3078				
	Всего заработная плата		Тенге					399874			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				124306				
		Накладные расходы	Тенге				391877				
		Сметная прибыль	Тенге				73943				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				998224				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								293
		Сметная заработная плата	Тенге				1014831				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					399874			
		РАЗДЕЛ 3. Канализация К1									
69	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	150	794,85 786,24	3 1	119228 117936	507 159	785	115733 18797	253758

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
70	С123-010506-0109	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3,4 ГОСТ 22689-2014	м	149,7	921,00	--	137874	--	137874	--	148904
					--	--	--	--		11030	
71	С123-020601-0203	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	29	300,00	--	8700	--	8700	--	9396
					--	--	--	--		696	
72	С123-020601-0404	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100х50х100	шт.	28	278,00	--	7784	--	7784	--	8407
					--	--	--	--		623	
73	С123-020601-0506	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100х100х100	шт.	14	545,00	--	7630	--	7630	--	8240
					--	--	--	--		610	
74	С123-020601-0103	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 100	шт.	34	247,00	--	8398	--	8398	--	9070
					--	--	--	--		672	
75	С123-020601-0303	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	24	236,00	--	5664	--	5664	--	6117
					--	--	--	--		453	
76	С123-020601-1203	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	60	122,00	--	7320	--	7320	--	7906
					--	--	--	--		586	
77	С121-130814-3301	Шпильки	шт.	30	94,00	--	2820	--	2820	--	3046
					--	--	--	--		226	
78	С123-020601-0406	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100х100х100	шт.	78	466,00	--	36348	--	36348	--	39256
					--	--	--	--		2908	
79	С123-020601-1003	Крестовина канализационная ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	2	654,00	--	1308	--	1308	--	1413
					--	--	--	--		105	
80	С123-020601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	17	553,00	--	9401	--	9401	--	10153
					--	--	--	--		752	
81	С123-020601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	5	553,00	--	2765	--	2765	--	2986
					--	--	--	--		221	
82	С123-020601-0903	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	5	111,00	--	555	--	555	--	599
					--	--	--	--		44	
83	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	150	630,98	69	94647	10308	39903	37622	142851
					296,24	34	44436	5067		10582	
84	С121-110403-0226	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 114 мм ГОСТ 16381-77	м	165	1368,00	--	225720	--	225720	--	243778
					--	--	--	--		18058	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге		Страница - 128		676162	10815	502975	153355	895880

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							162372	5226	--	66363	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				323187				
	Материалы		Тенге				39903				
	Всего заработная плата		Тенге					49503			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				228540				
		Накладные расходы	Тенге				37622				
		Сметная прибыль	Тенге				28866				
	ИТОГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				389675				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								36
		Сметная заработная плата	Тенге					49503			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				352975				
	Материалы		Тенге				784				
	Всего заработная плата		Тенге					118095			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				233747				
		Накладные расходы	Тенге				115733				
		Сметная прибыль	Тенге				37497				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				506205				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								84
		Сметная заработная плата	Тенге					118095			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				895880				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								120
		Сметная заработная плата	Тенге					167598			

РАЗДЕЛ 4. Канализация К2

85	Е11-160201-0202 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	100	14717.20	49	1471720	4949	1362744	103747	1701504
					1040.27	18	104027	1837		126037	
86	С123-020802-0502	Муфты к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	6	1422.00	--	8532	--	8532	--	9215
					--	--	--	--		683	
87	С123-020802-1002	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	4	3353.00	--	13412	--	13412	--	14485
					--	--	--	--		1073	
88	Е11-160301-0103 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	10	1298.30	18	12983	184	8787	4002	18344
					401.25	7	4012	72		1359	
89	С123-020601-0203	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой. DN 100	шт.	9	300.00	--	2700	--	2700	--	2916
					--	--	--	--		216	
90	Е11-060101-0119 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3	0.48	19058.31	1.359	9148	653	6934	1555	11559
					3251.46	308	1561	148		856	
91	С123-020601-0801	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	6	212.00	--	1272	--	1272	--	1374
					--	--	--	--		102	
92	Е11-160601-0101 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	2	2222.86	99	4446	198	597	3605	8695
					1825.74	14	3651	27		644	
93	С123-040101-0401	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бр для воды, PN 10, DN 50 ГОСТ 5762-2002	шт.	2	23917.00	--	47834	--	47834	--	51661

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--		3827	
94	С123-020601-0406	Тройник канализационный НВХ 90° с уплотнителлной резинкой. DN 100х100х100	шт.	3	466,00	--	1398	--	1398	--	1510
					--	--	--	--		112	
95	С123-020802-1002	Ревизия к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	1	3353,00	--	3353	--	3353	--	3621
					--	--	--	--		268	
96	Е11-160801-0101	Воронки водосточные. Установка	воронка	3	18001,09	417	54003	1250	42095	10524	69689
					3552,66	27	10658	81		5162	
97	Е11-220601-0203 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 100 мм. Нанесение усиленной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0.1	1122733,55	30 059	112273	3006	88192	20882	143807
					210749,00	176	21075	18		10652	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1743074	10240	1587850	144315	2038380
							144984	2183	--	150991	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				121421				
	Материалы		Тенге				95128				
	Всего заработная плата		Тенге					22802			
		Накладные расходы	Тенге				22437				
		Сметная прибыль	Тенге				11508				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				155366				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								17
		Сметная заработная плата	Тенге					22802			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1621653				
	Материалы		Тенге				1414223				
	Всего заработная плата		Тенге					124365			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				78501				
		Накладные расходы	Тенге				121878				
		Сметная прибыль	Тенге				139483				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				1883014				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								92
		Сметная заработная плата	Тенге					124365			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2038380				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								109
		Сметная заработная плата	Тенге					147167			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**6398450**
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1187849				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					38862			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					10287			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3534228		
		- Накладные расходы	Тенге							1163548	
		- Сметная прибыль	Тенге							473962	

Смета 2-2-5. Блок Б ЛИФТ

1	Ц13-030501-0111 Изм. и доп. вып. 16	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг.количество остановок 12 /4/. высота шахты 42 м /16,65/. Монтаж оборудования	лифт	1	932082,03	20 673	932082	20673	64551	518873	1567031
					846857,94	3 753	846858	3753		116076	
2	Ц13-030501-0112 Изм. и доп. вып. 16	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг. количество остановок 12. высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку, более или менее указанных в характеристике лифта	остановка	8	-45685,34	-356	-365483	-2849	-42980	-195240	-605581
					-39956,70	-52	-319654	-413		-44858	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3	Ц13-030501-0113 Изм. и доп. вып. 16	Лифт грузопассажирский со скоростью движения кабины 1,0 м/с грузоподъемность 630 кг, количество остановок 12, высота шахты 42 м. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый метр высоты шахты, более или менее указанных в характеристике лифта	м		25,35	-9660,01	- 82	-244881	-2080	-38705	-124654	-399098
						-8051,14	- 10	-204096	-255		-29563	
4	51-100101-1807	Лифт пассажирский энергосберегающий. грузоподъемность 630 кг, количество остановок - 9, скорость подъема до 1,6 м/с, отделка кабины нержавеющая сталь ГОСТ 22011-95	комплект		1	8706031,58	--	8706032	--		--	8706032
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			--	--	--	--	8706032	--	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге									9268384
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					323108				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						15744			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						3085			
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							-17134		
		- Накладные расходы	Тенге							8706032		
		- Сметная прибыль	Тенге								198979	
											41655	

Смета 2-2-6. Блок Б отопление

РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ БЛОК Б

1	Е11-180301-0104 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт		200,1	1144,10	17	228935	3313	87403	136563	394738
						690,75	6	138219	1132		29240	
2	С123-051001-0237	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005	секция		1160	2054,00	--	2382640	--	2382640	--	2573251
						--	--	--	--		190611	
3	Е11-160501-0801 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		178	1183,00	14	210574	2490	2259	201731	445290
						1156,32	0	205825	23		32984	
4	Е11-160501-0802 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		462	1260,41	17	582309	7674	5026	558289	1231846
						1232,92	0	569609	74		91248	
5	Е11-160501-0803 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		36	1358,51	19	48906	694	427	46838	103404
						1327,36	0	47785	9		7660	
6	Е11-160501-0804 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		50	1493,03	23	74652	1133	788	71295	157623
						1454,62	0	72731	20		11676	
7	Е11-160501-0805 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		108	1595,97	25	172365	2745	2424	163914	363182
						1548,11	1	167196	64		26902	
8	Е11-160501-0805 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 63,75,90 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		92	1595,97	25	146829	2337	2066	139631	309377
						1548,11	1	142426	54		22917	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
9	С123-010602-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м		176,22	167,00	--	29429	--	29429	--	31783
						--	--	--	--		2354	
10	С123-010602-0303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м		457,38	274,00	--	125322	--	125322	--	135348
						--	--	--	--		10026	
11	С123-010602-0304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м		35,64	442,00	--	15753	--	15753	--	17013
						--	--	--	--		1260	
12	С123-010602-0305	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40x5,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м		49,5	723,00	--	35788	--	35788	--	38651
						--	--	--	--		2863	
13	С123-010602-0306	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-50x6,9 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м		106,92	1213,00	--	129694	--	129694	--	140070
						--	--	--	--		10376	
14	С123-010602-0307	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-63x8,6 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м		3,96	1871,00	--	7409	--	7409	--	8002
						--	--	--	--		593	
15	С123-010602-0308	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-75x10,3 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м		11,88	2980,00	--	35402	--	35402	--	38234
						--	--	--	--		2832	
16	С123-010602-0309	Трубы напорные полипропиленвые PP-R SDR 7,4-90x12,3 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м		75,24	4263,00	--	320748	--	320748	--	346408
						--	--	--	--		25660	
17	Е11-160602-0101 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические осевые. Установка на резьбовом соединении	шт.		359	283,51	1	101780	198	3223	96487	214128
						273,98	0	98359	97		15861	
18	С123-041008-0429	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.		359	10002,00	--	3590718	--	3590718	--	3877975
						--	--	--	--		287257	
19	Е11-160602-0201 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.		359	613,82	2	220361	829	24983	190866	444125
						541,92	1	194549	212		32898	
20	С123-041006-2202 прим	Клапан запорный ручной MSV-S с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.		359	10187,00	--	3657133	--	3657133	--	3949704
						--	--	--	--		292571	
21	Е11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.		102	2250,35	127	229536	12926	30385	185202	447917
						1825,74	27	186225	2756		33179	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
22	С123-040902-3121 прим	Краны шаровые, PN 42, DN 15, ГОСТ 21345-2005	шт.		36	1874,00	--	67464	--	67464	--	72861
						--	--	--	--		5397	
23	С123-040501-0222	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.		8	1037,00	--	8296	--	8296	--	8960
						--	--	--	--		664	
24	С123-040501-0223	Вентили проходные муфтовые 15кч18 п1 для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.		50	1436,00	--	71800	--	71800	--	77544
						--	--	--	--		5744	
25	С123-040501-0225	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.		8	2918,00	--	23344	--	23344	--	25212
						--	--	--	--		1868	
26	Е11-180701-0205 Изм. и доп. вып. 6	Воздухосборники. Установка	шт.		2	8583,87	251	17168	502	13623	3212	22011
						1521,73	117	3043	235		1630	
27	С123-020401-0101	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		86	12,00	--	1032	--	1032	--	1115
						--	--	--	--		83	
28	С123-020401-0102	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		228	18,00	--	4104	--	4104	--	4432
						--	--	--	--		328	
29	С123-020401-0103	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		16	40,00	--	640	--	640	--	691
						--	--	--	--		51	
30	С123-020401-0104	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		24	65,00	--	1560	--	1560	--	1685
						--	--	--	--		125	
31	С123-020401-0105	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		52	129,00	--	6708	--	6708	--	7245
						--	--	--	--		537	
32	С123-020401-0106	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		2	215,00	--	430	--	430	--	464
						--	--	--	--		34	
33	С123-020401-0107	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 75 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		4	316,00	--	1264	--	1264	--	1365
						--	--	--	--		101	
34	С123-020401-0108	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 90 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		34	620,00	--	21080	--	21080	--	22766
						--	--	--	--		1686	
35	С123-020401-2507	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		12	105,00	--	1260	--	1260	--	1361
						--	--	--	--		101	
36	С123-020401-2510	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 40x25x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		12	95,00	--	1140	--	1140	--	1231
						--	--	--	--		91	
37	С123-020401-2513	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 50x25x50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		18	207,00	--	3726	--	3726	--	4024

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		298	
38	С123-020401-2511 прим	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x32x40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		8	125,00	--	1000	--	1000	--	1080
						--	--	--	--		80	
39	С123-020401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		88	8,00	--	704	--	704	--	760
						--	--	--	--		56	
40	С123-020401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		230	10,00	--	2300	--	2300	--	2484
						--	--	--	--		184	
41	С123-020401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		16	14,00	--	224	--	224	--	242
						--	--	--	--		18	
42	С123-020401-3505	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		24	26,00	--	624	--	624	--	674
						--	--	--	--		50	
43	С123-020401-3506	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		52	45,00	--	2340	--	2340	--	2527
						--	--	--	--		187	
44	С123-020401-3507	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		2	194,00	--	388	--	388	--	419
						--	--	--	--		31	
45	С123-020401-3507	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 75,90 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		38	194,00	--	7372	--	7372	--	7962
						--	--	--	--		590	
46	С123-020401-3502	Уголок DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		20	8,00	--	160	--	160	--	173
						--	--	--	--		13	
47	С123-020401-2402	Уголок DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		50	40,00	--	2000	--	2000	--	2160
						--	--	--	--		160	
48	С123-020401-2405	Уголок DN 50 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		16	246,00	--	3936	--	3936	--	4251
						--	--	--	--		315	
49	С123-020401-2409	Уголок DN 110 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		8	3554,00	--	28432	--	28432	--	30707
						--	--	--	--		2275	
50	Е11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		0,838	60194,20	--	50443	--	1632	48322	106667
						58246,50	--	48811	--		7901	
51	Е11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		0,088	60194,20	--	5297	--	171	5074	11201
						58246,50	--	5126	--		830	
52	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		140	537,00	--	75180	--	75180	--	81194
						--	--	--	--		6014	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					12757699	34841	10842954	1847424	15773537
								1879904	4676	--	1168410	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					55740				
	Материалы		Тенге					1803				
	Всего заработная плата		Тенге						53937			
		Накладные расходы	Тенге					53396				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				8731				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				117867				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								48
		Сметная заработная плата	Тенге					53937			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				12701959				
	Материалы		Тенге				172609				
	Всего заработная плата		Тенге					1830643			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				10668544				
	Сдача и испытание		Тенге				4225				
		Накладные расходы	Тенге				1794028				
		Сметная прибыль	Тенге				1159679				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				15655666				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								1346
		Сметная заработная плата	Тенге					1830643			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				15773533				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								1394
		Сметная заработная плата	Тенге					1884580			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								15773537
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1879904				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					34841			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					4676			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге						10842954		
		Накладные расходы	Тенге							1847424	
		- Сметная прибыль	Тенге							1168410	

Смета 2-3-3. Блок В ВК

РАЗДЕЛ 1. Водопровод В1

1	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	100	1441.51	17	144151	1664	1172	138499	305261
					1413.15	0	141315	10		22612	
2	С123-010602-0302	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7.4-20x2.8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	99	167.00	--	16533	--	16533	--	17856
					--	--	--	--		1323	
3	С123-020401-1201	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	40	15.00	--	600	--	600	--	648
					--	--	--	--		48	
4	С123-020401-2401	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	19	26.00	--	494	--	494	--	534
					--	--	--	--		40	
5	С123-020401-2501	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	22	66.00	--	1452	--	1452	--	1568
					--	--	--	--		116	
6	С123-020401-1101	**Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	3	17.00	-	51	--	51	--	55
					--	--	--	--		4	
7	ПРАЙС ЛИСТ СТР.27	**МОСТ DN 20**	ШТ	22	89.29	--	1964	--	1964	--	2121
					--	--	--	--		157	
8	С123-020401-2507	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	14	105.00	-	1470	--	1470	--	1588
					--	-	--	--		118	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
9	С123-020401-0102	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	8	18,00	--	144	--	144	--	156
					--	--	--	--		12	
10	ПРАЙС ЛИСТ СТР.28	АДАПТЕР DN 20 1/2	ШТ	63	193,75	--	12206	--	12206	--	13183
					--	--	--	--		977	
11	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	30	1556,31	20	46689	601	326	44852	98864
					1525,41	0	45762	5		7323	
12	С123-010602-0303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	29,7	274,00	--	8138	--	8138	--	8789
					--	--	--	--		651	
13	Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	20	1699,94	24	33999	473	237	32628	71957
					1664,43	0	33289	5		5330	
14	С123-010602-0304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	19,8	442,00	--	8752	--	8752	--	9452
					--	--	--	--		700	
15	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	100	2877,76	40	287776	3973	207655	76069	392952
					761,48	15	76148	1473		29108	
16	С123-020401-1206	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 63 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	6	360,00	--	2160	--	2160	--	2333
					--	--	--	--		173	
17	С123-020401-2802 прим.	Вентиль/Тройник полипропиленовый PP-R с накидной гайкой DN 20x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	36	1276,00	--	45936	--	45936	--	49611
					--	--	--	--		3675	
18	С123-020401-2804 прим.	Вентиль/Тройник полипропиленовый PP-R с накидной гайкой DN 25x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	9	1375,00	--	12375	--	12375	--	13365
					--	--	--	--		990	
19	С123-020401-2808 прим.	Вентиль/Тройник полипропиленовый PP-R с накидной гайкой DN 32x1 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	1	1825,00	--	1825	--	1825	--	1971
					--	--	--	--		146	
20	С123-020401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	200	8,00	--	1600	--	1600	--	1728
					--	--	--	--		128	
21	С123-020401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	60	10,00	--	600	--	600	--	648
					--	--	--	--		48	
22	С123-020401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	40	14,00	--	560	--	560	--	605
					--	--	--	--		45	
23	Е11-220901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	4	1254,81	27	5019	110	692	4228	9987

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						1054,24	14	4217	54		740	
24	С123-040102-0302	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.		4	38678,00	--	154712	--	154712	--	167089
						--	--	--	--		12377	
25	Е11-130301-0404	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2		14,6	115,96	2	1693	36	996	459	2324
						45,25	0	661	4		172	
26	Е11-130301-1411 Изм. и доп. вып. 17 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785	м2		14,6	472,82	4	6903	58	6348	351	7834
						34,04	1	497	12		580	
29	Е11-160701-0101 Изм. и доп. вып. 19	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран		6	27872,88	119	167237	714	159228	7388	188595
						1215,90	41	7295	243		13970	
36	Е11-160701-0102 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25/15 мм. Установка	кран		3	11510,26	--	34531	--	33315	1192	38580
						405,30	--	1216	--		2858	
36	Е11-160701-0102 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран		1	25941,26	--	25941	--	25536	397	28445
						405,30	--	405	--		2107	
37	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода		250	87,51	1	21878	325	135	20989	46296
						85,67	--	21418	--		3429	
38	Е11-220701-0201	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода		0,25	24342,30	--	6086	--	261	5766	12801
						23298,60	--	5825	--		948	
39	Е11-220301-0108 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка/Футляр	км трубопровода		0,0005	1516061,80	699 498	758	349	36	484	1341
						746928,00	230 799	373	115		99	
40	С123-010201-0243	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м		0,5	12488,00	--	6244	--	6244	--	6744
						--	--	--	--		500	
		Водомерный узел										
41	Е11-160901-0101 Изм. и доп. вып. 17	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел		1	23207,48	490	23207	491	12159	10463	36364
						10557,00	120	10557	120		2694	
43	С123-010201-0169	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 89 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м		3,425	1688,00	--	5781	--	5781	--	6244
						--	--	--	--		463	
44	С123-010201-0103	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 15 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м		0,2	349,00	--	70	--	70	--	76
						--	--	--	--		6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
45	С123-020101-1021	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 3,5 мм - 45 мм х 2,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)									
			шт.	2	1002,00	--	2004	--	2004	--	2164
					--	-	--	--		160	
46	С123-040501-0101	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005									
			шт.	1	804,00	--	804	--	804	--	868
					--	--	--	--		64	
47	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка									
			шт.	6	4046,10	295	24277	1772	3130	19339	47106
					3229,20	60	19375	359		3489	
48	С123-040101-1502	Задвижки чугунные 30ч906бр, 31ч906 бр параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые под электропривод Т до 225°С, PN 10, DN 80 ГОСТ 5762-2002									
			шт.	1	34561,00	--	34561	--	34561	--	37326
					--	--	--	--		2765	
49	С123-041013-0408	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 80, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010									
			шт.	1	47793,00	--	47793	--	47793	--	51616
					--	--	--	--		3823	
50	С123-040902-2508	Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 380 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005									
			шт.	2	55902,00	--	111804	--	111804	--	120748
					--	--	--	--		8944	
51	С123-051206-1410	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С, PN 16, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 27036-86									
			шт.	2	37067,00	--	74134	--	74134	--	80065
					--	--	--	--		5931	
52	С123-020103-0209	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80									
			шт.	4	1978,00	--	7912	--	7912	--	8545
					--	--	--	--		633	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1392824	10566	1013905	363104	1896403
							368353	2400	--	140476	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				14170				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				14170				
		Сметная прибыль	Тенге				1133				
	ВСЕГО. Стоимость монтажных работ		Тенге				15303				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				20459				
	Материалы		Тенге				8333				
	Всего заработная плата		Тенге					11758			
		Накладные расходы	Тенге				11288				
		Сметная прибыль	Тенге				2539				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				34286				
		Нормативная трудоемкость	чел-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					11758			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1358195				
	Материалы		Тенге				442892				
	Всего заработная плата		Тенге					358995			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				548509				
		Накладные расходы	Тенге				351815				
		Сметная прибыль	Тенге				136803				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				1846813				
		Нормативная трудоемкость	чел-ч								263

