Заказчик ГУ «Управление строительства г.Шымкент»

Инженер ТОО «Батыр Алем СБ»

Подрядчик ТОО «Корпорация Адамекен»

Авторский надзор ТОО «JeR Group»

НАИМЕНОВАНИЕ СТРОЙКИ- Строительство общеобразовательной школы на 1200 мест в мкр Самал-3 в г. Шымкент(повторно применение)

АКТ
Выполненных работ 23 ИЮНЬ 2020 года

Составлен(а) в ценах на 1.01.2001г.

№ п