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						358995			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					1896402				
		Нормативная трудоемкость	чел-ч									272
		Сметная заработная плата	Тенге						370753			
		РАЗДЕЛ 2. Водопровод горячей воды Т3, Т4										
53	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода		100	1441.51	17	144151	1664	1172	138499	305261
						1413.15	0	141315	10		22612	
54	С123-010602-0302	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м		99	167.00	--	16533	--	16533	--	17856
						--	--	--	--		1323	
55	Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода		50	1699.94	24	84997	1183	592	81570	179892
						1664.43	0	83222	13		13325	
56	С123-010602-0304	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м		49.5	442.00	--	21879	--	21879	--	23629
						--	--	--	--		1750	
57	С123-020401-2802 прим.	**Вентиль/Тройник полипропиленовый PP-R с накидной гайкой DN 20x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.		15	1276.00	--	19140	--	19140	--	20671
						--	--	--	--		1531	
58	С123-020401-2808 прим.	**Вентиль/Тройник полипропиленовый PP-R с накидной гайкой DN 32x1 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.		6	1825.00	--	10950	--	10950	--	11826
						--	--	--	--		876	
59	С123-020401-3502	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.		200	8.00	--	1600	--	1600	--	1728
						--	--	--	--		128	
60	С123-020401-3504	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.		100	14.00	--	1400	--	1400	--	1512
						--	--	--	--		112	
63	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое**	м трубопровода		150	87.51	1	13126	195	81	12593	27777
						85.67	--	12850	--		2058	
64	Е11-220701-0201	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции**	км трубопровода		0,15	24342.30	--	3651	--	156	3460	7680
						23298.60	--	3495	--		569	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					317427	3042	73503	236122	597832
								240882	23	--	44284	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					3651				
	Материалы		Тенге					157				
	Всего заработная плата		Тенге						3495			
		Накладные расходы	Тенге					3460				
		Сметная прибыль	Тенге					569				
	ВСЕГО Стоимость общестроительных работ		Тенге					7680				
		Нормативная трудоемкость	чел-ч									3
		Сметная заработная плата	Тенге						3495			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					313776				
	Материалы		Тенге					1845				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					237410			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				71502				
		Накладные расходы	Тенге				232661				
		Сметная прибыль	Тенге				43715				
	ВСЕГО: Стоимость сантехнических работ		Тенге				590152				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								175
		Сметная заработная плата	Тенге					237410			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				597832				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								178
		Сметная заработная плата	Тенге					240905			
		РАЗДЕЛ 3. Канализация К1									
65	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	20	823.65	1	16473	28	46	16080	35157
					819,94	0	16399	9		2604	
66	С123-010506-0103	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50x3 ГОСТ 22689-2014**	м	19.96	306.00	--	6108	--	6108	--	6557
					--	--	--	--		489	
67	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	100	794.85	3	79485	338	523	77155	169172
					786.24	1	78624	106		12531	
68	С123-010506-0109	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110x3.4 ГОСТ 22689-2014**	м	99.8	921.00	--	91916	--	91916	--	99269
					--	--	--	--		7353	
69	С123-020601-0203	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100**	шт.	22	300.00	--	6600	--	6600	--	7128
					--	--	--	--		528	
70	С123-020601-0406	**Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100**	шт.	38	466.00	--	17708	--	17708	--	19125
					--	--	--	--		1417	
71	С123-020601-0404	**Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100**	шт.	6	278.00	--	1668	--	1668	--	1801
					--	--	--	--		133	
72	С123-020601-0803	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100**	шт.	15	553.00	--	8295	--	8295	--	8959
					--	--	--	--		664	
73	С123-020601-0801	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50**	шт.	3	212.00	--	636	--	636	--	687
					--	--	--	--		51	
74	С123-020601-0803	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100**	шт.	4	553.00	--	2212	--	2212	--	2389
					--	--	--	--		177	
75	С123-020601-0903	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100**	шт.	4	111.00	--	444	--	444	--	480
					--	--	--	--		36	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				231545	366	136156	93235	350764
							950231	115	--	25983	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				231545				
	Материалы		Тенге				569				
	Всего заработная плата		Тенге					95138			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				135587				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				93235				
		Сметная прибыль	Тенге				25983				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				350763				
		Нормативная трудоемкость	чел-ч								68
		Сметная заработная плата	Тенге					95138			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				350763				
		Нормативная трудоемкость	чел-ч								68
		Сметная заработная плата	Тенге					95138			
		РАЗДЕЛ 4. Канализация К2									
79	**Е11-160201-0202 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб. диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах**	**м трубопровода**	**80**	**14717,20**	**49**	**1177376**	**3960**	**1090194**	**82997**	**1361203**
					1040,27	**18**	**83222**	**1470**		**100830**	
80	**С123-020802-1002**	**Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98**	**шт.**	**2**	**3353,00**	**--**	**6706**	**--**	**6706**	**--**	**7242**
					--	**--**	**--**	**--**		**536**	
81	**С123-020802-1002**	**Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98**	**шт.**	**2**	**3353,00**	**--**	**6706**	**--**	**6706**	**--**	**7242**
					--	**--**	**--**	**--**		**536**	
82	**С123-020601-0203**	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой. DN 100**	**шт.**	**6**	**300,00**	**--**	**1800**	**--**	**1800**	**--**	**1944**
					--	**--**	**--**	**--**		**144**	
83	**С123-020601-0404**	**Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой. DN 100x50x100**	**шт.**	**2**	**278,00**	**--**	**556**	**--**	**556**	**--**	**600**
					--	**--**	**--**	**--**		**44**	
84	**Е11-060101-0119 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты ленточные бетонные. Устройство**	**м3**	**0,02**	**19058,31**	**1 359**	**381**	**27**	**289**	**65**	**481**
					3251,46	**308**	**65**	**6**		**36**	
85	**С123-040502-0801**	**Вентили проходные фланцевые 15кч19 п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**1**	**2875,00**	**--**	**2875**	**--**	**2875**	**--**	**3105**
					--	**--**	**--**	**--**		**230**	
86	**Е11-160801-0101**	**Воронки водосточные. Установка**	**воронка**	**2**	**18001,09**	**417**	**36002**	**833**	**28064**	**7016**	**46460**
					3552,66	**27**	**7105**	**54**		**3441**	
87	**Е11-160301-0104 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы отопления из стальныхводогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**2**	**1858,94**	**18**	**3718**	**36**	**2880**	**800**	**4880**
					401,25	**7**	**802**	**14**		**361**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**1236120**	**4856**	**1140070**	**90878**	**1433157**
							91194	**1544**	**--**	**106158**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				381				
	Материалы		Тенге				289				
	Всего заработная плата		Тенге					71			
		Накладные расходы	Тенге				65				
		Сметная прибыль	Тенге				36				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				482				
		Сметная заработная плата	Тенге					71			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1235739				
	Материалы		Тенге				1121138				
	Всего заработная плата		Тенге					92667			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				18643				
		Накладные расходы	Тенге				90813				
		Сметная прибыль	Тенге				106122				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				1432674				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел-ч									69
		Сметная заработная плата	Тенге						92667			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					1433156				
		Нормативная трудоемкость	чел-ч									69
		Сметная заработная плата	Тенге						92738			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									4278156
		В ТОМ ЧИСЛЕ										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					795452				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						18830			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						4082			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							2363634		
		- Накладные расходы	Тенге								783339	
		- Сметная прибыль	Тенге								316901	

Смета 2-3-4. Блок В отопление

РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ БЛОК В

1	**Е11-180301-0104 Изм. и доп. вып. 11**	**Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка**	кВт	100.1	1144.10	17	114525	1657	43724	68316	197468
					690.75	6	69144	566		14627	
2	**С123-051001-0237**	**Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005**	секция	618	2054.60	--	1269372	--	1269372	--	1370922
					--	--	--	--		101550	
3	**Е11-160501-0801 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	178	1183.00	14	210574	2490	2259	201731	445290
					1156.32	0	205825	23		32984	
4	**Е11-160501-0802 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	303	1260.41	17	381904	5032	3297	366151	807899
					1232.92	0	373575	48		59844	
5	**Е11-160501-0803 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	168	1358.51	19	228230	3243	1991	218579	482554
					1327.36	0	222996	44		35745	
6	**Е11-160501-0804 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	18	1493.03	23	26875	408	284	25666	56745
					1454.62	0	26183	7		4203	
7	**Е11-160501-0805 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	25	1595.97	25	39899	635	561	37943	84070
					1548.11	1	38703	15		6227	
8	**С123-010602-0302**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	611.82	167.00	--	102174	--	102174	--	110348
					--	--	--	--		8174	
9	С123-010602-0303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	299.97	274.00	--	82192	--	82192	--	88767
					--	--	--	--		6575	
10	С123-010602-0304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	166.32	442.00	--	73513	--	73513	--	79394

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		5881	
11	С123-010602-0305	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40x5,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м		17,82	723,00	--	12884	--	12884	--	13915
						--	--	--	--		1031	
12	С123-010602-0306	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-50x6,9 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м		24,75	1213,00	--	30022	--	30022	--	32424
						--	--	--	--		2402	
13	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	шт.		75	288,92	--	21669	--	8172	13227	37688
						179,96	--	13497	--		2792	
14	Е11-160602-0101 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические осевые. Установка на резьбовом соединении	шт.		150	283,51	1	42526	82	1347	40315	89468
						273,98	0	41097	40		6627	
15	С123-041008-0429	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с наружной резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.		75	10002,00	--	750150	--	750150	--	810162
						--	--	--	--		60012	
16	Е11-160602-0201 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.		75	613,82	2	46036	173	5219	39874	92783
						541,92	1	40644	44		6873	
17	С123-041006-2202 прим	Клапан запорный ручной MSV- с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 20, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.		75	10187,00	--	764025	--	764025	--	825147
						--	--	--	--		61122	
18	Е11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.		42	2250,35	127	94515	5323	12511	76260	184437
						1825,74	27	76681	1135		13662	
19	С123-040902-3121 прим	Краны шаровые, PN 42, DN 15, ГОСТ 21345-2005	шт.		22	1874,00	--	41228	--	41228	--	44526
						--	--	--	--		3298	
20	С123-040501-0222	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.		4	1037,00	--	4148	--	4148	--	4480
						--	--	--	--		332	
21	С123-040501-0223	Вентили проходные муфтовые 15кч18 п1 для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.		10	1436,00	--	14360	--	14360	--	15509
						--	--	--	--		1149	
22	С123-040501-0224	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.		6	2217,00	--	13302	--	13302	--	14366
						--	--	--	--		1064	
23	Е11-180701-0210 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.		4	2452,46	301	9810	1206	269	8706	19998
						2083,81	137	8335	549		1481	
24	С123-051207-0902	Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.		4	3259,00	--	13036	--	13036	--	14079
						--	--	--	--		1043	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
25	С123-020401-0101	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		64	12,00	--	768	--	768	--	829
						--	--	--	--		61	
26	С123-020401-0102	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		58	18,00	--	1044	--	1044	--	1128
						--	--	--	--		84	
27	С123-020401-0103	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		2	40,00	--	80	--	80	--	86
						--	--	--	--		6	
28	С123-020401-0104	Муфта полипропиленовая PP-R соединительная приварная DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		2	65,00	--	130	--	130	--	140
						--	--	--	--		10	
29	С123-020401-2501	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		66	66,00	--	4356	--	4356	--	4704
						--	--	--	--		348	
30	С123-020401-2502	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		34	46,00	--	1564	--	1564	--	1689
						--	--	--	--		125	
31	С123-020401-2501	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		12	66,00	--	792	--	792	--	855
						--	--	--	--		63	
32	С123-020401-2506	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		4	89,00	--	356	--	356	--	384
						--	--	--	--		28	
33	С123-020401-2505	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x20x32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		34	70,00	--	2380	--	2380	--	2570
						--	--	--	--		190	
34	С123-020401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		80	8,00	--	640	--	640	--	691
						--	--	--	--		51	
35	С123-020401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		44	10,00	--	440	--	440	--	475
						--	--	--	--		35	
36	С123-020401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		4	14,00	--	56	--	56	--	60
						--	--	--	--		4	
37	С123-020401-3505	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		4	26,00	--	104	--	104	--	112
						--	--	--	--		8	
38	С123-020401-3502	Уголок DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		36	8,00	--	288	--	288	--	311
						--	--	--	--		23	
39	С123-020401-2402	Уголок DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		20	40,00	--	800	--	800	--	864
						--	--		--		64	
40	С123-020401-2404	Уголок DN 40 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		16	138,00	--	2208	--	2208	--	2385

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		177	
41	С123-020401-2409	Уголок DN 110 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		4	3554,00	--	14216	--	14216	--	15353
						--	--	--	--		1137	
42	Е11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		1,132	60194,20	--	68140	--	2205	65276	144089
						58246,50	--	65935	--		10673	
43	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг		140	537,00	--	75180	--	75180	--	81194
						--	--	--	--		6014	
44	Е11-160401-0101 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка/Гильза/	м трубопровода		3,42	3245,76	40	11100	135	8361	2602	14798
						761,48	15	2604	50		1096	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					4571611	20384	3366008	1164646	6195156
								1185219	2521	--	458895	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					68140				
	Материалы		Тенге					2205				
	Всего заработная плата		Тенге						65935			
		Накладные расходы	Тенге					65276				
		Сметная прибыль	Тенге					10673				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					144089				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									58
		Сметная заработная плата	Тенге						65935			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					4503471				
	Материалы		Тенге					87994				
	Всего заработная плата		Тенге						1121805			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					3275808				
	Сдача и испытание		Тенге					2733				
		Накладные расходы	Тенге					1099370				
		Сметная прибыль	Тенге					448222				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					6051063				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									829
		Сметная заработная плата	Тенге						1121805			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					6195152				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									887
		Сметная заработная плата	Тенге						1187740			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									6195156
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					1185219				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						20384			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						2521			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							3366008		
		- Накладные расходы	Тенге								1164646	
		- Сметная прибыль	Тенге								458895	

Смета 2-3-5. Блок В Электрооборудование и электроосвещение

РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ

103	С123-070202-1113	Коробка распределительная встраиваемая РК-90 диаметром 82 мм, глубиной 45 мм/У-195	шт.		216	44,00	--	9504	--	9504	--	10264
						--	--	--	--		760	
104	С123-070202-0703	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.		309	32,00	--	9888	--	9888	--	10679
						--	--	--	--		791	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					19392	--	19392	--	20943
								--	--	--	1551	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					19392				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					19392				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сменная прибыль	Тенге				1551				
		ВСЕГО: Стоимость монтажных работ	Тенге				20943				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				20943				
		РАЗДЕЛ 12.Фундаменты КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И ПРОВОДА									
105	Ц13-080206-1901 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	4988	359,95	15	1795431	76766	282221	1047205	3070046
					287,98	4	1436444	18007		227411	
106	С123-010504-0103	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	4988	40,00	--	199520	--	199520	--	215482
					--	--	--	--		15962	
107	Ц13-080206-1902 Изм. и доп. вып. 17	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	102	470,32	34	47973	3435	5818	28674	82779
					379,61	11	38720	1105		6132	
108	С123-010504-0104	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	96	59,00	--	5664	--	5664	--	6117
					--	--	--	--		453	
109	С123-010504-0106	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 50 мм	м	6	132,00	--	792	--	792	--	855
					--	--	--	--		63	
119	Ц13-080201-0902 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	31	460,29	212	14269	6583	1404	6009	21900
					202,65	67	6282	2063		1622	
111	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	5059	329,58	149	1667345	754803	229071	662312	2516030
					135,10	47	683471	236407		186373	
112	Ц13-080201-0701 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 0,5 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	335	655,87	366	219716	122610	42796	68571	311350
					162,12	122	54310	40927		23063	
113	С123-060141-1017	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х50 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,006	1264458,00	--	7587	--	7587	--	8194
					--	--	--	--		607	
114	С123-060141-1016	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х35 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,025	936930,00	--	23423	--	23423	--	25297
					--	--	--	--		1874	
115	С123-060144-0905	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,128	1712121,00	--	219151	--	219151	--	236683
					--	--	--	--		17532	
116	С123-060144-0904	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,278	1030547,00	--	286492	--	286492	--	309411
					--	--	--	--		22919	
117	С123-060144-0903	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок) 0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,028	713894,00	--	19989	--	19989	--	21588
					--	--	--	--		1599	
118	С123-060144-0902	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,02	461874,00	--	9237	--	9237	--	9976
					--	-	--	--		739	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
119	С123-060144-0505	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,108	432251,00	--	46683	--	46683	--	50418
					--	--	-	--		3735	
120	С123-060144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	2,007	276394,00	--	554723	--	554723	--	599101
					--	--	--	--		44378	
121	С123-060144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	2,813	177812,00	--	500185	--	500185	--	540200
					--	--	--	--		40015	
122	С123-060144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,012	120302,00	--	1444	--	1444	--	1559
					--	--	--	--		115	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				5619624	964197	2436200	1812771	8026986
							2219227	298509	--	594592	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				5413648				
	Материалы		Тенге				561311				
	Всего заработная плата		Тенге					2517736			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1668914				
		Накладные расходы	Тенге				1812771				
		Сметная прибыль	Тенге				578114				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				7804533				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1912
		Сметная заработная плата	Тенге					2517736			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				205976				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				205976				
		Сметная прибыль	Тенге				16478				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				222454				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				8026987				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1912
		Сметная заработная плата	Тенге					2517736			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**8047929**
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2219227				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					964197			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					298509			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2455592		
		- Накладные расходы	Тенге							1812771	
		- Сметная прибыль	Тенге							596143	

Смета 2-4-3. Блок Г ВК

РАЗДЕЛ 1. Водопровод В1

1	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	95	1441,51	17	136943	1580	1114	131574	289998
					1413,15	0	134249	9		21481	
2	С123-010602-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20х2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	94,05	167,00	--	15706	--	15706	--	16963
					--	--	--	--		1257	
3	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	28	1556,31	20	43577	560	306	41862	92274
					1525,41	0	42711	4		6835	
4	С123-010602-0303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25х3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	27,72	274,00	--	7595	--	7595	--	8203

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						–	–	–	–		608	
5	Е11-160501-0203 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		18	1699,94	24	30599	426	213	29365	64761
						1664,43	0	29960	5		4797	
6	С123-010602-0304	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м		17,82	442,00	–	7876	–	7876	–	8506
						–	–	–	–		630	
7	Е11-160501-0204 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода		18	1883,15	28	33897	504	284	32454	71659
						1839,39	0	33109	7		5308	
8	С123-010602-0305	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40x5,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м		17,82	723,00	–	12884	–	12884	–	13915
						–	–	–	–		1031	
9	Е11-160401-0202 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода		8	2877,76	40	23022	318	16612	6085	31436
						761,48	15	6092	118		2329	
10	С123-020401-2802 прим.	Вентиль/Тройник полипропиленовый PP-R с накидной гайкой DN 20x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		25	1276,00	–	31900	–	31900	–	34452
						–	–	–	–		2552	
11	С123-020401-2804 прим.	Вентиль/Тройник полипропиленовый PP-R с накидной гайкой DN 25x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		8	1375,00	–	11000	–	11000	–	11880
						–	–	–	–		880	
12	С123-020401-2808 прим.	Вентиль/Тройник полипропиленовый PP-R с накидной гайкой DN 32x1 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		4	1825,00	–	7300	–	7300	–	7884
						–	–	–	–		584	
13	С123-020401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		20	8,00	–	160	–	160	–	173
						–	–	–	–		13	
14	С123-020401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		192	10,00	–	1920	–	1920	–	2074
						–	–	–	–		154	
15	С123-020401-3504	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.		58	14,00	–	812	–	812	–	877
						–	–	–	–		65	
16	Е11-220901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан		5	1254,81	27	6274	138	865	5285	12484
						1054,24	14	5271	68		925	
17	С123-040102-0302	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопроч ного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16, DN 50 типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.		5	38678,00	–	193390	–	193390	–	208861
						–	–	–	–		15471	
18	Е11-130301-0404	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2		33,4	115,96	2	3873	81	2281	1049	5316

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					45,25	0	1511	9		394	
19	Е11-130301-1411 Изм. и доп. вып. 17 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785	м2	33.4	472,82	4	15792	133	14522	803	17923
					34,04	1	1137	27		1328	
22	С123-021104-0405	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	34	537,00	--	18258	--	18258	--	19719
					--	--	--	--		1461	
29	Е11-160701-0102 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25/15 мм. Установка	кран	1	11510,26	--	11510	--	11105	397	12860
					405,30	--	405	--		953	
30	Е11-160701-0102 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	1	25941,26	--	25941	--	25536	397	28445
					405,30	--	405	--		2107	
31	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	167	87,51	1	14614	217	90	14021	30926
					85,67	--	14307	--		2291	
32	Е11-220701-0201	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,167	24342,30	--	4065	--	174	3852	8550
					23298,60	--	3891	--		633	
33	Е11-220301-0108 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка/Футляр	км трубопровода	0,0005	1516061,80	699 498	758	349	36	484	1341
					746928,00	230 799	373	115		99	
34	С123-010201-0243	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,5	12488,00	--	6244	--	6244	--	6744
					--	--	--	--		500	
35	Е11-160401-0203 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	42	3438,46	48	144415	2002	104474	37889	196888
					903,31	17	37939	723		14584	
36	Е11-160401-0204 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	48	4239,49	69	203496	3333	152244	48113	271738
					998,32	24	47919	1176		20129	
37		Водомерный узел									
29	Е11-160901-0101 Изм. и доп. вып. 17	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1	23207,48	490	23207	491	12159	10463	36364
					10557,00	120	10557	120		2694	
38	С123-030301-0212	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 32	шт.	1	28142,00	--	28142	--	28142	--	30393
					--	--	--	--		2251	
39	С123-010103-0204	Трубы стальные сварные водогазопроводные оцинкованные обыкновенные, DN 32, толщина стенки 3,2 мм ГОСТ 3262-75	м	0,925	1196,00	--	1106	--	1106	--	1195
					--	--	--	--		89	
40	С123-010201-0103	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 15 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,2	349,00	--	70	--	70	--	76
					--	--	--	--		6	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	С123-020101-1020	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 89 мм х 4 мм - 38 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	2	841.00	--	1682	--	1682	--	1817
					--	--	--	--		135	
42	С123-040501-0101	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	804.00	--	804	--	804	--	868
					--	--	--	--		64	
43	Е11-160601-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	6	4046.10	295	24277	1772	3130	19339	47106
					3229.20	60	19375	359		3489	
44	С123-040101-1502	Задвижки чугунные 30ч906бр, 31ч906 бр параллельные с выдвижным шпинделем фланцевые под электропривод Т до 225°С, PN 10, DN 80 ГОСТ 5762-2002	шт.	1	34561.00	--	34561	--	34561	--	37326
					--	--	--	--		2765	
45	С123-041013-0408	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 80, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	47793.00	--	47793	--	47793	--	51616
					--	--	--	--		3823	
46	С123-040902-2508	Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 380 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	2	55902.00	--	111804	--	111804	--	120748
					--	--	--	--		8944	
47	С123-051206-1410	Вставка гибкая ZKB фланцевая, Тмакс 95°С, PN 16, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 27036-86	шт.	2	37067.00	--	74134	--	74134	--	80065
					--	--	--	--		5931	
48	С123-020103-0209	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	4	1978.00	--	7912	--	7912	--	8545
					--	--	--	--		633	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1369313	11904	968198	383432	1892969
							389211	2740	--	140223	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				30762				
	Материалы		Тенге				17876				
	Всего заработная плата		Тенге					12402			
		Накладные расходы	Тенге				11473				
		Сметная прибыль	Тенге				3379				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				45614				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								9
		Сметная заработная плата	Тенге					12402			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1338551				
	Материалы		Тенге				327265				
	Всего заработная плата		Тенге					379549			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				623053				
		Накладные расходы	Тенге				371959				
		Сметная прибыль	Тенге				136844				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				1847354				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								279
		Сметная заработная плата	Тенге					379549			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1892968				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								288
		Сметная заработная плата	Тенге					391951			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2. Водопровод горячей воды ТЗ									
49	Е11-160501-0201 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	82	1441,51	17	118204	1364	962	113569	250315
					1413,15	0	115878	8		18542	
50	С123-010602-0302	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	81,18	167,00	--	13557	--	13557	--	14642
					--	--	--	--		1085	
51	Е11-160501-0202 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	24	1556,31	20	37351	481	260	35881	79091
					1525,41	0	36610	4		5859	
52	С123-010602-0303	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	23,76	274,00	--	6510	--	6510	--	7031
					--	--	--	--		521	
53	С123-020401-2802 прим.	Вентиль/Тройник полипропиленовый PP-R с накидной гайкой DN 20x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	15	1276,00	--	19140	--	19140	--	20671
					--	--	--	--		1531	
54	С123-020401-2804 прим.	Вентиль/Тройник полипропиленовый PP-R с накидной гайкой DN 25x3/4 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	1375,00	--	4125	--	4125	--	4455
					--	--	--	--		330	
55	С123-020401-3502	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	164	8,00	--	1312	--	1312	--	1417
					--	--	--	--		105	
56	С123-020401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	48	10,00	--	480	--	480	--	518
					--	--	--	--		38	
57	Е11-161101-0101 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	106	87,51	1	9276	138	57	8899	19629
					85,67	--	9081	--		1454	
58	Е11-220701-0201	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка без дезинфекции	км трубопровода	0,106	24342,30	--	2580	--	110	2445	5427
					23298,60	--	2470	--		402	
59	Е11-170201-0101 Изм. и доп. вып. 18	Полотенцесушители из водогазопроводных труб. Установка	шт.	5	8068,06	28	40340	139	36080	4104	48000
					824,11	14	4121	68		3556	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				252875	2122	82593	164898	451196
							168160	80	--	33423	
	Стоимость строительных работ		Тенге				25800				
	Материалы		Тенге				111				
	Всего заработная плата		Тенге					2470			
		Накладные расходы	Тенге				2445				
		Сметная прибыль	Тенге				402				
	ВСЕГО: Стоимость строительных работ		Тенге				54271				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					2470			
	Стоимость специальных работ		Тенге				250295				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Материалы	Тенге				37360				
		Всего заработная плата	Тенге					165770			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				45124				
		Накладные расходы	Тенге				162453				
		Сметная прибыль	Тенге				33021				
		ВСЕГО: Стоимость сантехнических работ	Тенге				445769				
		Нормативная трудоемкость	чел-ч								121
		Сметная заработная плата	Тенге					165770			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				451196				
		Нормативная трудоемкость	чел-ч								123
		Сметная заработная плата	Тенге					168240			
		РАЗДЕЛ 3. Канализация К1									
60	Е11-160501-0101 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	16	823.65	1	13178	22	37	12864	28125
					819.94	0	13119	7		2083	
61	С123-010506-0103	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 50х3 ГОСТ 22689-2014**	м	15.968	306.00	--	4886	--	4886	--	527
					--	--	--	--		391	
62	Е11-160501-0102 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	42	794.85	3	33384	142	2201	32405	71052
					786.24	1	33022	45		5263	
63	С123-010506-0109	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 33 - 110х3.4 ГОСТ 22689-2014**	м	41.916	921.00	--	38605	--	38605	--	41693
					--	--	--	--		3088	
64	С123-020601-0201	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50**	шт.	24	84.00	--	2016	--	2016	--	2177
					--	--	--	--		161	
65	С123-020601-0203	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100**	шт.	12	300.00	--	3600	--	3600	--	3888
					--	--	--	--		288	
66	С123-020601-0406	**Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100х100х100**	шт.	21	466.00	--	9786	--	9786	--	10569
					--	--	--	--		783	
67	С123-020601-0404	**Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100х50х100**	шт.	21	278.00	--	5838	--	5838	--	6305
					--	--	--	--		467	
68	С123-020601-0803	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100**	шт.	4	553.00	--	2212	--	2212	--	2389
					--	--	--	--		177	
69	С123-020601-0801	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50**	шт.	13	212.00	--	2756	--	2756	--	2976
					--	--	--	--		220	
70	С123-020601-0803	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	2	553.00	--	1106	--	1106	--	1194
					--	--	--	--		88	
71	С123-020601-0903	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	2	111.00	--	222	--	222	--	240
					--	--	--	--		18	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	Е11-220301-0108 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка/Футляр	км трубопровода	0,0005	1516061,80	699.498	758	349	36	484	1341
					746928,00	230.799	373	115		99	
73	С123-010201-0243	Трубы стальные электросварные прямошовные. D 325 мм. толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	0,5	12488,00	--	6244	--	6244	--	6244
					--	--	--	--		500	
74	Е11-130301-0404	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	9,24	115,96	2	1071	22	631	290	1470
					45,25	0	418	2		109	
75	Е11-130301-1411 Изм. и доп. вып. 17 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785	м2	9,24	472,82	4	4369	36	4018	222	4958
					34,04	1	315	7		367	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				130031	571	82213	46265	190398
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				47247	176	--	14102	
	Материалы		Тенге				6198				
	Всего заработная плата		Тенге				4683				
		Накладные расходы	Тенге					1230			
		Сметная прибыль	Тенге				996				
	ВСЕГО Стоимость общестроительных работ		Тенге				575				
		Сметная заработная плата	Тенге				7769				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					1230			
	Материалы		Тенге				123833				
	Всего заработная плата		Тенге				257				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					46193			
		Накладные расходы	Тенге				77271				
		Сметная прибыль	Тенге				45269				
	ВСЕГО Стоимость сантехнических работ		Тенге				13527				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				182629				
		Сметная заработная плата	Тенге					46193			33
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				190398				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					47423			33
		Сметная заработная плата	Тенге								

РАЗДЕЛ 4. Канализация К2

78	Е11-160201-0202 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	36	14717,20	49	529819	1781	490588	37349	612541
					1040,27	18	37450	661		45373	
86	С123-020802-1002	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	1	3353,00	--	3353	--	3353	--	3621
					--	--	--	--		268	
80	С123-020802-1002	Ревизии к чугунным канализационным трубам DN 100 ГОСТ 6942-98	шт.	1	3353,00	--	3353	--	3353	--	3621
					--	--	--	--		268	
81	С123-020601-0203	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой. DN 100	шт.	12	300,00	--	3600	--	3600	--	3888
					--	--	--	--		288	
82	С123-020601-0404	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой. DN 100x50x100	шт.	1	278,00	--	278	--	278	--	300
					--	--	--	--		22	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	Е11-060101-0119 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные бетонные. Устройство	м3	0,18	19058,31	1359	3430	244	2601	583	4334
					3251,46	308	585	55		321	
84	С123-040502-0801	Вентили проходные фланцевые 15кч19 п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	2875,00	--	2875	--	2875	--	3105
					--	--	--	--		230	
85	Е11-160301-0104 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	2,5	1858,94	18	4647	46	3598	1001	6099
					401,25	7	1003	18		452	
86	Е11-130301-0404	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ФЛ-03К за один раз	м2	0,22	115,96	2	26	--	16	7	36
					45,25	0	10	--		3	
87	Е11-130301-1411 Изм. и доп. вып. 17 К 2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-785	м2	0,22	472,82	4	104	1	96	5	118
					34,04	1	7	--		9	
88	Е11-160801-0101	Воронки водосточные. Установка	воронка	1	18061,09	417	18061	417	14031	3508	23230
					3552,66	27	3553	27		1721	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				569486	2489	524389	42453	660893
							42608	761	--	48955	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3560				
	Материалы		Тенге				2712				
	Всего заработная плата		Тенге					657			
		Накладные расходы	Тенге				595				
		Сметная прибыль	Тенге				333				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4488				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					657			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				565926				
	Материалы		Тенге				508218				
	Всего заработная плата		Тенге					42712			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13459				
		Накладные расходы	Тенге				41858				
		Сметная прибыль	Тенге				48622				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				656406				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								32
		Сметная заработная плата	Тенге					42712			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				660894				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					43369			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**3195456**
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				647226				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					17086			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3757			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1657393		
		- Накладные расходы	Тенге							637048	
		- Сметная прибыль	Тенге							236703	

Смета 2-4-4. Блок Г отопление

РАЗДЕЛ 1. ОТОПЛЕНИЕ БЛОК Г

1	Е11-180301-0104 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	1117,2	1144,10	17	134089	1940	51193	79986	231201
					690,75	6	80956	663		17126	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	С123-051001-0237	Радиаторы отопления алюминиевые с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 155 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	714	2054,00	--	1466556	--	1466556	--	1583880
					--	--	--	--		117324	
3	Е11-160301-0202 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	316	1756,43	21	555032	6595	404565	143589	754511
					455,29	8	143872	2648		55890	
4	Е11-160301-0203 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	60	2021,79	21	121307	1252	92738	27264	160456
					455,29	8	27317	503		11886	
5	Е11-160301-0204 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	138	2267,44	21	312907	2880	247197	62707	405663
					455,29	8	62830	1156		30049	
6	Е11-160401-0101 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	44	3245,76	40	142813	1748	107560	33470	190386
					761,48	15	33505	648		14103	
7	Е11-181101-0105 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	шт.	48	288,92	--	13868	--	5230	8465	24120
					179,96	--	8638	--		1787	
8	Е11-160602-0101 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические осевые. Установка на резьбовом соединении	шт.	92	283,51	1	26083	51	826	24726	54874
					273,98	0	25206	25		4065	
9	С123-041008-0429	Клапан термостатический RA-N для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с наружной резьбой. Т 120°С, PN 10, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	46	10002,00	--	460092	--	460092	--	496899
					--	--	--	--		36807	
10	С123-041006-2202 прим	Клапан запорный с внутренней резьбой. Тмакс 120°С, PN 20, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	46	10187,00	--	468602	--	468602	--	506090
					--	--	--	--		37488	
11	Е11-160602-0201 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	613,82	2	1228	4	140	1063	2475
					541,92	1	1084	1		183	
12	С123-041006-2005	Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	45796,00	--	45796	--	45796	--	49460
					--	--	--	--		3664	
13	С123-041009-0205	Клапан балансировочный автоматический APT, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,2 бар до 0,6 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	134912,00	--	134912	--	134912	--	145705
					--	--	--	--		10793	
14	Е11-160401-0101 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и газоснабжения из стальных бесшовных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	3,84	3245,76	40	12464	153	9387	2921	16616
					761,48	15	2924	57		1231	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	Е11-160601-0102	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	50	2250,35	127	112518	6337	14894	90785	219567
					1825,74	27	91287	1351		16264	
16	С123-040905-0902	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	12	1259,00	--	15108	--	15108	--	16317
					--	--	--	--		1209	
17	С123-040905-0903	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	2280,00	--	9120	--	9120	--	9850
					--	--	--	--		730	
18	С123-040905-0904	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	10	3993,00	--	39930	--	39930	--	43124
					--	--	--	--		3194	
19	С123-040905-3301	Краны шаровые латунные типа Danfoss, с внутренней резьбой UNI ISO 228, спускным элементом и заглушкой. Т от 0°С до +110°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	24	4559,00	--	109416	--	109416	--	118169
					--	--	--	--		8753	
20	Е11-180701-0210 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	6	2452,46	301	14715	1808	404	13059	29996
					2083,81	137	12503	823		2222	
21	С123-051207-0902	Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	6	3259,00	--	19554	--	19554	--	21118
					--	--	--	--		1564	
28	Е11-130301-0406	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	70,1	96,23	2	6746	171	3403	2202	9664
					45,25	0	3172	19		716	
29	Е11-220601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Трубопроводы стальные диаметром 50 мм. Нанесение нормальной антикоррозионной битумно-резиновой или битумно-полимерной изоляции	км трубопровода	0,2712	545526,80	20 731	147947	5622	100453	41475	204576
					154396,00	81	41872	22		15154	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				4370803	28561	3807076	531712	5294717
							535166	7916	--	392202	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				154693				
	Материалы		Тенге				103855				
	Всего заработная плата		Тенге					45085			
		Накладные расходы	Тенге				43677				
		Сметная прибыль	Тенге				15870				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				214240				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								33
		Сметная заработная плата	Тенге					45085			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				4216110				
	Материалы		Тенге				934133				
	Всего заработная плата		Тенге					497997			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2769086				
	Сдачи и доплаты		Тенге				3083				
		Накладные расходы	Тенге				488035				
		Сметная прибыль	Тенге				376332				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				5080477				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								373
		Сметная заработная плата	Тенге					497997			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5294717				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								406
		Сметная заработная плата	Тенге					543082			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								5294717
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				535166				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					28561			
		в том числе: оплата машинистов	Тенге					7916			
		- Материалов и изделий в конструкции	Тенге						3807076		
		Накладные расходы	Тенге							531712	
		- Сметная прибыль	Тенге							392202	

Смета 2-4-5. Блок Г Электрооборудование и электроосвещение

РАЗДЕЛ 1. ЭЛЕКТРООБОРУДОВАНИЕ И МАТЕРИАЛЫ

101	С123-070202-1113	**Коробка распределительная встраиваемая РК-90 диаметром 82 мм, глубиной 45 мм/У-195**	шт.	49	44,00	--	2156	--	2156	--	2328
					--	--	--	--		172	
102	С123-070202-0703	**Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм**	шт.	80	32,00	--	2560	--	2560	--	2765
					--	--	--	--		205	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				4716	--	4716	--	5093
							--	--	--	377	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				4716				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4716				
		Сметная прибыль	Тенге				377				
	ВСЕГО Стоимость монтажных работ		Тенге				5093				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				5093				

РАЗДЕЛ 2.Фундаменты КАБЕЛЬНЫЕ ИЗДЕЛИЯ И ПРОВОДА

103	Ц13-080206-1901 Изм. и доп. вып. 17	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	3629	359,95	15	1306259	55851	205329	761890	2233601
					287,98	4	1045079	13101		165452	
104	С123-010504-0103	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм**	м	3629	40,00	--	145160	--	145160	--	156773
					--	--	--	--		11613	
105	Ц13-080206-1902 Изм. и доп. вып. 17	**Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	476	470,32	34	223872	16027	27151	133812	386298
					379,61	11	180694	5155		28615	
106	С123-010504-0104	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм**	м	433	59,00	--	25547	--	25547	--	27591
					--	--	--	--		2044	
107	С123-010504-0106	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 50 мм**	м	43	132,00	--	5676	--	5676	--	6130
					--	--	--	--		454	
108	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	4105	329,58	149	1352926	612466	185874	537417	2041570
					135,10	47	554586	191827		151227	
109	С123-060141-0907	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГ нг 5х35 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,043	940134,00	--	40426	--	40426	--	43660
					--	--	--	--		3234	
110	С123-060144-0905	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,052	1712121,00	--	89030	--	89030	--	96152
					--	--	--	--		7122	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	С123-060144-0904	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГ нг 5х6 (ок)-0.66 ГОСТ 16442-80	км	0.381	1030547.00	--	392638	--	392638	--	424049
					--	--	--	--		31411	
112	С123-060144-0903	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГ нг 5х4 (ок)-0.66 ГОСТ 16442-80	км	0.101	713894.00	--	72103	--	72103	--	77871
					--	--	--	--		5768	
113	С123-060144-0902	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГ нг 5х2.5 (ок)-0.66 ГОСТ 16442-80	км	0.066	461874.00	--	30484	--	30484	--	32923
					--	--	--	--		2439	
114	С123-060144-0504	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГ нг 3х2.5 (ок)-0.66 ГОСТ 16442-80	км	0.475	276394.00	--	131287	--	131287	--	141790
					--	--	--	--		10503	
115	С123-060144-0503	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГ нг 3х1.5 (ок)-0.66 ГОСТ 16442-80	км	2.847	177812.00	--	506231	--	506231	--	546729
					--	--	--	--		40498	
116	С123-060144-0303	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГ нг 2х1.5 (ок)-0.66 ГОСТ 16442-80	км	0.11	120302.00	--	13233	--	13233	--	14292
					--	--	-	-		1059	
117	ПЗ-150206-2201 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	30	84.84	1	2545	24	557	1421	4283
					65.45	0	1964	10		317	
118	С123-060902-0307	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 2.5 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0.03	85016.00	--	2550	--	2550	--	2754
					--	--	--	--		204	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4339967	684368	1873276	1434540	6236466
							1782323	210093	--	461960	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				4163584				
	Материалы		Тенге				418911				
	Всего заработная плата		Тенге					1992416			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1277982				
		Накладные расходы	Тенге				1434540				
		Сметная прибыль	Тенге				447849				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				6045973				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1514
		Сметная заработная плата	Тенге					1992416			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				176383				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				176383				
		Сметная прибыль	Тенге				14111				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				190494				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				6236467				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1514
		Сметная заработная плата	Тенге					1992416			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								6241559
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1782323				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					684368			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					210093			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						1877992		
		- Накладные расходы	Тенге							1434540	
		- Сметная прибыль	Тенге							462337	

Смета 3-1-1. ПРОХОДНАЯ АР

РАЗДЕЛЫ СМЕТЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Е11-100501-0103 Изм. и доп. вып. 15	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых	м2 проемов	4.965	3566.11	176	17706	872	9226	7215	26915
					1532.33	82	7608	409		1994	
4	С121-090201-0102	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99	м2	5.85	23624.00	--	138200	--	138200	--	149256
					--	--	--	--		11056	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				155906	872	147426	7215	176171
							7608	409	--	13050	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				155906				
	Материалы		Тенге				9226				
	Всего заработная плата		Тенге					8017			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				138200				
		Накладные расходы	Тенге				7215				
		Сметная прибыль	Тенге				13050				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				176171				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					8017			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				176171				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					8017			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								176171
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				7608				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					872			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					409			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						147426		
		- Накладные расходы	Тенге							7215	
		- Сметная прибыль	Тенге							13050	

Смета 3-1-1. ПРОХОДНАЯ АР

РАЗДЕЛ 1. ПРОЕМЫ

2	Е11-100501-0103 Изм. и доп. вып. 15	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых**	м2 проемов	4.965	3566.11	176	17706	872	9226	7215	26915
					1532.33	82	7608	409		1994	
4	С121-090201-0102	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, с поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99**	м2	5.85	23624.00	--	138200	--	138200	--	149256
					--	--	--	--		11056	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				155906	872	147426	7215	176171
							7608	409	--	13050	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				155906				
	Материалы		Тенге				9226				
	Всего заработная плата		Тенге					8017			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				138200				
		Накладные расходы	Тенге				7215				
		Сметная прибыль	Тенге				13050				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				176171				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					8017			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				176171				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					8017			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									176171
		В ТОМ ЧИСЛЕ										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					7608				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						872			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						409			
		- Материалы деталей и конструкций	Тенге							147426		
		- Накладные расходы	Тенге								7215	
		- Сметная прибыль	Тенге								13050	

Смета 4-1. НЭС

РАЗДЕЛ 1. Трансформаторная подстанция

1	Е11-330208-0204 Изм. и доп. вып. 18	Подстанции комплектные трансформаторные с кабельными вводами, мощность до 630 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция		1	57475,04	16 961	57475	16961	27667	15240	78533
						12847,41	6 203	12847	6203		5817	
2	Е11-330208-0204 Изм. и доп. вып. 18	Подстанции комплектные трансформаторные с кабельными вводами, мощность до 630 кВА. Установка. Монтажные работы	подстанция		1	57475,04	16 961	57475	16961	27667	15240	78533
						12847,41	6 203	12847	6203		5817	
3	51-080102-0206	Подстанции комплектные двухтрансформаторные, без силовых трансформаторов, наружной установки модели 2КТП -630-6/0,4 проходная, исполнение по вводу - кабельный, исполнение по выводу - кабельный, номинальная мощность 630 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ	шт.		1	5600769,00	--	5600769	--		--	5600769
						--	--	--	--	5600769	--	
4	51-080101-0108	Трансформатор распределительный трехфазный двухобмоточный масляный модели ТМ-630/6(10)/0,4 и герметичного исполнения с гофростенкой модели ТМГ-630/6(10)/0,4, номинальная мощность 630 кВА, класс напряжения 10 (6) кВ ГОСТ 11677-85	шт.		2	2234070,00	--	4468140	--		--	4468140
						--	--	--	--	4468140	--	
		Фундаменты под КТПГ										
5	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3		2,5	16120,00	1 112	40300	2778	34326	3466	47267
						1278,45	245	3196	612		3501	
6	Е11-060101-0120 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты ленточные железобетонные при ширине поверху до 1000 мм. Устройство	м3		9,2	24981,08	2 055	229826	18907	171241	39633	291016
						4312,80	421	39678	3875		21557	
7	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,193	247045,00	--	47680	--	47680	--	51494
						--	--	--	--		3814	
8	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т		0,0096	902007,64	1 329	8659	13	6285	2153	11677
						245916,00	573	2361	6		865	
9	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство/отмостка	м3 подстилающего слоя		3,564	19892,34	8	70896	29	57327	12728	90313
						3799,08	--	13540	--		6690	
		Заземление и земляные работы для контура заземления для КТПГ										
12	Е11-010101-0401	Грунты I группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет	м3 грунта		21,6	131,99	127	2851	2736	--	695	3830
						5,31	39	115	851		284	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13	Е11-010104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта		21,6	30,18	30	652	652	--	174	892
						--	11	--	241		66	
14	Ц13-080208-0202 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м		120	586,69	24	70403	2914	45498	16457	93809
						183,26	7	21991	866		6949	
15	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.		35	2466,18	166	86316	5804	48442	24248	119409
						916,30	46	32070	1608		8845	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					10741442	67755	466133	130034	10935682
								138645	20465	10068909	64205	
	Стоимость оборудования		Тенге					10068909				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					10068909				
	Стоимость монтажных работ		Тенге					156719				
	Материалы		Тенге					93939				
	Всего заработная плата		Тенге						56535			
		Накладные расходы	Тенге					40705				
		Сметная прибыль	Тенге					15794				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					213218				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									43
		Сметная заработная плата	Тенге						56535			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					515814				
	Материалы		Тенге					324511				
	Всего заработная плата		Тенге						102575			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					47680				
		Накладные расходы	Тенге					89329				
		Сметная прибыль	Тенге					48411				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					653554				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									79
		Сметная заработная плата	Тенге						102575			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					10935681				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									122
		Сметная заработная плата	Тенге						159110			
		РАЗДЕЛ 2. Сети электроснабжения 0,4кВ										
16	Е11-010101-0401	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет	м3 грунта		297,3	131,99	127	39241	37662	--	9573	52719
						5,31	39	1579	11717		3905	
17	Е11-010104-0401	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта		197,8	30,18	30	5970	5969	--	1589	8164
						--	11	--	2207		605	
18	Ц13-080201-0301 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля		1004	486,50	405	488446	407062	--	176947	718624
						81,06	164	81384	164375		53231	
19	Ц13-080201-0302 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля		1308	143,21	116	187319	151976	--	69634	277509
						27,02	47	35342	61371		20556	
20	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3		99,5	3984,00	--	396408	--	396408	--	428121
						--	--	--	--		31713	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	Ц13-080201-0201 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	1207	352.61	158	425600	190476	55752	171913	645315
					148.61	49	179372	59396		47801	
22	Ц13-080201-0202 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	72	379.94	172	27356	12357	3326	11245	41689
					162.12	55	11673	3945		3088	
23	Ц13-080201-0203 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	204	429.50	221	87618	45123	9423	34800	132212
					162.12	75	33072	15261		9793	
24	Ц13-080201-0204 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий	м кабеля	156	617.72	328	96364	51223	7205	39695	146944
					243.18	110	37936	17196		10885	
25	Ц13-080201-0901 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	229	329.58	149	75474	34167	10369	29980	113890
					135.10	47	30938	10701		8436	
26	Ц13-080201-0902 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	170	460.29	212	78249	36102	7697	32950	120095
					202.05	67	34450	11314		8896	
27	Ц13-080201-0903 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	144	605.39	303	87176	43692	6521	36822	133918
					256.69	98	36963	14178		9920	
28	Ц13-080201-0904 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	134	753.43	384	100960	51444	6068	43448	155960
					324.24	126	43448	16896		11553	
29	Ц13-080201-0702 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	30	740.64	424	22219	12712	3833	7159	31729
					189.14	142	5674	4269		2350	
30	Ц13-080201-0703 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 2 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	40	839.52	496	33581	19825	5110	11036	48187
					216.16	167	8646	6682		3569	
31	Ц13-080201-0704 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	20	1029.33	631	20587	12627	2556	6993	29786
					270.20	215	5404	4308		2206	
32	Ц13-080201-0705 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 6 кг. Прокладка с креплением накладными скобами	м кабеля	20	1299.07	834	25981	16671	2555	8973	37750
					337.75	285	6755	5707		2796	
33	С123-060133-0875	Кабели силовые ВБбШв 3х240+1х120 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,316	28515471.00	--	9010889	--	9010889	--	9731760
					--	--	--	--		720871	
34	С123-060137-0687	Кабели силовые АВБбШв 3х150+1х 70 (мс)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,375	2844526.00	--	1066697	--	1066697	--	1152033
					--	--	--	--		85336	
35	С123-060137-0680	Кабели силовые АВБбШв 3х50+1х25 (мс)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,226	1172062.00	--	264886	--	264886	--	286077
					--	--	--	--		21191	
36	С123-060137-0654	Кабели силовые АВБбШв 3х25+1х16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,061	832487.00	--	50782	--	50782	--	54845
					--	--	--	--		4063	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	С123-060137-0649	Кабели силовые АВБбШв 3х10+1х6 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,561	440279,00 –	– –	246997 –	– –	246997	– 19760	266757
38	С123-060137-0648	Кабели силовые АВБбШв 3х6+1х4 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,932	339183,00 –	– –	316119 –	– –	316119	– 25289	341408
39	Ц13-080201-1817 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	8	2887,64 2702,00	81 33	23101 21616	650 262	835	15753 3108	41962
40	Ц13-080201-1815 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 120 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	1536,65 1351,00	81 33	6147 5404	325 131	418	3985 811	10943
41	Ц13-080201-1814 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм 2. Монтаж оборудования	шт.	4	1536,65 1351,00	81 33	6147 5404	325 131	418	3985 811	10943
42	С123-061703-1603	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КиТп-4-150/240-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	8	16332,00 –	– –	130656 –	– –	130656	– 10452	141108
43	С123-061703-1601	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КиТп-4-35/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	8	9975,00 –	– –	79800 –	– –	79800	– 6384	86184
44	С123-061702-0801	Наконечники алюминиевые кабельные марки DL-10 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,12	6013,00 –	– –	722 –	– –	722	– 58	780
45	С123-061702-0801	Наконечники алюминиевые кабельныемарки DL-10 ГОСТ 23469.0-81	100 шт.	0,06	6013,00 –	– –	361 –	– –	361	– 29	390
46	Е11-340201-0301	Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. ПНД Ду=110мм	канало-километр трубопровода	0,677	149452,92 147763,00	– –	101180 100036	– –	1144	76027 14177	191384
47	С123-010503-0401	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные дренажные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	677	594,00 –	– –	402138 –	– –	402138	– 32171	434309
		Опора со светильником наружного освещения Н=7,5м типа "ИВА" /40									
48	Е11-080101-0203	Основание под фундаменты гравийное. Устройство	м3 основания	0,7	5824,71 882,30	1 742 751	4077 618	1219 525	2240	1063 411	5551

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	Е11-330303-0501 Изм. и доп. вып. 1	Фундаменты монолитные бетонные заглубленные на одной отметке опорой из бетона кл.В12,5. Устройство	м3	11,9	19147,14	28	227851	336	207596	15935	263289
					1673,88	--	19919	--		19503	
50	Е11-330303-0109 Изм. и доп. вып. 1	Опоры контактной сети стальные массой до 1 т. Установка с бурением котлованов под монолитные фундаменты. I группа грунта I, глубина бурения 2 м	опора	28	7711,44	5 036	215920	141021	--	108637	349873
					2674,98	2 148	74899	60147		25917	
51	С121-060801-0302	Опора из труб и стали для наружного освещения	т	1,8382	529515,00	--	973354	--	973354	--	1051222
					--	--	--	--		77868	
52	Е11-330303-0402 Изм. и доп. вып. 1	Опоры стальные трубчатые. Окраска масляной краской с очисткой поверхности металлической щеткой	т	1,82	17457,05	12 378	31772	22528	1941	9889	44994
					4012,47	2 779	7303	5058		3333	
53	Е11-060301-0409 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом более 20 кг. Установка	т	0,952	680931,64	1 329	648247	1265	623334	22016	723884
					24840,00	573	23648	546		53621	
54	Ц13-050205-0301 Изм. и доп. вып. 17	Кронштейны специальные сварные металлические, количество рожков 1. Монтаж на опорах для светильников	шт.	28	11410,50	6 187	319494	173247	14771	139288	495485
					4695,57	2 214	131476	61980		36703	
55	Е11-330207-0102	Светильники с лампами люминесцентными. Установка	светильник	28	5010,92	2 586	140306	72402	481	78451	236258
					2407,98	1 094	67423	30641		17501	
56	С123-070103-1208	Светильники уличные светодиодные типа BNL 60W CT, мощность 60 Вт, IP 67 СТ РК 2942-2016	шт.	28	48465,00	--	1357020	--	1357020	--	1465582
					--	--	--	--		108562	
57	Ц13-080206-2201 Изм. и доп. вып. 17	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	280	84,84	1	23755	226	5203	13261	39978
					65,45	0	18326	92		2961	
58	С123-060131-0301	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,28	61760,00	--	17293	--	17293	--	18676
					--	--	--	--		1383	
59	С124-040207-3155	Зажимы ответвительные с прокалыванием изоляции (СИП) Р4Х-120D ГОСТ Р 51177-98	шт.	56	2717,00	--	152152	--	152152	--	164324
					--	--	--	--		12172	
60	С123-070207-0211	Предохранители плавкие низковольтные типа ПНН-35-Х3-1-125А-УХЛ3	шт.	28	1237,00	--	34636	--	34636	--	37407
					--	--	--	--		2771	
61	Ц13-080208-0104 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	28	3220,69	166	90179	4643	59880	19399	118344
					916,30	46	25656	1286		8766	
62	Ц13-080208-0201 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали круглой диаметром 12 мм. Монтаж оборудования	м	70	468,55	18	32798	1245	16892	10787	47072
					209,44	5	14661	321		3487	
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2		Тенге				18174025	1548520	15556478	1210633	20935434
	Стоимость монтажных работ		Тенге				1069025	570643	--	1550773	
	Материалы		Тенге				14835409				
	Всего заработная плата		Тенге				218829	1233402			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				12576858				
		Накладные расходы	Тенге				888053				
		Сметная прибыль	Тенге				1257876				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				16981338				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					1233402			879
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1963124				
		Материалы	Тенге				836735				
		Всего заработная плата	Тенге					406266			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				152152				
		Местные материалы	Тенге				396408				
		Накладные расходы	Тенге				322580				
		Сметная прибыль	Тенге				182858				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				2468562				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					406266			312
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				973354				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				973354				
		Сметная прибыль	Тенге				77868				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				1051222				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				402138				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				402138				
		Сметная прибыль	Тенге				32171				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				434309				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				20935431				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					1639668			1191
		Сметная заработная плата	Тенге								31871116
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге				1207670				
		В ТОМ ЧИСЛЕ	Тенге					1616275			
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					591108			
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						16022611		
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						10068909		
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1340667	
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							1614978	
		- Накладные расходы	Тенге								
		- Сметная прибыль	Тенге								

Смета 5-1. НСС

1	Е11-340201-0604	**Колодцы железобетонные сборные типовые ККС-2,собранные в заводских условиях.Устройство**	колодец	2	6895,40	2 955	13791	5910	--	7720	23232
					3940,09	1 139	7880	2277		1721	
2	С121-040301-0501	**Колодцы и коробки железобетонные телефонные из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 937-92**	м3	4,34	43185,00	--	187423	--	187423	--	202417
					--	--	--	--		14994	
3	С123-061710-2554	**Консоль настенная длиной 267 мм,толщиной 2 мм**	шт.	4	555,00	--	2220	--	2220	--	2398
					--	--	--	--		178	
4	Е11-231201-0101	**Люки.Установка**	шт.	2	1825,60	192	3651	385	245	3178	7375
					1510,43	95	3021	189		546	
5	С123-030101-0303	**Люк чугунный,тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	комплект	2	20145,00	--	40290	--	40290	--	43513
					--	--	--	--		3223	
6	Ц13-100904-0101	Кабели волоконно-оптические.Прокладка в траншее	км кабеля	0,063	94922,00	64 892	5980	4088	--	1721	8317
					30030,00	14 761	1892	930		616	
7	С123-060702-0505	Кабель связи оптический подземный в трубе КС-ОКЛО-8-G.652.D-СТ-3,0-2201	км	0,035	190241,00	--	6658	--	6658	--	7191
					--	--	--	--		533	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	С123-060702-0503	Кабель связи оптический подземный в трубе КС-ОК.Ю-4-G.652.D-CF-3.0-2201	км	0,028	167121,00		4679	--	4679	--	5053
					--	--	--	--		374	
9	ЦП3-100904-0503 Изм. и доп. вып. 7	Муфты прямые.Монтаж в колодце с учетом измерения рефлектометром в процессе монтажа на кабеле ГТС с числом волокон 12	муфта	2	118980,81	79820	237962	159639	27371	59414	321166
					25476,00	23224	50952	46437		23798	
30	Е11-010101-0401	Грунты 1 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 навымет	м3 грунта	49,6	131,99	127	6547	6284	--	1597	8796
					5,31	39	263	1955		651	
31	Е11-010104-0401	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 1	м3 грунта	31,3	30,18	30	945	944	--	252	1292
					--	11	--	349		96	
32	ЦП3-080201-0301 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один.Устройство постели	м кабеля	261	486,50	405	126976	105820	--	45999	186813
					81,06	164	21157	42731		13838	
33	С121-010401-0101	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	15,7	3984,00		62549	--	62549	--	67553
					--	--	--	--		5004	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								**885116**
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				85165				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					283070			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					94878			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						331435		
		- Накладные расходы	Тенге							119881	
		- Сметная прибыль	Тенге							65564	

Смета 6-1. НВК

РАЗДЕЛ 1. Водопроводные сети В1

		Земляные работы									
1	Е11-010101-0313	Грунты 1 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	66,348	162,59	154	10788	10215	--	2238	14068
					8,63	38	573	2535		1042	
2	Е11-010205-0301 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кттр=1,2	Грунты 1 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами./Доработка вручную/	м3 грунта	2,052	1546,27	--	3173	--	--	2285	5894
					1546,27	--	3173	--		437	
3	Е11-010101-0315	Грунты 3 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	51,992	260,33	247	13535	12816	--	2808	17650
					13,83	61	719	3181		1307	
4	Е11-010205-0303 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кттр=1,2	Грунты 3 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами./Доработка вручную/	м3 грунта	1,608	3249,79	--	5226	--	--	3762	9708
					3249,79	--	5226	--		719	
5	Е11-010205-0501	Траншеи,приямки,котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м3 грунта	24	799,15	--	19180	--	--	13809	35628
					799,15	--	19180	--		2639	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	Е11-010104-0401	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 1	м3 грунта	44.4	30.18	30	1340	1340	--	357	1833
					--	11	--	496		136	
7	Е11-010201-0501	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	44.4	161.77	76	7183	3384	--	3868	119,35
					85.54	35	3798	1574		884	
8	Е11-010104-0403	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 3	м3 грунта	53.6	41.14	41	2205	2205	--	587	3015
					--	15	--	815		223	
9	Е11-010201-0502	Грунт 3,4 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	53.6	192.92	91	10341	4864	--	5572	17186
					102.17	42	5476	2263		1273	
		Укладка трубопровода и фасонных частей С ИЗМЕНЕНИЕМ ТОЧКИ									
10	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 100 мм.Укладка	км трубопровода	0.0852	359018.56	106 789	30588	9098	234	23652	58579
					249484.00	30 920	21256	2634		4339	
11	С123-010501-1313	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	86.052	1646.00	--	141642	--	141642	--	152973
					--	--	--	--		11331	
12	С123-020301-0410	Отвод полиэтиленовый 90° компрессионный прямой DN 110x110, PN 16	шт.	0.8	6011.00	--	4809	--	4809	--	5194
					--	--	--	--		385	
13	С123-020101-1109	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм x 6 мм - 108 мм x 6 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	0.4	4412.00	--	1765	--	1765	--	1906
					--	--	--	--		141	
14	Е11-220501-0102 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 65 мм.Укладка	км трубопровода	0.026	315745,39	84 326	8209	2192	32	6546	15936
					230194,00	24 122	5985	627		1180	
15	С123-010501-1310	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	33.128	558,00	--	18485	--	18485	--	19964
					--	--	--	--		1479	
16	Е11-230201-0102 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб,диаметр 200 мм.Укладка/Футляр	км трубопровода	0.0316	707662,73	84 839	22362	2681	4963	15305	40680
					465750,00	23 475	14718	742		3013	
17	С123-011201-1103	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 200 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	31.8528	2996,00	--	95431	--	95431	--	103065
					--	--	--	--		7634	
18	Е11-221401-0301	Трубы стальные диаметром 100 мм.Протаскивание в футляр	м трубы,уложенной в футляре	31.6	1302,45	8	41157	239	4886	35743	83052
					1140,24	2	36032	73		6152	
19	Е11-220701-0103	Трубопроводы диаметром 100 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0524	66004,27	--	3459	--	407	3022	6999
					58246,50	--	3052	--		518	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	Е11-220701-0101	Трубопроводы диаметром 50-65 мм.Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0328	60194,20	--	1974	--	64	1891	4175
					58246,50	--	1910	--		309	
21	Е11-220901-0101	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм.Установка	задвижка или клапан	1,6	1254,81	27	2008	44	277	1691	3995
					1054,24	14	1687	22		296	
22	С123-040102-0302	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000,для воды,корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16,DN 50,типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	1,6	38678,00	--	61885	--	61885	--	66836
					--	--	--	--		4951	
23	С123-020103-0210	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	6,4	2514,00	--	16090	--	16090	--	17377
					--	--	--	--		1287	
24	Е11-220901-0103	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 100 мм.Установка	задвижка или клапан	0,4	2086,99	82	835	33	131	680	1636
					1677,20	41	671	16		121	
25	С123-040102-0305	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000,для воды,корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10/16,DN 100,типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	0,4	58953,00	--	23581	--	23581	--	25467
					--	--	--	--		1886	
26	Е11-221201-0103	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм.Приварка	фланец	6,4	1104,04	74	7066	472	392	6140	14262
					969,00	--	6202	--		1056	
27	С123-020103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10,DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	6,4	1379,00	--	8826	--	8826	--	9532
					--	--	--	--		706	
28	Е11-221201-0101	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм.Приварка	фланец	6,4	574,82	37	3679	236	135	3274	7510
					516,80	--	3308	--		556	
29	Е11-220801-0105 Изм. и доп. вып. 1	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм.Установка	т фасонных частей	0,028	1037550,09	513 823	29051	14387	524	18204	51036
					505010,50	151 716	14140	4248		3780	
30	С123-020101-0609	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали,наружным диаметром 57 мм,толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	0,4	1114,00	--	446	--	446	--	482
					--	--	--	--		36	
31	С123-020101-1032	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 57 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	0,4	1228,00	--	491	--	491	--	530
					--	--	--	--		39	
32	С123-020101-0728 прим.	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали,наружными диаметрами и толщинами стенок 108 мм х 4 мм - 76 мм х 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)/100х50	шт.	0,4	3038,00	--	1215	--	1215	--	1312

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
33	С123-020101-1108	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружными диаметрами и толщинами стенок 219 мм х 6 мм - 108 мм х 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)			--	--	--	--		97	
			шт.	0.4	2752.00	--	1101	--	1101	--	1159
					--	--	--	--		88	
34	С123-020101-0828 прим.	Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали,наружными диаметрами и толщинами стенок 377 мм х 8 мм - 219 мм х 8 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)/450х250			--	--	--	--		1844	
			шт.	0.4	57612.00	--	23045	--	23045	--	24889
					--	--	--	--		208	
35	С123-020101-1119	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали,наружными диаметрами и толщинами стенок 273 мм х 6.5 мм - 133 мм х 6.5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)			--	--	--	--		2153	
			шт.	0.4	6506.00	--	2602	--	2602	--	2810
					--	--	--	--		1478	
36	Е11-220801-0201	Фасонные части полиэтиленовые: ст.вод,колен,патрубки,переходы.Установка			--	--	--	--		430	
			шт.	8.4	1436.89	923	12076	7751	--	6407	19956
					514.19	256	4319	2153		1478	
37	С123-020303-7306	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17,DN 110,PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010			--	--	--	--		52	
			шт.	4	1345.00	--	5380	--	5380	--	5810
					--	--	--	--		213	
38	С123-020303-1703	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17,DN 63,PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010			--	--	--	--		258	
			шт.	0.8	818.00	--	654	--	654	--	706
					--	--	--	--		209	
39	С123-020303-1706	Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17,DN 110,PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010			--	--	--	--		39	
			шт.	1.2	2222.00	--	2666	--	2666	--	2879
					--	--	--	--		144	
40	С123-020303-7306	Втулка под фланец полиэтиленовая сварная ПЭ 100 SDR 17,DN 110,PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010			--	--	--	--		22	
			шт.	2.4	1345.00	--	3228	--	3228	--	3486
					--	--	--	--		4	
41	Е11-220501-0107 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 250 мм.Укладка/Гильзы	км трубопровода	0.00048	592655.75	217 737	284	104	--	209	532
					374144.00	65 593	180	31		39	
42	С123-010501-0811	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 250х6.2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0.48	3739.00	--	1795	--	1795	--	1939
					--	--	--	--		144	
43	Е11-220501-0103 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб,диаметр 100 мм.Укладка	км трубопровода	0.00008	355328.56	105 745	28	8	--	22	54
					249484.00	30 920	20	2		4	
44	С123-010501-0804	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 41 - 110х2.7 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	0.48	717.00	--	344	--	344	--	372
					--	--	--	--		28	
		Водопроводные колодцы D=1500мм /4 шт/									
45	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона.Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2.272	20154.69	9 298	45791	21126	992	31999	84014

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					10419,36	3,807	23673	8650		6223	
46	С121-010201-0403	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,512	3173,00	--	1625	--	1625	--	1755
					--	--	--	--		130	
47	С121-020101-0301	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,176	13036,00	--	2294	--	2294	--	2478
					--	--	--	--		184	
48	С121-040302-0109	Плита перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1,2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.	0,4	14996,00	--	5998	--	5998	--	6478
					--	--	--	--		480	
49	С121-040302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2,2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.	1,2	17609,00	--	21131	--	21131	--	22821
					--	--	--	--		1690	
50	С121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15,9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.	1,6	14597,00	--	23355	--	23355	--	25223
					--	--	--	--		1868	
51	С121-040301-0112 прим.	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15,9а из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.	1,6	14597,00	--	23355	--	23355	--	25223
					--	--	--	--		1868	
52	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.	1,6	2460,00	--	3936	--	3936	--	4251
					--	--	--	--		315	
53	С123-030101-0304	Люк чугунный,тип Г (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1,2	28319,00	--	33983	--	33983	--	36702
					--	--	--	--		2719	
54	С123-030101-0303	Люк чугунный,тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	0,4	20145,00	--	8058	--	8058	--	8703
					--	--	--	--		645	
55	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы /Стремянки С-2/	т	0,027328	581954,00	--	15904	--	15904	--	17176
					--	--	--	--		1272	
56	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Окраска стремянок	м2 окрашиваемой поверхности	0,792512	908,31	1	720	--	107	491	1308
					773,91	1	613	--		97	
57	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные.Устройство с уплотнением трамбовками /Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В7,5/	м3 подстилающего слоя	2	19892,34	8	39785	16	32171	7142	50681
					3799,08	--	7598	--		3754	
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				877157	93211	600435	197704	1160850
							183509	30062	--	85983	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				403731				
	Материалы		Тенге				45317				
	Всего заработная плата		Тенге					213571			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1625				
	Местные материалы		Тенге				80069				
		Накладные расходы	Тенге				197704				
		Сметная прибыль	Тенге				48110				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				649545				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								177
		Сметная заработная плата	Тенге					213571			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				15904				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				15904				
		Сметная прибыль	Тенге				1272				
	ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ		Тенге				17176				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				457522				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				457522				
		Сметная прибыль	Тенге				36601				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				494123				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				1160844				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								177
		Сметная заработная плата	Тенге					213571			
		РАЗДЕЛ 2. Сеть канализации К1									
		Земляные работы									
58	**Е11-010101-0313**	**Грунты 1 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**753,69**	**162,59**	**154**	**122542**	**116038**	**--**	**25418**	**159797**
					8,63	**38**	**6504**	**28798**		**11837**	
59	**Е11-010205-0301 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр 1,2**	**Грунты 1 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. /Доработка вручную/**	**м3 грунта**	**23,31**	**1546,27**	**--**	**36044**	**--**	**--**	**25951**	**66955**
					1546,27	**--**	**36044**	**--**		**4960**	
60	**Е11-010101-0315**	**Грунты 3 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**1038,87**	**260,33**	**247**	**270449**	**256081**	**--**	**56106**	**352680**
					13,83	**61**	**14368**	**63558**		**26124**	
61	**Е11-010205-0303 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2**	**Грунты 3 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами./Доработка вручную/**	**м3 грунта**	**32,13**	**3249,79**	**--**	**104416**	**--**	**--**	**75179**	**193963**
					3249,79	**--**	**104416**	**--**		**14368**	
62	**Е11-010205-0501**	**Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**97,2**	**799,15**	**--**	**77677**	**--**	**--**	**55928**	**144293**
					799,15	**--**	**77677**	**--**		**10688**	
63	**Е11-010104-0401**	**Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 1**	**м3 грунта**	**679,8**	**30,18**	**30**	**20516**	**20517**	**--**	**5462**	**28057**
					--	**11**	**--**	**7587**		**2078**	
64	**Е11-010201-0501**	**Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**679,8**	**161,77**	**76**	**109971**	**51821**	**--**	**59224**	**182731**
					85,54	**35**	**58150**	**24106**		**13536**	
65	**Е11-010104-0403**	**Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 3**	**м3 грунта**	**1071**	**41,14**	**41**	**44061**	**44061**	**--**	**11729**	**60253**
					-	**15**	**--**	**16290**		**4463**	
66	**Е11-010201-0502**	**Грунт 3,4 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками**	**м3 уплотненного грунта**	**1071**	**192,92**	**91**	**206617**	**97194**	**--**	**111342**	**343396**
					102,17	**42**	**109424**	**45218**		**25437**	
		Укладка трубопровода и фасонных частей									
67	**Е11-220501-0203 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы из полимерных раструбных труб,диаметр 160 мм.Укладка**	**км трубопровода**	**0,2112**	**3149336,43**	**5,223**	**665140**	**1103**	**653836**	**10636**	**729838**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						48302,10	2 567	10201	542		54062	
68	С123-010503-0103	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/ID 150 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м		213,312	1264,00	--	269626	--	269626	--	291196
						--	--	--	--		21570	
69	Е11-230201-0103 Изм. и доп. вып. 1	Трубопроводы из асбестоцементных безнапорных труб,диаметр 300 мм.Укладка	км трубопровода		0,0561	989396,32	120 208	55505	6744	13993	36277	99125
						619758,00	33 424	34768	1875		7343	
70	С123-011201-1105	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 300 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м		56,1	5350,00	--	300135	--	300135	--	324146
						--	--	--	--		24011	
71	Е11-221401-0302	Трубы стальные диаметром 150 мм.Протаскивание в футляр	м трубы,уложенной в футляре		56,1	1431,01	8	80280	454	11841	67448	159546
						1211,85	3	67985	144		11818	
					ФУТЛЯР							
72	С123-011201-0105	Трубы хризотилцементные напорные ВТ6 DN 300 с муфтами типа САМ-6 и уплотнительными резиновыми кольцами ГОСТ 31416-2009	м		21,6	2488,00	--	53741	--	53741	--	58040
						--	--	--	--		4299	
		Канализационный колодец D=1500мм /16 шт/										
73	Е11-230601-0105 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные,диаметр 1,5 м.Устройство.Грунты сухие	м3 конструкций колодца		30,348	31484,24	7 192	955484	218254	373312	449079	1516928
						11991,51	2 956	363918	89697		112365	
74	С121-020101-0501	Бетон тяжелый класса В 12,5 ГОСТ 7473-2010	м3		13,548	16452,00	--	222892	--	222892	--	240723
						--	--	--	--		17831	
75	С121-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.		9,6	17223,00	--	165341	--	165341	--	178568
						--	--	--	--		13227	
76	С121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.		9,6	14597,00	--	140131	--	140131	--	151341
						--	--	--	--		11210	
77	С121-040301-0110	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.		19,2	10382,00	--	199334	--	199334	--	215281
						--	--	--	--		15947	
78	С121-040302-0110	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-2,2ПП15-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.		19,2	17609,00	--	338093	--	338093	--	365140
						--	--	--	--		27047	
79	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.		9,6	2460,00	--	23616	--	23616	--	25505
						--	--	--	--		1889	
80	С123-030101-0304	Люк чугунный,тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект		1,2	28319,00	--	33983	--	33983	--	36702
						--	--	--	--		2719	
81	С123-030101-0303	Люк чугунный,тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект		8,4	20145,00	--	169218	--	169218	--	182755

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
						--	--	--	--		13537	
82	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов,лестничные марши.пожарные лестницы	т		0.1872	581954,00	--	108942	--	108942	--	117657
						--	--	--	--		8715	
83	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Окраска стремянок	м2 окрашиваемой поверхности		5.4288	908,31	1	4931	6	724	3363	8958
						773,91	1	4201	3		664	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные.Устройство с уплотнением трамбовками /Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В7,5/	м3 подстилающего слоя		7,812	19892,34	8	155399	64	125657	27898	197960
						3799,08	--	29678	--		14664	
		Канализационные колодцы D=1000мм /6 шт/										
85	Е11-230601-0103 Изм. и доп. вып. 8	Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные,диаметр 1 м.Устройство.Грунты сухие	м3 конструкций колодца		2,814	31434,48	10 840	88457	30503	9482	59998	160331
						17225,30	4 311	48472	12132		11876	
86	С121-020101-0301	Бетон тяжелый класса В 7,5 ГОСТ 7473-2010	м3		1.134	13036.00	--	14783	--	14783	--	15966
						--	--	--	--		1183	
87	С121-040302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.		3	8993,00	--	26979	--	26979	--	29137
						--	--	--	--		2158	
88	С121-040301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.		0,6	7445,00	--	4467	--	4467	--	4824
						--	--	--	--		357	
89	С121-040302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.		3	6836,00	--	20508	--	20508	--	22149
						--	--	--	--		1641	
90	С121-040302-0106	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-2 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.		3	7761,00	--	23283	--	23283	--	25146
						--	--	--	--		1863	
91	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010,ГОСТ 8020-90	шт.		3	2460,00	--	7380	--	7380	--	7970
						--	--	--	--		590	
92	С123-030101-0304	Люк чугунный,тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект		0,6	28319,40	--	16991	--	16991	--	18350
						--	--	--	--		1359	
93	С123-030101-0303	Люк чугунный,тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект		2,4	20145,00	--	48348	--	48348	--	52216
						--	--	--	--		3868	
94	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы /Стремянки С1-00 5шт,С1-02 1шт/	т		0,02358	581954,00	--	13722	--	13722	--	14820
						--	--	--	--		1098	
95	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Окраска стремянок	м2 окрашиваемой поверхности		0,68382	908,31	1	621	--	92	424	1128

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					773,91	1	529	--		84	
96	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные.Устройство с уплотнением трамбовками. Устройство бетонной отмостки из бетона кл.В7,5.	м3 подстилающего слоя	2,232	19892,34	8	44400	181	35902	7971	56560
					3799,08	--	8480	--		4190	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				5244023	842858	3426352	1089433	6840131
							974815	289950	--	506676	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4229317				
	Материалы		Тенге				1224836				
	Всего заработная плата		Тенге					1264765			
	Местные материалы		Тенге				1186807				
		Накладные расходы	Тенге				1089433				
		Сметная прибыль	Тенге				425500				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				5744250				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1082
		Сметная заработная плата	Тенге					1264765			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				122664				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				122664				
		Сметная прибыль	Тенге				9813				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				132477				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				892042				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				892042				
		Сметная прибыль	Тенге				71363				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				963405				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				6840132				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1082
		Сметная заработная плата	Тенге					1264765			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**8 000 981,00**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1158324				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					936069			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					320012			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						4026787		
		- Накладные расходы	Тенге							1287137	
		- Сметная прибыль	Тенге							592659	

Смета 6-2. НТС

РАЗДЕЛ 1. Монтажные работы. Трубопроводы

1	**Е11-240101-0206 Изм. и доп. вып. 2**	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 150 мм. Прокладка**	**км трубопровода**	**0,0787**	**1772549,42**	**762 183**	**139500**	**59984**	**2857**	**90625**	**248535**
					974064,00	**189 096**	**76659**	**14882**		**18410**	
2	**Е11-240101-0205 Изм. и доп. вып. 2**	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 125 мм. Прокладка**	**км трубопровода**	**0,41136**	**1436191,40**	**591 708**	**590792**	**243405**	**10676**	**396260**	**1066016**
					818532,00	**154 491**	**336711**	**63551**		**78964**	
3	**Е11-240101-0204 Изм. и доп. вып. 2**	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 100 мм. Прокладка**	**км трубопровода**	**0,0222**	**1215287,35**	**500 803**	**26979**	**11118**	**464**	**18097**	**48682**
					693576,00	**129 850**	**15397**	**2883**		**3606**	
4	**Е11-240101-0202 Изм. и доп. вып. 2**	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 70 мм. Прокладка**	**км трубопровода**	**0,2024**	**1057849,41**	**457 235**	**214109**	**92544**	**2279**	**143427**	**386139**
					589356,00	**126 434**	**119286**	**25590**		**28603**	
5	**Е11-240101-0201 Изм. и доп. вып. 2**	**Трубопроводы в непроходном канале при условном давлении 1,6 МПа, температуре до 150°С диаметром труб 50 мм. Прокладка**	**км трубопровода**	**0,0082**	**1046471,14**	**452 763**	**8581**	**3712**	**81**	**5750**	**15472**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					583848,00	124,417	47881	1020		1146	
6	С123-010201-0218	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	78,7	4178,00	--	328809	--	328809	--	355114
					--	--	--	--		26305	
7	С123-010201-0203	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 127 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	411,36	3212,00	--	1321288	--	1321288	--	1426991
					--	--	--	--		105703	
8	С123-010201-0186	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	22,2	2723,00	--	60451	--	60451	--	65287
					--	--	--	--		4836	
9	С123-010201-0160	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	202,4	1661,00	--	336186	--	336186	--	363081
					--	--	--	--		26895	
10	С123-010201-0127	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 40 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	8,2	755,00	--	6191	--	6191	--	6686
					--	--	--	--		495	
11	Е11-220901-0203	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. У установка	задвижка или клапан	6	5402,99	1763	32418	10579	3182	21714	58463
					3109,44	546	18657	3277		4331	
12	С123-040201-1504	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 150 мм ГОСТ 9698-86	шт.	6	120486,00	--	722916	--	722916	--	780749
					--	--	--	--		57833	
13	С123-040201-1503	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 100 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	62391,00	--	124782	--	124782	--	134765
					--	--	--	--		9983	
14	С123-040201-1502	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	44816,00	--	89632	--	89632	--	96803
					--	--	--	--		7171	
15	С123-020103-0311	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 125 ГОСТ 12816-80	шт.	12	3931,00	--	47172	--	47172	--	50946
					--	--	--	--		3774	
16	С123-020103-0310	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, N 100 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2878,00	--	11512	--	11512	--	12433
					--	--	--	--		921	
17	С123-020103-0308	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 12816-80	шт.	4	2040,00	--	8160	--	8160	--	8813
					--	--	--	--		653	
18	С123-040501-0224	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	8	2217,00	--	17736	--	17736	--	19155
					--	--	--	--		1419	
19	Е11-240105-0105 Прим. и доп. вып. 2	Компенсаторы П-образные диаметром труб 125 мм. У установка	компенсатор	6	15941,08	8,867	95646	53204	3217	56338	164143
					6537,44	2,947	39225	17683		12159	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
20	Е11-240105-0102 Изм. и доп. вып. 2	Компенсаторы П-образные диаметром труб 70 мм. Установка	компенсатор	4	5760,80	1 271	23043	5082	801	19824	46296
					4290,00	716	17160	2864		3429	
21	С123-051206-1106	Компенсаторы П-образные из стальных электросварных и бесшовных труб для внутренних трубопроводов, 133 мм х 4 мм, длина 10,5 м ГОСТ 27036-86	шт.	6	100934,00	--	605604	--	605604	--	654052
					--	--	--	--		48448	
22	С123-051206-1103	Компенсаторы П-образные из стальных электросварных и бесшовных труб для внутренних трубопроводов, 76 мм х 3,5 мм, длина 6,3 м ГОСТ 27036-86	шт.	4	30165,00	--	120660	--	120660	--	130313
					--	--	--	--		9653	
23	С121-060510-1004	Опоры неподвижные	т	0,1782	482675,00	--	86013	--	86013	--	92894
					--	--	--	--		6881	
24	С121-060510-1003	Опоры скользящие	т	0,2397	482675,00	--	115697	--	115697	--	124953
					--	--	--	--		9256	
25	Е11-220501-0202 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы из полимерных раструбных труб, диаметр 110 мм. Укладка	км трубопровода	0,006	1519933,38	2 474	9120	15	8894	216	10083
					35138,40	1 216	211	7		747	
26	С123-010805-0102	Труба напорная раструбная из ориентированного непластифицированного поливинилхлорида (ПВХ-О) класса 500 для систем водоснабжения и канализации DN 110, толщина стенки 1,8 мм, PN 10 с уплотнительным кольцом ГОСТ Р 56927-2016	м	6	1486,00	--	8916	--	8916	--	9629
					--	--	--	--		713	
27	С123-021103-1106 прим.	Кольца опорно-направляющее диэлектрические предохранительные для трубопроводов DN 159	шт.	14	4981,00	--	69734	--	69734	--	75313
					--	--	--	--		5579	
28	С123-021103-1105 прим.	Кольца опорно-направляющее диэлектрические предохранительные для трубопроводов DN 114	шт.	80	3832,00	--	306560	--	306560	--	331085
					--	--	--	--		24525	
29	С123-021103-1104 прим.	Кольца опорно-направляющее диэлектрические предохранительные для трубопроводов DN 108	шт.	18	3832,00	--	68976	--	68976	--	74494
					--	--	--	--		5518	
30	С123-021103-1102 прим.	Кольца опорно направляющее диэлектрические предохранительные для трубопроводов DN 76	шт.	54	3551,00	--	191754	--	191754	--	207094
					--	--	--	--		15340	
31	С123-020601-0701	Клапан обратный канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	2	4358,00	--	8716	--	8716	--	9413
					--	--	--	--		697	
32	Е11-130601-0207	Поверхности металлические. Очистка щетками	м2	210,86	384,54	--	81084	--	--	55948	147995
					384,54	--	81084	--		10963	
33	Е11-130301-1416 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-88	м2	210,86	244,30	2	51513	363	47589	2497	58330
					16,89	0	3561	57		4321	
34	Е11-260101-1002	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна URSA марки М-25 40мм	м3 изоляции	14,6	57390,88	1 149	837907	16768	442175	294159	1222631
					25956,45	554	378964	8087		90565	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	Е11-260301-0703	Поверхность изоляции. Оклеивание тканями стеклянными, хлопчатобумажными на клее ПВА	м2 поверхности покрытия изоляции	292	873,26	21	254992	6153	100702	113483	397953
					507,32	4	148137	1183		29478	
36	С121-130803-1602	Ткань стеклянная изоляционная И-200, толщина 0,2 мм	м2	350,4	704,00	--	246682	--	246682	--	266417
					--	--	--	--		19735	
37	Е11-070201-0201	Опоры из плит и колец диаметром до 1000 мм. Установка	м3 сборных железобетонных конструкций	0,736	13912,41	7 467	10240	5495	316	7555	19219
					6018,26	2 681	4429	1973		1424	
38	С121-049999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80)	м3	0,736	24430,00	--	17980	--	17980	--	19418
					--	--	--	--		1438	
				ЗАДВИЖКИ ОТ КОТЕЛЬНОЙ В УТ-1							
39	Е11-220901-0203	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 150 мм. Установка	задвижка или клапан	2	5402,99	1 763	10806	3526	1061	7238	19488
					3109,44	546	6219	1092		1444	
40	С123-040201-1504	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 150 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	120486,00	--	240972	--	240972	--	260250
					--	--	--	--		19278	
41	С123-020103-0112	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	4	3418,00	--	13672	--	13672	--	14766
					--	--	--	--		1094	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				7563501	511948	5801065	1233131	9500364
							1250488	144149	--	703733	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2651392				
	Материалы		Тенге				624292				
	Всего заработная плата		Тенге					1394637			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				246682				
	Местные материалы		Тенге				17980				
		Накладные расходы	Тенге				1233131				
		Сметная прибыль	Тенге				310763				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4195286				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1020
		Сметная заработная плата	Тенге					1394637			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				201710				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				201710				
		Сметная прибыль	Тенге				16137				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				217847				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				4710399				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4710399				
		Сметная прибыль	Тенге				376833				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				5087232				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				9500365				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1020
		Сметная заработная плата	Тенге					1394637			

РАЗДЕЛ 2.Строительная часть

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	Е11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	814,8	205,29	194	167270	158397	--	34695	218122
					10,89	48	8873	39314		16157	
43	Е11-010205-0302 ГЭСН 01 табл. 11 п.3.179 Ктр 1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2 /доработка грунта вручную после разработки их механизированным способом/	м3 грунта	25,2	2018,02	--	50854	--	--	36615	94466
					2018,02	--	50854	--		6998	
44	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	510,4	35,20	35	17966	17966	--	4785	24571
					--	13	--	6645		1820	
45	Е11-010205-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	127,6	877,72	--	111997	--	--	80638	208046
					877,72	--	111997	--		15411	
46	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	510,4	161,77	76	82567	38908	--	44466	137196
					85,54	35	43660	18099		10163	
47	Е11-010102-0313	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /лишний грунт/	м3 грунта	202	225,43	217	45537	43840	--	9867	59836
					8,40	59	1697	12007		4432	
		Подпольный канал 1-1									
48	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	4,0439	16120,00	1 112	65188	4495	55523	5606	76457
					1278,45	245	5170	991		5663	
49	Е11-061301-0302 Изм. и доп. вып. 16	Лотки между сооружениями при толщине стен до 100 мм. Устройство	м3	5,341	46120,99	7 078	246332	37806	122515	90807	364110
					16104,00	2 579	86011	13776		26971	
50	С121-050309-0301	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,2193625	308407,00	--	67653	--	67653	--	73065
					--	--	--	--		5412	
51	Е11-060801-0113 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия каналов. Устройство	м3	4,00575	31978,37	2 514	128097	10069	80432	36312	177561
					9385,42	576	37596	2307		13153	
52	С121-050309-0302	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,7458325	264576,00	--	197329	--	197329	--	213115
					--	--	--	--		15786	
53	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-20143.	т	0,12208	228894,00	--	27943	--	27943	--	30178
					--	--	--	--		2235	
54	Е11-080101-0303 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	133	2048,51	44	272452	5874	236343	29289	325880
					227,33	9	30235	1258		24139	
		Подпольный канал 2-2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	25,122	6218,30	1 024	156216	25729	110147	28563	199561
					809,64	413	20340	10373		14782	
56	Е11-070601-0101 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	56,384	12215,23	2 772	688744	156320	295097	338866	1109819
					4209,12	884	237327	49848		82209	
57	С121-040303-0109	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В 15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	35,648	45659,00	--	1627652	--	1627652	--	1757864
					--	--	--	--		130212	
58	С121-040302-0233	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 8 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	20,736	88037,00	--	1825535	--	1825535	--	1971578
					--	--	--	--		146043	
		Узел А									
59	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,72	16120,00	1 112	11606	800	9886	998	13612
					1278,45	245	920	176		1008	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
60	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная. Устройство	м3	0,424	16120,00	1 112	6835	471	5822	588	8017
					1278,45	245	542	104		594	
		Теплофикационная камера									
61	Е11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	113,233125	205,29	194	23246	22012	--	4822	30313
					10,89	48	1233	5463		2245	
62	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кттр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3грунта	2,016875	2018,02	--	4070	--	--	2930	7561
					2018,02	--	4070	--		560	
63	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с)при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	61,648	35,20	35	2170	2170	--	578	2968
					--	13	--	803		220	
64	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	61,648	161,77	76	9973	4699	--	5371	16571
					85,54	35	5273	2186		1227	
65	Е11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	61,648	80,80	70	4981	4299	86	1160	6633
					9,66	16	596	1016		491	
66	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	15,412	799,15	--	12316	--	--	8868	22879
					799,15	--	12316	--		1695	
67	Е11-010102-0313	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /лишний грунт/	м3 грунта	38,19	225,43	217	8609	8288	--	1865	11312
					8,40	59	321	2270		838	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
68	С341-020102-0208	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 8 км	т км	534,66	36,00	--	19248	--		--	20788
					-	--	--	--		1540	
69	Е11-070601-0202 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из монолитного бетона. Устройство	м3 конструкции	20,694	14720,92	1 209	304635	25020	83267	239346	587500
					9488,16	314	196348	6488		43518	
70	С121-020101-0101	Бетон тяжелый класса В3,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,1	11762,00	--	12938	--	12938	--	13973
					--	--	--	--		1035	
71	С121-020101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	18,36	16801,00	--	308466	--	308466	--	333143
					--	--	--	--		24677	
72	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,40574	247045,00	--	100236	--	100236	--	108255
					--	--	--	--		8019	
73	С121-050301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01984	228894,00	--	4541	--	4541	--	4904
					--	--	--	--		363	
74	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,01596	221796,00	--	3540	--	3540	--	3823
					--	--	--	--		283	
75	С121-049999-9917 прим.	Балка Б-4	м3	0,19	24430,00	--	4642	--	4642	--	5013
					--	--	--	--		371	
76	С121-040302-9904	Плиты покрытий, перекрытий и днищ для сооружений водопровода, канализации, резервуаров, колодцев и ирригационных систем из тяжелого бетона класса В22,5, плоские прямоугольные СТ РК 937-92	м3	1,044	42426,00	--	44293	--	44293	--	47836
					--	--	--	--		3543	
77	С123-030101-0304	Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	2	28319,00	--	56638	--	56638	--	61169
					--	--	--	--		4531	
78	С121-130814-2209	Скобы ходовые	кг	68,88	347,00	--	23901	--	23901	--	25813
					--	--	--	--		1912	
		Дренажный водопроводный колодец D=1000мм /1 шт/									
79	Е11-010101-0314	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	56,57235	205,29	194	11614	10998	--	2409	15145
					10,89	48	616	2730		1122	
80	Е11-010205-0302 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	1,06765	2018,02	--	2033	--	--	1464	3777
					2018,02	--	2033	--		280	
81	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	43,696	35,20	35	1538	1538	--	410	2103
					--	13	--	569		156	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
82	Е11-010201-0501	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	43,696	161,77	76	7069	3330	--	3807	11746
					85,54	35	3738	1549		870	
83	Е11-010201-0601	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	43,696	80,80	70	3531	3047	62	822	4702
					9,66	16	422	720		348	
84	Е11-010205-0501	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	10,924	799,15	--	8730	--	--	6286	16217
					799,15	--	8730	--		1201	
85	Е11-010102-0313	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,5 м3 /лишний грунт/	м3 грунта	2,96	225,43	217	667	642	--	145	877
					8,40	59	25	176		65	
86	С341-020102-0208	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 8 км	т·км	41,44	36,00	--	1492	--		--	1611
					--	--	--	--		119	
87	Е11-080101-0201	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	6,113	6218,36	1 024	703	116	496	128	898
					809,64	413	91	47		66	
88	Е11-221301-0101 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,21	20154,69	9 298	24387	11251	529	17042	44743
					10419,36	3 807	12607	4607		3314	
89	С121-040302-0101	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН10 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	8993,00	--	8993	--	8993	--	9712
					--	--	--	--		719	
90	С121-040302-0105	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев ПП10-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	1	6836,00	--	6836	--	6836	--	7383
					--	--	--	--		547	
91	С121-040301-0106	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	3	10323,00	--	30969	--	30969	--	33447
					--	--	--	--		2478	
92	С121-040301-0105	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС10.6 из тяжелого бетона класса В15 СТРК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	7445,00	--	7445	--	7445	--	8041
					--	--	--	--		596	
93	С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	2460,00	--	2460	--	2460	--	2657
					--	--	--	--		197	
94	С123-030101-0304	Люк чугунный, тип 1 (С250) ГОСТ 3634-99	комплект	1	28319,00	--	28319	--	28319	--	30585
					--	--	--	--		2266	
95	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы. Стремянки С-3	т	0,0203	581954,00	--	11814	--	11814	--	12759
					--	--	--	--		945	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96	ЕП-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Окраска стремянок	м2 окрашиваемой поверхности	0,5887	908,31	1	535	--	79	365	972
					773,91	1	456	--		72	
97	ЕП-080101-0307 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону	м2 поверхности	10,99	875,55	20	9622	217	6304	2912	13536
					282,17	3	3101	30		1003	
				ВВОД В КОТЕЛЬНУЮ							
98	С123-020101-0233	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали. 90°. наружным диаметром 159 мм. толщиной стенки 4,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	2	4199,00	--	8398	--	8398	--	9070
					--	--	--	--		672	
99	С123-020101-0210	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали. 90°. наружным диаметром 108 мм. толщиной стенки 12 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	2	6499,00	--	12998	--	12998	--	14038
					--	--	--	--		1040	
		ИТОГО ПО РАЗД. IV 2	Тенге				6936369	598302	5430127	1042825	8617527
							987198	183552	--	638332	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6818202				
	Материалы		Тенге				1006585				
	Всего заработная плата		Тенге					1070750			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				425143				
	Местные материалы		Тенге				3880229				
	Транспортные расходы		Тенге				20740				
		Накладные расходы	Тенге				1042825				
		Сметная прибыль	Тенге				628878				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				8489905				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								917
		Сметная заработная плата	Тенге					1070750			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				11814				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				11814				
		Сметная прибыль	Тенге				945				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				12759				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				106353				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				106353				
		Сметная прибыль	Тенге				8509				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				114862				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				8617526				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								917
		Сметная заработная плата	Тенге					1070750			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								18117891
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				2137686				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1110250			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					327701			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						11231192		
		- Перевозка грузов	Тенге				20740				
		- Накладные расходы	Тенге							2275956	
		- Сметная прибыль	Тенге							1342065	
		Смета 6-3. Котельная									
		Фундамент под котельную									
1	ЕП-010104-0101	Грунты 1 группы.Разработка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л.с) при перемещения грунта до 10 м	м3 грунта	18	42,97	43	773	773	--	206	1057

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				1	--	16	--	286		78	
2	Е11-110101-1303	Покрытия щебеночные с пропиткой битумом. Устройство	м2 покрытия	59,36	2055,89	152	122038	8995	96557	18379	151650
					277,73	52	16486	3066		11233	
3	Е11-060101-0115 Изм. и доп. вып. 16	Плиты фундаментные железобетонные плоские.Устройство	м3	21,63	21086,74	1 708	456106	36943	375373	47614	544017
					2024,49	394	43790	8533		40298	
4	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,1926	247045,00	--	47581	--	47581	--	51387
					--	--	--	--		3806	
5	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладныевесом до 4 кг.Установка	т	0,01512	902007,64	1 329	13638	20	9900	3391	18392
					245916,00	573	3718	9		1362	
		Фундамент дымовода									
6	Е11-010101-0314	Грунты 2 группы.Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн","Обратная лопата" ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3	м3 грунта	7,76	205,29	194	1593	1508	--	330	2077
					10,89	48	85	374		154	
7	Е11-010205-0302 ГЭСН 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы.Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без крепления с откосами. Доработка вручную	м3 грунта	0,24	2018,02	--	484	--	--	349	899
					2018,02	--	484	--		67	
8	Е11-010104-0402	Траншеи и котлованы.Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м.Группа грунтов 2	м3 грунта	4	35,20	35	141	141	--	37	193
					--	13	--	52		14	
9	Е11-010201-0501	Грунт 1,2 группы.Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	4	161,77	76	647	305	--	348	1075
					85,54	35	342	142		80	
10	Е11-010205-0501	Траншеи,пазухи котлованов и ямы.Засыпка вручную.Группа грунтов 1	м3 грунта	1	799,15	--	799	--	--	575	1484
					799,15	--	799	--		110	
11	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная.Устройство	м3	0,2	16120,00	1 112	3224	222	2746	277	3781
					1278,45	245	256	49		280	
12	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м 3.Устройство	м3	2,88	25984,65	1 760	74836	5069	55402	14106	96057
					4987,71	395	14365	1136		7115	
13	Е11-060301-0410	Слои подстилающие и набетонки.Армирование	т	0,00744	15334,38	1 406	114	11	--	98	229
					13896,80	606	103	5		17	
14	С121-050309-0303	Сетки арматурные сварныеиз арматурной стали А-III (А400),диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,00744	247045,00	--	1838	--	1838	--	1985
					--	--	--	--		147	
15	Е11-060301-0403	Болты анкерные со связями из арматуры.Установка при бетонировании	т	0,02432	402914,05	1 443	9799	35	6200	3253	14096
					146556,00	429	3564	10		1044	
		Фундамент для растяжек									
16	Е11-060101-0101	Подготовка бетонная.Устройство	м3	1,56	16120,00	1 112	25147	1734	21419	2163	29494
					1278,45	245	1994	382		2185	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	Е11-060101-0102 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения бетонные под колонны объемом до 3 м3.Устройство	м3	19,68	25984,65	1 760	511378	34642	378578	96391	656390
					4987,71	395	98158	7766		48622	
18	Е11-250130-0102 Изм. и доп. вып. 17	Здания из спаренных и одиночных блок-боксов.Установка	1 блок-боксов	1	31004,65	15 785	31005	15785	1710	16566	51376
					13510,00	4 694	13510	4694		3806	
19	ПРАЙС-, ИСТ	Модульная котельная MBFS-DG-W2800	шт	1	43079123,21	--	43079123	--		--	43079123
					--	--	--	--	43079123	--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**44704762**
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				197654				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					106183			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					26504			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						997304		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						43079123		
		- Накладные расходы	Тенге							204083	
		- Сметная прибыль	Тенге							120418	

Смета 2-1-1. БЛОК А КЖ

РАЗДЕЛ 11. Парапет (2шт)

		ЛОТОК									
5	Е11-120101-0707	Водосток наружный. Устройство при покрытии кровли металлочерепицей	м труб	24	1428,37	91	34281	2182	--	30090	69520
					1337,48	25	32100	607		5150	
6	С121-050104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0452	321359,00	--	14515	--	14525	--	15687
					--	--	--	--		1162	
7	С121-050302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,012	309851,00	--	3718	--	3718	--	4015
					--	--	--	--		297	
8	С121-050301-3201	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00128	221796,00	--	284	--	284	--	307
					--	--	--	--		23	
9	Е11-120101-0902	Желоба подвесные. Устройство	м желобов	50	340,94	12	17047	585	741	14632	34213
					314,42	4	15721	184		2534	
10	С121-050302-0102	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	1,372	309851,00	--	425116	--	425116	--	459125
					--	--	--	--		34009	
11	С121-050104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,2072	339882,40	--	70424	--	70424	--	76058
					--	--	--	--		5634	
12	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство/Фартук	м2 покрытия	80	3077,32	14	246186	1131	157109	81179	353555
					1099,33	4	87946	292		26189	
13	Е11-150108-1808 Изм. и доп. вып. 3	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями	м2	152	760,22	3	115553	410	52866	49948	178742
					409,72	1	62277	158		13240	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	С122-030102-0103	Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных в стандартный цвет по шкале RAL, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 1 м ГОСТ 22233-2001	м2	152	13716,00	--	2084832	--	2084832	--	2251619
					--	--	--	--		166787	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3011966	4308	2809615	175849	3442841
							198044	1241	--	255025	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3011966				
	Материалы		Тенге				210715				
	Всего заработная плата		Тенге					199285			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2598899				
		Накладные расходы	Тенге				175849				
		Сметная прибыль	Тенге				255025				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3442840				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								173
		Сметная заработная плата	Тенге					199285			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3442840				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								173
		Сметная заработная плата	Тенге					199285			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								3442841
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих-строителей	Тенге				198044				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					4308			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					1241			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2809615		
		- Накладные расходы	Тенге							175849	
		- Сметная прибыль	Тенге							255025	

Смета 2-1-2. БЛОК А АР

РАЗДЕЛ 1. Наружная отделка

		/Узел крепления Ас 28б/									
1	Е11-080701-0102 Изм. и доп. вып. 19	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка	м2 вертикальной проекции	921,96	823,53	40,69	759262	37515	259329	447189	1302967
					501,56	19,99	462418	18430		96516	
2	Е11-150109-0201 Изм. и доп. вып. 17 прим	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой плитами из травертина и теплоизоляционным слоем	м2 поверхности облицовки	678,756	4920,87	59,35	3340070	40285	329169	2385322	6183424
					4376,56	16,26	2970616	11037		458031	
3	С121-130205-0501	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	2678,4	118,00	--	316051	--	316051	--	341335
					--	--	--	--		25284	
4	С121-060405-1403	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,8302103	654763,00	--	543591	--	543591	--	587078
					--	--	--	--		43487	
5	С121-050206-0802	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	15,087204	290927,00	--	4389275	--	4389275	--	4740417
					--	--	--	--		351142	
6	С121-130815-0306	Профиль монтажный	м	3548,4	427,00	--	1515167	--	1515167	--	1636380
					--	--	--	--		121213	
7	С122-010104-0502	Плиты из травертина облицовочные шириной до 400 мм, толщиной 30 мм ГОСТ 9480-2012	м2	802,49112	15120,00	--	12133666	--	12133666	--	13104359
					--	--	--	--		970693	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	С121-110103-0106	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на основе стекловолокна плотностью от 56 кг/м3 до 65 кг/м3 ГОСТ 10499-95	м3	40,72536	29451,00	--	1199403	--	1199403	--	1295355
					--	--	--	--		95952	
9	Е11-150109-0401 Изм. и доп. вып. 14	Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны	м2 поверхности облицовки	786,756	35,99	0,22	28315	173	--	22577	54963
					35,77	0,10	28142	79		4071	
10	С121-100404-0106	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая трехслойная на основе спанбонда и ПП диффузионной пленки удельным весом 115 г/м2	м2	802,49112	232,00	--	186178	--	186178	--	201072
					--	--	--	--		14894	
		ОБЛИЦОВКА ЦОКОЛЯ									
11	Е11-150109-0201 Изм. и доп. вып. 17	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой гранитными плитами и теплоизоляционным слоем	м2 поверхности облицовки	94,23	4920,87	59,35	463694	5592	45699	331148	858430
					4376,56	16,26	412403	1532		63587	
12	С122-010101-0305	Плиты из гранита облицовочные пиленые полированные, толщина 30 мм ГОСТ 9480-2012	м2	96,1146	14764,00	--	1419036	--	1419036	--	1532559
					--	--	--	--		113523	
13	С121-110103-0106	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на основе стекловолокна плотностью от 56 кг/м3 до 65 кг/м3 ГОСТ 10499-95	м3	5,6538	29451,00	--	166510	--	166510	--	179831
					--	--	--	--		13321	
		ДЕКОРАТИВНЫЕ РЕШЕТКИ									
14	Е11-090402-0102 Изм. и доп. вып. 16	МОНТАЖ(ФРАГМЕНТ А, ФРАГМЕНТ Б)	М2	106,2	2273,09	936,06	241402	99410	18006	105226	374358
					1167,48	268,50	123986	28515		27730	
15	СПРАЙС-ЛИСТ СТР.9	ФРАГМЕНТ А, ФРАГМЕНТ Б лист нержавеющий х/к 1,5х1000х2000 (лазерная резка)	М2	106,2	57053,57	--	6059089	--	6059089	--	6543816
					--	--	--	--		484727	
		ОТМОСТКА									
16	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные.Устройство	м3 подстилающего слоя	29,0184	19892,34	8,16	577244	237	466764	103629	735342
					3799,08		110243	--		54470	
17	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см.Устройство	м2 покрытия	241,82	1278,67	2,92	309064	706	263578	48639	386320
					185,18	1,06	44780	256		28616	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				33647017	183918	29310511	3443730	40058006
							4152588	59849	--	2967257	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				32862024				
	Материалы		Тенге				1126976				
	Всего заработная плата		Тенге					4059936			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				13831673				
	Местные материалы		Тенге				13790264				
		Накладные расходы	Тенге				3338504				
		Сметная прибыль	Тенге				2896040				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				39096568				
		Нормативная трудоемкость	чел-ч								3092
		Сметная заработная плата	Тенге					4059936			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				784993				
	Материалы		Тенге				18006				
	Всего заработная плата		Тенге					152501			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				543591				
		Накладные расходы	Тенге				105226				
		Сметная прибыль	Тенге				71217				
	ВСЕГО: Стоимость металломонтажных работ		Тенге				961436				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								116
		Сметная заработная плата	Тенге					152501			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				40058004				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3208
		Сметная заработная плата	Тенге					4212437			
		РАЗДЕЛ 2.КРОВЛЯ									
		ВЫХОД НА ЧЕРДАК /АР-9,19/									
32	**Е11-080201-0101 Изм. и доп. вып. 19**	**Стены наружные простые из кирпича.Кладка при высоте этажа до 4 м**	**м3 кладки**	**2**	**11706,11**	**1594,73**	**23412**	**3189**	**7187**	**12819**	**39130**
					6517,96	374,09	13036	748		2899	
33	**Е11-070105-0302 Изм. и доп. вып. 16**	**Плиты перекрытий и покрытий безбалочные пролетные.Укладка в многоэтажных зданиях.Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т**	**шт.сборных конструкций**	**1**	**9502,35**	**1425,80**	**9502**	**1426**	**4306**	**4822**	**15470**
					3769,92	316,67	3770	317		1146	
34	С121-040109-0101	Плиты перекрытий железобетонные сплошные плоские для зданий с расчетной сейсмичностью 7-9 баллов толщиной 160 мм ГОСТ 12767-94	**м3**	**0,5**	**68613,00**	--	**34306**	--	**34306**	--	**37051**
					--	--	--	--		2745	
35	**Е11-120101-0105 Изм. и доп. вып. 10**	**Кровли скатные из наплавляемых материалов.Устройство в два слоя**	**м2 кровли**	**3,6**	**2502,49**	**14,34**	**9009**	**51**	**8308**	**612**	**10391**
					180,64	4,21	650	15		770	
36	**Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16**	**Лестницы прямолинейные и криволинейные,пожарные с ограждением.Монтаж/Стремянка**	**т конструкций**	**0,0334**	**76472,56**	**26763,56**	**2554**	**894**	**396**	**1068**	**3912**
					37830,10	8505,60	1264	284		290	
37	С121-060208-0501	**Ограждение лестничных проемов,лестничные марши,пожарные лестницы ГОСТ 25772-83**	**т**	**0,0334**	**581954,00**	--	**19437**	--	**19437**	--	**20992**
					--	--	--	--		1555	
38	**Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17**	**Решетки,переплеты,радиаторы,трубы,диаметром менее 50 мм и тому подобное.Окраска масляная,количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**0,9686**	**908,31**	**1,05**	**880**	**2**	**128**	**600**	**1598**
					773,91	0,52	750	1		118	
39	**Е11-100107-0105 Изм. и доп. вып. 19**	**Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях.Установка блоков люков**	**м2**	**0,97**	**3317,88**	**538,78**	**3218**	**522**	**1370**	**1311**	**4891**
					1366,53	135,33	1326	131		362	
40	С121-090102-0305	**Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П,ДЛ 13-10П СТ РК 943-92**	**м2**	**0,97**	**33114,00**	--	**32121**	--	**32121**	--	**34691**
					--	--	--	--		2570	
41	**Е11-100110-0101**	**Каркас из брусьев.Установка**	**м3**	**0,088**	**119298,08**	**1342,51**	**10498**	**118**	**5654**	**4297**	**15979**
					53703,00	553,91	4726	49		1184	
42	**Е11-070107-0103**	**Изделия монтажные массой до 20 кг.Установка**	**т стальных элементов**	**0,00304**	**764602,52**	**7187,72**	**2324**	**22**	**2113**	**228**	**2756**
					62171,20	1391,53	189	4		204	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**147261**	**6224**	**115326**	**25757**	**186861**
							25711	**1549**	--	**13843**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**125270**				
	Материалы		Тенге				**29068**				
	Всего заработная плата		Тенге					25712			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				32121				
	Местные материалы		Тенге				34306				
		Накладные расходы	Тенге				24689				
		Сметная прибыль	Тенге				11998				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				161957				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								20
		Сметная заработная плата	Тенге					25712			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				21991				
	Материалы		Тенге				397				
	Всего заработная плата		Тенге					1548			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				19437				
		Накладные расходы	Тенге				1068				
		Сметная прибыль	Тенге				1845				
	ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ		Тенге				24904				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1548			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				186861				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	Тенге					27260			
		РАЗДЕЛ 3. Заполнение проемов									
		ОК-4(1ШТ)									
51	Е11-120101-1001	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, скесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м2 покрытия**	186,6	1139,99	14,14	212722	2638	4949	189351	434239
					1099,33	3,65	205135	681		32166	
52	С122-030101-0401	**Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012**	**м2**	186,6	1344,00	--	250790	--	250790	--	270853
					--	--	--	--		20063	
53	Е11-100501-0401 Изм. и доп. вып. 8	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	**м**	93,2	1207,25	5,01	112516	467	89713	20311	143453
					239,66	2,48	22336	231		10626	
54	С121-090205-0202	**Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 200 мм ГОСТ 23166-99**	**м**	93,2	1196,00	--	111467	--	111467	--	120384
					--	--	--	--		8917	
55	С121-090206-0301	**Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99**	**шт**	92	111,00	--	10212	--	10212	--	11029
					--	--	--	--		817	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				697707	3105	467131	209662	979958
							227471	912	--	72589	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				697707				
	Материалы		Тенге				94661				
	Всего заработная плата		Тенге					228383			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				372469				
		Накладные расходы	Тенге				209662				
		Сметная прибыль	Тенге				72589				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				979958				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								202
		Сметная заработная плата	Тенге					228383			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				979958				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								202
		Сметная заработная плата	Тенге					228383			
		РАЗДЕЛ 4. ВИТРАЖИ									
		В-1(ГЛАВНЫЙ ВХОД)(1 шт)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	С121-090404-0107	Доводчик дверной 7 класса, на массу дверного полотна до 160 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	2	14490,00	--	28980	--	28980	--	31298
					--	--	--	--		2318	
60	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное, из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	26,2	3077,32	14,14	19079	88	12175	6291	27400
					1099,33	3,65	6816	23		2030	
61		**ВИТРАЖИ ВНУТРЕННИЕ В-2 (5ШТ)**									
61	Е11-100501-0501 Изм. и доп. вып. 14	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков	м2	61,94	2561,45	2,75	158656	170	93154	58799	234852
					1054,77	--	65332	--		17396	
62	С121-090304-0104	Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части одинарным закаленным стеклом	м2	61,94	21749,00	--	1347133	--	1347133	--	1454904
					--	--	--	--		107771	
63	С121-090302-0704	Блоки дверные внутренние из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм с анодированным покрытием, двупольные, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части однокамерным стеклопакетом ДМА С 21-12 ГОСТ 23747-88	м2	26,46	69939,00	--	1850586	--	1850586	--	1998633
					--	--	--	--		148047	
64	С121-090404-0107	Доводчик дверной 7 класса, на массу дверного полотна до 160 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	10	14490,00	--	144900	--	144900	--	156492
					--	--	--	--		11592	
		ВИТРАЖИ ВНУТРЕННИЕ В-3(Окна) (1ШТ)									
65	Е11-100501-0704 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 3 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами	м2	11,1	1744,44	28,03	19363	311	4433	13209	35177
					1317,46	5,13	14619	57		2606	
66	С121-090304-0104	Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части одинарным закаленным стеклом	м2	11,1	21749,00	--	241414	--	241414	--	260727
					--	--	--	--		19313	
		В-4 (1ШТ) НАРУЖНЫЙ									
70	С121-090404-0107	Доводчик дверной 7 класса, на массу дверного полотна до 160 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	1	14490,00	--	14490	--	14490	--	15649
					--	--	--	--		1159	
71	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	3,75	1139,99	14,14	4275	53	100	3805	8777
					1099,33	3,65	4122	14		646	
72	СПРАЙС-ЛИСТОРТКУРЫ ЛЫС СТР.11	АЛКАН	м2	3,75	4642,86	--	17411	--	17411	--	18804
					--	--	--	--		1393	
		Двери									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	Е11-100107-0106 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях/Д-1, Д-2	м2	52,71	1691,80	78,10	89175	4117	24602	56066	156860
					1146,95	34,90	60456	1840		11619	
82	С121-090102-0601	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой на основе CPL-технологии СТ РК 943-92	м2	7,35	16119,00	--	118475	--	118475	--	127953
					--	--	--	--		9478	
83	С121-090102-0602	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10 П с декоративной облицовкой на основе CPL-технологии СТ РК 943-92	м2	47,25	11596,00	--	547911	--	547911	--	591744
					--	--	--	--		43833	
84	С121-090105-0605	Доборные планки дверные с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород	м2	20,688	8052,00	--	166580	--	166580	--	179906
					--	--	--	--		13326	
85	С121-070503-0205	Наличники, тип Н-1, размер 13-74 мм ГОСТ 8242-88	м	172,4	484,00	--	83442	--	83442	--	90117
					--	--	--	--		6675	
86	С121-090404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	58	500,00	--	29000	--	29000	--	31320
					--	--	--	--		2320	
87	Е11-100107-0106 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях/Д-3	м2	10,92	1691,80	78,10	18474	853	5096	11615	32496
					1146,95	34,90	12525	381		2407	
88	С121-090102-0121	Блоки дверные внутренние с двупольными глухими полотнами ДВГ 21-13П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	10,92	6149,00	--	67147	--	67147	--	72519
					--	--	--	--		5372	
89	С121-090105-0605	Доборные планки дверные с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород	м2	2,64	8052,00	--	21257	--	21257	--	22958
					--	--	--	--		1701	
90	С121-070503-0205	Наличники, тип Н-1, размер 13-74 мм ГОСТ 8242-88	м	22	484,00	--	10648	--	10648	--	11500
					--	--	--	--		852	
91	С121-090404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	16	500,00	--	8000	--	8000	--	8640
					--	--	--	--		640	
92	С121-090404-0305	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011	шт.	38	5659,00	--	215042	--	215042	--	232245
					--	--	--	--		17203	
93	Е11-090403-0402 Изм. и доп. вып. 9	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах/Д-5,Д-7,Д-6	м2	23,567	3102,73	49,79	73122	1174	12586	41290	123565
					2518,87	20,32	59362	479		9153	
94	С121-090402-0501	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	18,383	40518,00	--	744842	--	744842	--	804429
					--	--	--	--		59587	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
95	С121-090402-0603	Блоки дверные стальные противопожарные одинопольные, с замкнутой коробкой СТ РК EN 14600-2014	м2	4,554	41834,00	--	190512	--	190512	--	205753
					--	--	--	--		15241	
96	С121-090404-0201	Петля накладная ПН1, ПН2, ПН3 ГОСТ 5088-2005	шт.	28	500,00	--	14000	--	14000	--	15120
					--	--	--	--		1120	
97	С121-090404-0305	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011	шт.	14	5659,00	--	79226	--	79226	--	85564
					--	--	--	--		6338	
98	СПРАЙС-ЛИСТ СТР.23	ЭЛЕКТРОННЫЙ ЗАМОК	ШТ	1	42739,29	--	42739	--	42739	--	46158
					--	--	--	--		3419	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				6365879	6766	6135881	191075	7081510
							223232	2794	--	524555	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1384632				
	Материалы		Тенге				139560				
	Всего заработная плата		Тенге					166185			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1075610				
		Накладные расходы	Тенге				149785				
		Сметная прибыль	Тенге				122753				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				1657170				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								144
		Сметная заработная плата	Тенге					166185			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				4981247				
	Материалы		Тенге				12586				
	Всего заработная плата		Тенге					59841			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4908125				
		Накладные расходы	Тенге				41290				
		Сметная прибыль	Тенге				401802				
	ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ		Тенге				5424339				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								50
		Сметная заработная плата	Тенге					59841			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				7081509				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								194
		Сметная заработная плата	Тенге					226026			
		РАЗДЕЛ 5. Полы									
		1 Этаж									
		Тип 1									
114	Е11-110101-2707 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	605,26	1733,63	133,37	1049297	80723	317145	646856	1831845
					1076,28	60,66	651429	36715		135692	
115	С122-060301-0133	Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010	м2	617,3652	3717,00	--	2294746	--	2294746	--	2478326
					--	--	--	--		183580	
116	Е11-110101-3905 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	635,523	1520,00	13,07	965995	8306	779361	170358	1227261
					280,60	4,57	178328	2904		96908	
		ТИП 6									
117	Е11-110101-3503	Покрытия из плит древесноволокнистых. Устройство	м2 покрытия	328,5	834,38	21,87	274094	7184	78666	178740	489061
					573,04	5,80	188244	1905		36227	
118	Е11-110101-3609	Покрытия ковровые из готовых ковров на комнату. Устройство насухо	м2 покрытия	330,888	8616,49	21,52	2851093	7121	2784085	59625	3143576

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					180,99	10,71	59887	3544		232857	
119	Е11-110101-4003 Изм. и доп. вып. 18	Плинтуса поливинилхлоридные. Установка на самонарезающих винтах УСТРОЙСТВО ПРИЖИМНОЙ ПЛАНКИ	м ПЛАНКИ	729	98,37	2,29	71712	1670	6488	60344	142620
					87,18	0,88	63554	642		10564	
120	СПРАЙС ЛИСТ СТР.16	ПРИЖИМНАЯ ПЛАНКА ДЛЯ КОВРОЛАНА	М	729	741,07	--	540240	--	540240	--	583459
					--	--	--	--		43219	
		2 Этаж									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				8047177	105004	6800731	1115923	9896148
							1141442	45710	--	733047	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				8047177				
	Материалы		Тенге				3965744				
	Всего заработная плата		Тенге					1187152			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2834986				
		Накладные расходы	Тенге				1115923				
		Сметная прибыль	Тенге				733047				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				9896147				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								988
		Сметная заработная плата	Тенге					1187152			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				9896147				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								988
		Сметная заработная плата	Тенге					1187152			
		РАЗДЕЛ 6. Внутренняя отделка									
142	Е11-150203-0502 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхности	768,52	676,70	6,66	520057	5118	100630	333532	921876
					539,10	3,39	414309	2605		68287	
144	Е11-150108-1401	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2	1528,71	1485,31	143,59	2270608	219507	--	1727063	4317485
					1341,72	70,47	2051101	107728		319814	
145	С122-030301-0105	Подвесной потолок из минерального волокна класса "эконом" t 12 мм в комплекте	м2	1528,71	2973,00	--	4544855	--	4544855	--	4908443
					--	--	--	--		363588	
				ПОДВЕСНОЙ ПОТОЛОК ИЗ ГИПСОКАРТОНА							
146	Е11-100403-0101 Изм. и доп. вып. 19	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка	69,25	2756,76	14,34	190906	993	104315	77386	289755
					1236,07	5,58	85598	386		21463	
				ПОТОЛОК ЛМ							
147	Е11-150206-0206 Изм. и доп. вып. 15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	46,8	1245,13	7,60	58272	356	20124	30325	95684
					807,52	2,43	37792	114		7088	
				СТЕНЫ							
				ПОДВАЛ							
150	Е11-150401-0202 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по кирпичу и бетону ПОДВАЛ	м2 окрашиваемой поверхности	334,04	51,74	0,77	17283	257	1770	12306	31956
					45,67	0,38	15256	127		2367	
				СТЕНЫ 1,2 ЭТАЖЕЙ							
152	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	2516,349	1422,65	81,31	3579884	204604	937793	2076129	6108494

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					968,66	62,66	2437487	157674		452481	
153	Е11-150206-0204 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	1634,5	1422,96	12,26	2325828	20039	1092663	975561	3565500
					742,20	3,87	1213126	6326		264111	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				13507693	450874	6802150	5232302	20239193
							6254669	274960	--	1499199	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				13507693				
	Материалы		Тенге				2257295				
	Всего заработная плата		Тенге					6529629			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4544855				
		Накладные расходы	Тенге				5232302				
		Сметная прибыль	Тенге				1499199				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				20239194				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								5040
		Сметная заработная плата	Тенге					6529629			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				20239194				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								5040
		Сметная заработная плата	Тенге					6529629			
		РАЗДЕЛ 7.ОБЛИЦОВКА ПЛИТКАМИ									
155	Е11-150107-0105 Изм. и доп. вып. 17	Стены,столбы,пилястры и откосы.Облицовка стен керамическими плитками на клеевом растворе по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	373,98	3246,87	34,89	1214264	13048	644599	450353	1797786
					1488,36	16,91	556617	6324		133169	
156	С122-020101-0136	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен рельефные многоцветные. I сорта ГОСТ 6141-91	м2	373,98	3638,00	--	1360539	--	1360539	--	1469382
					--	--	--	--		108843	
					ОТКОСЫ ОКОННЫЕ ИЗ ГИПСОКАРТОНА						
157	Е11-100404-0201 Изм. и доп. вып. 19	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов	м2 стен (за вычетом проемов)	47,222	1367,92	14,85	64596	701	33896	27250	99194
					635,28	5,91	29999	279		7348	
158	С122-030201-0203	Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	49,5831	516,00	--	25585	--	25585	--	27632
					--	--	--	--		2047	
159	Е11-150206-0203 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	47,222	1125,66	7,60	53156	359	19949	26370	85888
					695,60	2,43	32848	115		6362	
160	Е11-150405-0105 Изм. и доп. вып. 4	Стены,подготовленные под окраску.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	47,222	424,13	2,97	20028	140	6580	10702	33188
					281,82	1,46	13308	69		2458	
					СТЫК МЕЖДУ АРМСТРОНГОМ И ГИПСОКАРТОНОМ В ПОДВЕСНОМ ПОТОЛКЕ						
161	Е11-100405-0201 Изм. и доп. вып. 17	Уголки под отделку на внешние углы конструкций из гипсокартонных и гипсоволокнистых листов. Установка на внешние углы откосов дверных и оконных проемов	м уголка	105	405,78	0,64	42607	67	6155	32768	81405
					346,52	0,23	36385	24		60301	
162	СПРАЙС-ЛИСТ СТР.59	УГОЛОК НАРУЖНЫЙ ПЛАСТИКОВЫЙ	М	105	133,93	--	14063	--	14063	--	15188
					--	--	--	--		1125	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				2794838	14315	2111366	547443	3609663

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
								669157	6811	--	267382	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					2794838				
	Материалы		Тенге					711178				
	Всего заработная плата		Тенге						675968			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1400187				
		Накладные расходы	Тенге					547443				
		Сметная прибыль	Тенге					267382				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге					3609663				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									535
		Сметная заработная плата	Тенге						675968			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					3609663				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									535
		Сметная заработная плата	Тенге						675968			
		РАЗДЕЛ 8.										
		Сцена										
170	**Е11-110101-0101**	**Грунт.Уплотнение гравием**	**м2 площади уплотнения**		90	239.42	31.91	21548	2872	11983	7298	31153
						74.37	11,89	6693	1070		2308	
171	**Е11-110101-1101**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм.Устройство**	**м2 стяжки**		90	712.67	29.75	64140	2677	29967	30821	102558
						349.95	14.36	31496	1292		7597	
172	**Е11-110101-1102 К 2**	**Стяжки цементные.Устройство,добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-11-0101-1101**	**м2 стяжки**		90	185.02	10.12	16652	911	14962	1134	19209
						8.66	4.75	779	428		1423	
173	**Е11-100102-0401 Изм. и доп. вып. 19**	**Элементы каркаса из брусьев.Установка**	**м3 древесины в конструкции**		1.354	96447.48	1047.21	130590	1418	95904	30534	174014
						24570.00	486.36	33268	659		12890	
174	**Е11-110101-1203**	**Лаги.Укладка по плитам перекрытий**	**м2 пола**		90	919.59	11.19	82763	1008	48979	31279	123166
						364.18	5.55	32776	500		9123	
175	**Е11-110101-3302 Изм. и доп. вып. 16**	**Покрытия дощатые толщиной 36 мм.Устройство**	**м2 покрытия**		90	4994.75	48.59	449528	4373	383979	59490	549739
						679.73	23.46	61176	2111		40721	
176	**Е11-100103-0202 Изм. и доп. вып. 16**	**Перегородки чистые дощатые однослойные.Устройство**	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**		7.92	1312.35	66.67	10394	528	262	8839	20771
						1212.61	27.37	9604	217		1539	
177	**С121-070203-0102**	**Доски обрезные хвойных пород длиной до 6.5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной от 19 мм до 22 мм,1 сорта ГОСТ 8486-86**	**м3**		0.268	57289.00	--	15353	--	15353	--	16581
						--	--	--	--		1228	
178	**Е11-100213-0201 Изм. и доп. вып. 16 прис**	**Крыльцо на 3 ступени.Сборка**	**шт.**		2	5038.94	165.14	10078	330	1304	7745	19249
						4221.80	81.06	8444	162		1426	
179	С121-070203-0104	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6.5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной от 32 мм до 40 мм,1 сорта ГОСТ 8486-86	м3		0.077	59320.00	--	4568	--	4568	--	4933
						--	--	--	--		365	
180	С121-070203-0103	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6.5 м,шириной от 75 мм до 150 мм,толщиной 25 мм,1 сорта ГОСТ 8486-86	м3		0.02	58086.00	--	1162	--	1162	--	1255
						--	--	--	--		93	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
181	Е11-100115-0101 Изм. и доп. вып. 10	Конструкции деревянные ферм,арок,балок,стропил,мауэрлатов.Огнезащита	м3 древесины в конструкции	6,35	8850,03	58,03	56198	368	50119	5288	66404
					899,34	25,86	5711	164		4919	
182	Е11-110101-3901 Изм. и доп. вып. 16	Плинтуса деревянные.Устройство	м плинтусов	15	387,65	2,20	5815	33	4484	1235	7614
					86,52	1,08	1298	16		564	
		Короб из гипсокартона для прокладки коммуникаций									
185	Е11-100404-0201 Изм. и доп. вып. 19	**Стены.Глухие.Обшивка по одинарному металлическому каркасу,отнесенному от базовой стены,из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов**	м2 стен (за вычетом проемов)	31,68	1367,92	14,85	43336	470	22740	18282	66547
					635,28	5,91	20126	187		4929	
186	С122-030201-0203	**Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012**	м2	33,264	516,00	--	17164	--	17164	--	18537
					--	--	--	--		1373	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				929289	14988	702930	201945	1221730
							211371	6806	--	90498	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				929289				
	Материалы		Тенге				664683				
	Всего заработная плата		Тенге					218177			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				38247				
		Накладные расходы	Тенге				201945				
		Сметная прибыль	Тенге				90498				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				1221732				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								195
		Сметная заработная плата	Тенге					218177			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				1221732				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								195
		Сметная заработная плата	Тенге					218177			
		РАЗДЕЛ 9.КИРПИЧНЫЕ СТЕНЫ									
		198			**ГИПСОКАРТОННЫЕ ПЕРЕГОРОДКИ ВЫСОТОЙ 2,5 М НА СЦЕНЕ**						
211	С121-130205-0501	**Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90**	шт.	64	118,00	--	7552	--	7552	--	8156
					--	--	--	--		604	
212	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,0081388	902007,64	1328,64	7341	11	5329	1826	9900
					245916,00	573,21	2001	5		733	
213	Е11-080201-0701	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки УСТРОЙСТВО КАРКАСА ИЗ ТРУБ 50Х50Х2**	т металлических изделий	0,1806	378231,69	2257,49	68309	408	55698	11471	86162
					67567,20	729,54	12203	132		6382	
214	С121-050206-0802	**Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86**	т	0,1806	290927,00	--	52541	--	52541	--	56744
					--	--	--	--		4203	
215	Г11-090501-0203	Ограждения одноэтажных производственных зданий. Электродуговая сварка при монтаже	т	0,1887388	61107,15	13302,08	11533	2511	2487	6054	18994
					46488,00	2,70	8774	1		1407	
216	Е11-130301-1406 Изм. и доп. вып. 18 К= 2	Поверхности металлические огрунтованные.Окраска эмалями ПФ-1126	м2	4,718472	159,22	3,44	751	17	484	174	999
					52,90	0,54	250	3		74	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
217	Е11-100402-0201 Изм. и доп. вып. 19	Перегородки с одинарным металлическим каркасом с двухслойной обшивкой с двух сторон гипсокартонными листами. Общая толщина перегородки 100-150 мм. Глухие. Устройство	м2 перегородок (за вычетом проемов)	17,34	2687,49	51,59	46601	895	15669	27366	79884
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге		1732,22	21,33	30037	370		5917	
	Стоимость общестроительных работ						194628	3842	137521	46891	260839
	Материалы		Тенге				532651	511	--	19320	
	Всего заработная плата		Тенге				183095				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				77182				
		Накладные расходы	Тенге					45001			
		Сметная прибыль	Тенге				60093				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				40837				
		Нормативная трудоемкость	Тенге				17913				
		Сметная заработная плата	чел.-ч				241845				
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге								36
	Материалы		Тенге					45001			
	Всего заработная плата		Тенге				11533				
		Накладные расходы	Тенге				249				
		Сметная прибыль	Тенге					8775			
	ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ		Тенге				6054				
		Нормативная трудоемкость	Тенге				14071				
		Сметная заработная плата	чел.-ч				18994				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге								6
		Нормативная трудоемкость	Тенге					8775			
		Сметная заработная плата	чел.-ч				260839				
			Тенге								42
								53776			

РАЗДЕЛ 10.ОБШИВКА СТОЯКА ОТОПЛЕНИЯ В СЕРВЕРНОЙ

233	Е11-260101-1701 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы диаметромдо 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	3,6	630,98	68,72	2272	248	958	903	3429
					296,24	33,78	1066	122		254	
234	С121-110403-0212	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	м	3,6	286,00	--	1030	--	1030	--	1112
					--	--	--	--		82	
235	Е11-100404-0201 Изм. и доп. вып. 19	**Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу, отнесенному от базовой стены, из ПН и ПС профилей одним слоем гипсокартонных листов**	м2 стен (за вычетом проемов)	1,44	1367,92	14,85	1970	22	1033	831	3025
					635,28	5,91	915	9		224	
236	С122-030201-0203	**Листы гипсокартонные влагостойкие ГКЛВ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012**	м2	1,512	516,00	--	780	--	780	--	842
					--	--	--	--		62	
237	Е11-150206-0203 Изм. и доп. вып. 10	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовоноснове**	м2 отделываемой поверхности	1,44	1125,66	7,60	1621	10	609	804	2619
					695,60	2,43	1002	3		194	
238	Е11-150405-0105 Изм. и доп. вып. 4	**Стены,подготовленные под окраску.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	м2 окрашиваемой поверхности	1,44	424,13	2,97	611	4	201	326	1012
					281,82	1,46	406	2		75	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				8284	284	4611	2864	12039

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					3389	136	--	891	
	Материалы		Тенге					8284				
	Всего заработная плата		Тенге					2801				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге						3525			
		Накладные расходы	Тенге					1810				
		Сметная прибыль	Тенге					2864				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					891				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					12039				
		Сметная заработная плата	Тенге									3
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге						3525			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					12039				
		Сметная заработная плата	Тенге									3
									3525			
		РАЗДЕЛ 11.ДЕФОРМАЦИОННЫЙ ШОВ										
		ДЕФОРМАЦИОННЫЙ ШОВ										
239	**Е11-100401-0101 Изм. и доп. вып. 16**	**Перегородки с обшивкой гипсокартонными листами в один слой без изоляционной прокладки толщиной 78 мм для жилых и общественных зданий. Устройство с заделкой стыков водостойкой шпаклевкой**	**м2 перегородок**		65,76	3400,97	47,21	223648	3104	107084	103323	353129
240	С121-110103-0106	**Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на основе стекловолокна плотностью от 56 кг/м3 до 65 кг/м3 ГОСТ 10499-95**	**м3**		3,496	1725,36	20,44	113460	1344		26158	
241	**Е11-120101-1001**	**Покрытия мелкие (брандмауэры,парапеты,свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали.Устройство**	**м2 покрытия**		69,92	29451,00	--	102961	--	102961	--	111198
						--	--	--	--		8237	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**			3077,32	14,14	215166	988	137313	70951	309006
	Стоимость общестроительных работ		Тенге			1099,33	3,65	76865	255		22889	
	Материалы		Тенге					541775	4092	347358	174274	773333
	Всего заработная плата		Тенге					190325	1599	--	57284	
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					541775				
		Накладные расходы	Тенге					244396				
		Сметная прибыль	Тенге						191924			
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					102961				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч					174274				
		Сметная заработная плата	Тенге					57284				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге					773333				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									173
		Сметная заработная плата	Тенге						191924			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**					773333				
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										173
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге						191924			
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					13152620				
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						793412			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						401637			
		- Накладные расходы	Тенге							52935516		
		- Сметная прибыль	Тенге								11191866	
											6245865	
		Смета 2-2-2. Блок Б АР										
		РАЗДЕЛ 1. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА										
1	**Е11-080701-0102 Изм. и доп. вып. 19**	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ.Установка и разборка**	**м2 вертикальной проекции**		811,2	823,53	40,69	668048	33008	228175	393466	1146435

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
2	Е11-150109-0201 Изм. и доп. вып. 17 прим	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой плитами из травертина и теплоизоляционным слоем	м2 поверхности облицовки	610,144	501,56	19,99	406865	16216		84921	
					4920,87	59,35	3002439	36212	295895	2144202	5558373
					4376,56	16,26	2670332	9921		411731	
3	С121-130205-0501	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	2691,2	118,00	--	317562	--	317562	--	342967
					--	--	--	--		25405	
4	Е11-060301-0407 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка	т	0,8341778	902007,64	1328,64	752435	1108	546189	187110	1014709
					245916,00	573,21	205138	478		75164	
5	С121-050206-0802	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	--	290927,00	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
6	С121-130815-0306	Профиль монтажный	м	3565,716	427,00	--	1522561	--	1522561	--	1644366
					--	--	--	--		121805	
7	С122-010104-0502	Плиты из травертина облицовочные шириной до 400 мм, толщиной 30 мм ГОСТ 9480-2012	м2	695,78688	15120,00	--	10520298	--	10520298	--	11361922
					--	--	--	--		841624	
8	С121-110103-0106	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на основе стекловолокна плотностью от 56 кг/м3 до 65 кг/м3 ГОСТ 10499-95	м3	36,168	29451,00	--	1065184	--	1065184	--	1150399
					--	--	--	--		85215	
9	Е11-150109-0401 Изм. и доп. вып. 14	Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны	м2 поверхности облицовки	682,144	35,99	0,22	24550	150	--	19575	47655
					35,77	0,10	24400	68		3530	
10	С121-100404-0106	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паропроницаемая трехслойная на основе спанбонда и ПП диффузионной пленки удельным весом 115 г/м2	м2	695,78688	232,00	--	161423	--	161423	--	174337
					--	--	--	--		12914	
		ОБЛИЦОВКА ЦОКОЛЯ									
11	Е11-150109-0201 Изм. и доп. вып. 17	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой гранитными плитами и теплоизоляционным слоем	м2 поверхности облицовки	38	8359,29	59,35	317653	2255	149089	133542	487290
					4376,56	16,26	166309	618		36096	
12	С122-010101-0305	Плиты из гранита облицовочные пиленые полированные, толщина 30 мм ГОСТ 9480-2012	м2	38,76	14764,00	--	572253	--	572253	--	618033
					--	--	--	--		45780	
13	С121-110103-0106	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на основе стекловолокна плотностью от 56 кг/м3 до 65 кг/м3 ГОСТ 10499-95	м3	2,28	29451,00	--	67148	--	67148	--	72520
					--	--	--	--		5372	
		ДЕКОРАТИВНЫЕ РЕШЕТКИ									
14	Е11-090402-0102 Изм. и доп. вып. 16	МОНТАЖ(ФРАГМЕНТ А, ФРАГМЕНТ Б)	М2	142,092	2273,09	936,06	322988	133007	24091	140788	500879
					1167,48	268,50	165890	38152		37102	
15	СПРАЙСЛИСТ СТР. 9	ФРАГМЕНТ А, ФРАГМЕНТ Б лист нержавеющий х/к 1,5х1000х2000 (лазерная резка)	М2	142,092	57053,57	--	8106856	--	8106856	--	8755404
					--	--	--	--		648548	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ОТМОСТКА									
16	Е11-110101-0209 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	34,8	19892,34	8,16	692253	284	559761	124276	881851
					3799,08	--	132208	--		65322	
17	Е11-270701-0101 Изм. и доп. вып. 2	Покрытия дорожек и тротуаров асфальтобетонные однослойные из литой мелкозернистой асфальтобетонной смеси толщиной 3 см. Устройство	м2 покрытия	290	1278,07	2,92	370641	846	316093	583300	463289
					185,18	1,06	53702	307		34318	
				утепление балконов снизу							
18	Е11-120101-1301	**Покрытия. Утепление плитами из пенопласта полистирольного на битумной мастике в один слой УТЕПЛЕНИЕ БАЛКОНА СНИЗУ**	**м2 утепляемого покрытия**	50,1	598,65	54,55	29992	2733	16719	10294	43509
					210,37	12,97	10540	650		3223	
19	С121-110102-0106	**Плиты теплоизоляционные из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем марки П 140-150**	**м3**	4,008	26386,00	--	105755	--	105755	--	114215
					--	--	--	--		8460	
20	Е11-120101-1001	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство ПОДШИВКА СНИЗУ**	м2 покрытия	60,12	1139,99	14,14	68536	850	1594	61006	139906
					1099,33	3,65	66092	219		10363	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				28688575	210453	24576646	3272589	34518059
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				3901476	66629	--	2556893	
		Материалы	Тенге				28365587				
		Всего заработная плата	Тенге				1828619				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					3764063			
		Местные материалы	Тенге				11346489				
		Накладные расходы	Тенге				11377445				
		Сметная прибыль	Тенге				3131801				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ	Тенге				2519791				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				34017179				
		Сметная заработная плата	Тенге								2893
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					3764063			
		Материалы	Тенге				322988				
		Всего заработная плата	Тенге				24092				
		Накладные расходы	Тенге					204042			
		Сметная прибыль	Тенге				140788				
		ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ	Тенге				37102				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				500878				
		Сметная заработная плата	Тенге								155
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					204042			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				34518057				
		Сметная заработная плата	Тенге								3048
		РАЗДЕЛ 2. КРОВЛЯ									
		ВЫХОД НА ЧЕРДАК /АР-23/									
35	Е11-080201-0101 Изм. и доп. вып. 19	**Стены наружные простые из кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м3 кладки	2	11706,11	1594,73	23412	3189	7187	12819	39130
					6517,96	374,09	13036	748		2899	
36	Е11-070105-0302 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты перекрытий и покрытий безбалочные пролетные. Укладка в многоэтажных зданиях. Наибольшая масса монтажных элементов в здании до 5 т**	шт. сборных конструкций	1	9502,35	1425,80	9502	1426	4306	4822	15470
					3769,92	316,67	3770	317		1146	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
37	С121-040109-0101	Плиты перекрытий железобетонные сплошные плоские для зданий с расчетной сейсмичностью 7-9 баллов толщиной 160 мм ГОСТ 12767-94	м3	0,5	68613,00	--	34306	--	34306	--	37051
					-	--	--	--		2745	
38	Е11-120101-0105 Изм. и доп. вып. 10	Кровли скатные из наплавляемых материалов. Устройство в два слоя	м2 кровли	3,6	2502,49	14,34	9009	51	8308	612	10391
					180,64	4,21	650	15		770	
39	Е11-090304-0101 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж/Стремянка	т конструкций	0,0668	76472,56	26763,56	5108	1788	793	2136	7823
					37830,10	8505,60	2527	568		580	
40	С121-060208-0501	Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83	т	0,0668	581954,00	--	38875	--	38875	--	41985
					--	--	--	--		3110	
41	Е11-150403-1004 Изм. и доп. вып. 17	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	1,9372	908,31	1,05	1760	2	259	1200	3197
					773,91	0,52	1499	1		237	
42	Е11-160107-0105 Изм. и доп. вып. 19	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков	м2	1,94	3317,88	538,78	6437	1046	2740	2622	9784
					1366,53	135,33	2651	263		725	
43	С121-090102-0305	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-101I, ДЛ 13-101I СТ РК 943-92	м2	1,94	33114,00	--	64241	--	64241	--	69380
					--	--	--	--		5139	
44	Е11-100110-0101	Каркас из брусьев. Установка	м3	0,176	119298,08	1342,51	20996	236	11308	8594	31958
					53703,00	553,91	9452	97		2367	
45	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,00608	764602,52	7187,72	4649	43	4228	456	5513
					62171,20	1391,53	378	8		408	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				218295	7781	176551	33261	271682
							33963	2017	--	20126	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				174312				
	Материалы		Тенге				38334				
	Всего заработная плата		Тенге					32885			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				64241				
	Местные материалы		Тенге				34306				
		Накладные расходы	Тенге				31125				
		Сметная прибыль	Тенге				16436				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				221873				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					32885			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				43983				
	Материалы		Тенге				794				
	Всего заработная плата		Тенге					3095			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				38875				
		Накладные расходы	Тенге				2136				
		Сметная прибыль	Тенге				3690				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				49809				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					3095			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				271682				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								27
		Сметная заработная плата	Тенге					35980			
		РАЗДЕЛ 3. Заполнение проемов									
		ОК-4(1ШТ)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
54	Е11-100501-0401 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	133,7	1207,25	5,01	161409	670	128696	29137	205789
					239,66	2,48	32043	332		15244	
55	С121-090205-0202	Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 200 мм ГОСТ 23166-99	м	133,7	1196,00	--	159905	--	159905	--	172697
					--	--	--	--		12792	
56	С121-090206-0301	Заглушки подоконника из ПВХ профилей торцевые ГОСТ 23166-99	шт.	150	111,00	--	16650	--	16650	--	17982
					--	--	--	--		1332	
57	Е11-120101-1001	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	456,4	1139,99	14,14	520291	6454	12103	463128	1062093
					1099,33	3,65	501734	1666		78674	
58	С122-030101-0401	Лист (сайдинг) хризотилцементный плоский прессованный декорированный толщиной 8 мм ГОСТ 18124-2012	м2	456,4	1344,00	--	613402	--	613402	--	662474
					--	--	--	--		49072	
		Витраж В-1 (1ШТ)									
73	Е11-100501-0704 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью более 3 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами	м2	28,25	1744,44	28,03	49280	792	11281	33617	89528
					1317,06	5,13	37207	145		6632	
74	С121-090301-0220	Блоки оконные из алюминиевых профилей со стандартным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм трехстворчатые одинарной конструкции с однокамерным стеклопакетом, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - с одной поворотно-откидной створкой ГОСТ 21519-2003	м2	28,25	54357,00	--	1535585	--	1535585	--	1658432
					--	--	--	--		122847	
		В-2 (8 ШТ)									
75	Е11-100501-0501 Изм. и доп. вып. 14	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков	м2	65,232	2561,45	2,75	167089	179	98105	61924	247334
					1054,77	--	68805	--		18321	
76	С121-090304-0104	Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части одинарным закаленным стеклом	м2	65,232	21749,00	--	1418731	--	1418731	--	1532229
					--	--	--	--		113498	
		ВИТРАЖИ ВНУТРЕННИЕ В-3 (4ШТ)									
77	Е11-100501-0501 Изм. и доп. вып. 14	Проемы высотой до 5 м. Установка витражных блоков	м2	73,44	2561,45	2,75	188113	202	110449	69716	278455
					1054,77	--	77462	--		20626	
78	С121-090304-0104	Витраж внутренний из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм стандартного цвета, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части одинарным закаленным стеклом	м2	73,44	21749,00	--	1597247	--	1597247	--	1725027
					--	--	--	--		127780	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				6427702	8297	5702154	657522	7652040
							717251	2143	--	566818	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1876139				
	Материалы		Тенге				360636				
	Всего заработная плата		Тенге					719394			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				789957				
		Накладные расходы	Тенге				657522				
		Сметная прибыль	Тенге				202693				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ	Тенге				2736354				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					719394			636
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				4551563				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				4551563				
		Сметная прибыль	Тенге				364125				
		ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ	Тенге				4915688				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				7652042				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге					719394			636

РАЗДЕЛ 5.

82	С121-090404-0107	**Доводчик дверной 7 класса, на массу дверного полотна до 160 кг ГОСТ Р 56177-2014**	комплект	2	14490,00	--	28980	--	28980	--	31298
					--	--	--	--		2318	
83	Е11-120101-1001	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	6,2	1139,99	14,14	7068	88	164	6291	14428
					1099,53	3,65	6816	23		1069	
		В-7 (1ШТ) НАРУЖНЫЙ									
90	С121-090404-0107	**Доводчик дверной 7 класса, на массу дверного полотна до 160 кг ГОСТ Р 56177-2014**	комплект	1	14490,00	--	14490	--	14490	--	15649
					--	--	--	--		1159	
		В-8 (4ШТ)									
94	С121-090404-0107	**Доводчик дверной 7 класса, на массу дверного полотна до 160 кг ГОСТ Р 56177-2014**	комплект	4	14490,00	--	57960	--	57960	--	62597
					--	--	--	--		4637	
		В-9 (11ШТ)									
98	С121-090404-0107	**Доводчик дверной 7 класса, на массу дверного полотна до 160 кг ГОСТ Р 56177-2014**	комплект	11	14490,00	--	159390	--	159390	--	172141
					--	--	--	--		12751	
		В-10 (1ШТ)									
102	С121-090404-0107	**Доводчик дверной 7 класса, на массу дверного полотна до 160 кг ГОСТ Р 56177-2014**	комплект	1	14490,00	--	14490	--	14490	--	15649
					--	--	--	--		1159	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				282378	88	275474	6291	311762
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				6816	23	--	23093	
		Материалы	Тенге				7068				
		Всего заработная плата	Тенге				164				
		Накладные расходы	Тенге					6839			
		Сметная прибыль	Тенге				6291				
		ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ	Тенге				1069				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				14428				
		Сметная заработная плата	Тенге								6
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					6839			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				275310				
		Сметная прибыль	Тенге				275310				
		ВСЕГО. Стоимость металломонтажных работ	Тенге				22024				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				297334				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч				311762				
		Сметная заработная плата	Тенге								6
								6839			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 6. Полы									
		Тип 5									
114	Е11-110101-2702 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	39,85	1630,33	75,21	64969	2997	12297	47993	121999
					1246,56	34,66	49675	1381		9037	
		Тип 1									
119	Е11-110101-2707 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	270,36	1733,63	133,37	468704	36058	141663	288940	818256
					1076,28	60,66	290983	16400		60612	
120	С122-060301-0133	Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010	м2	275,7672	3717,00	--	1025027	--	1025027	--	1107029
					--	--	--	--		82002	
121	Е11-110101-3905 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	283,878	1520,00	13,07	431495	3710	348129	76096	548199
					280,60	4,57	79656	1297		40607	
		Тип 3									
135	Е11-110101-2707 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	527,46	1733,63	133,37	914420	70348	276377	563709	1596379
					1076,28	60,66	567695	31996		118250	
136	Е11-110101-2707 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	527,46	1733,63	133,37	914420	70348	276377	563709	1596379
					1076,28	60,66	567695	31996		118250	
137	С122-060301-0133	Плитки керамогранитные глазурованные толщиной 10 мм СТ РК 1954-2010	м2	538,0092	3717,00	--	1999780	--	1999780	--	2159762
					--	--	--	--		159982	
138	Е11-110101-3905 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	553,833	1520,00	13,07	841826	7239	679181	148460	1069509
					280,60	4,57	155406	2531		79223	
		Тип 4									
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				6660641	190700	4758831	1688907	9017512
							1711110	85601	--	667963	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6660641				
	Материалы		Тенге				1734025				
	Всего заработная плата		Тенге					1796711			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				3024807				
		Накладные расходы	Тенге				1688907				
		Сметная прибыль	Тенге				667963				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				9017511				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1489
		Сметная заработная плата	Тенге					1796711			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				9017511				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1489
		Сметная заработная плата	Тенге					1796711			
		РАЗДЕЛ 7. Внутренняя отделка									
		ПОТОЛКИ									
144	Е11-150108-1401	Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство	м2	2624,04	1485,31	143,59	3897513	376786	--	2964514	7410990
					1341,72	70,47	3520727	184916		548962	
145	С122-030301-0105	Подвесной потолок из минерального волокна класса "эконом" 12 мм в комплекте	м2	2624,04	2973,00	--	7801271	--	7801271	--	8425373
					--	--	--	--		624102	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					ПОДВЕСНОЙ ПОТОЛОК ИЗ ГИПСОКАРТОНА						
146	Е11-100403-0101 Изм. и доп. вып. 19	Потолки подвесные на одноуровневом металлическом каркасе с однослойной обшивкой гипсокартонными листами. Устройство на прямых подвесах	м2 потолка	125,44	2756,76	14,34	345808	1799	188956	140177	524864
					1236,07	5,58	155053	700		38879	
					СТЕНЫ 1,2,3,4 ЭТАЖЕЙ						
153	Е11-150203-0203 Изм. и доп. вып. 16	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	1430,716	1422,65	81,31	2035408	116332	533199	1180421	3473095
					968,66	62,66	1385877	89649		257266	
154	Е11-150206-0203 Изм. и доп. вып. 10	Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	5621,513	1125,66	7,60	6327912	42723	2374865	3139188	10224468
					695,60	2,43	3910324	13660		757368	
156	Е11-150107-0105 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы. Облицовка стен керамическими плитками на клеевом растворе по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	194,7064	3246,87	34,89	632186	6793	335600	234469	935987
					1488,36	16,91	289793	3292		69332	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				21040098	544433	11233891	7658769	30994776
							9261774	292217	--	2295909	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				21040098				
	Материалы		Тенге				3432620				
	Всего заработная плата		Тенге					9553991			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7801271				
		Накладные расходы	Тенге				7658769				
		Сметная прибыль	Тенге				2295909				
	ВСЕГО. Стоимость общестроительных работ		Тенге				30994776				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								7320
		Сметная заработная плата	Тенге					9553991			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				30994776				
		Нормативная трудоемкость	чел -ч								7320
		Сметная заработная плата	Тенге					9553991			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								82765830
		В ТОМ ЧИСЛЕ									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				15632390				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					961752			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					448630			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						46723547		
		- Накладные расходы	Тенге							13317339	
		- Сметная прибыль	Тенге							6130802	
		ИТОГО в ценах 2020 г.	Тенге		87 558 201		383 582 901				
		Временные здания и сооружения 1,5%	Тенге		1 313 373		383 582 900,00				
		Итого с временными зданиями и сооружениями	Тенге		88 871 574						
		Дополнительные затраы при производстве строительно-монтажных (ремонтно -стоительных) работ в зимнее время 0,7%	Тенге		622 101						
		Итого с затратами в зимнее время	Тенге		89 493 675						
		В текущих ценах 2020г. К=1	Тенге		89 493 675						
		Итого с понижающим коэффициентом 0,1%	Тенге		89 404 181						
		НДС 12%	Тенге		10 728 502						
		Итого с НДС	Тенге		100 132 683						
		ИТОГО в ценах 2021 г.	Тенге		296 024 699						
		Временные здания и сооружения 1,5%	Тенге		4 440 370						
		Итого с временными зданиями и сооружениями	Тенге		300 465 069						

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Дополнительные затраы при производстве строительно-монтажных (ремонтно -стоительных) работ в зимнее время 0,7%	Тенге			2 103 255						
		Итого с затратами в зимнее время	Тенге			302 568 325						
		В текущих ценах 2020г. К=1,050036	Тенге			317 707 634						
		Итого с понижающим коэффициентом 0, 1%	Тенге			317 389 926						
		НДС 12%	Тенге			38 086 791						
		Итого с НДС	Тенге			355 476 717						
		ИТОГО Оборудование	Тенге			111 856 522						
		Итого с понижающим коэффициентом 0, 1%	Тенге			111 744 665						
		НДС 12%	Тенге			13 409 360						
		ИТОГО Оборудование с НДС	Тенге			125 154 025						
		ИТОГО к оплате	Тенге			580 763 426						

Технический надзор

Директор ТОО "Restart Expert"

_____ Тажиев М.А.

Авторский надзор

Директор ТОО "Синтез"

_____ Рустемова А.

Подрядчик

Директор ТОО "Эристайл Казахстан"

_____ Мамиров О.М.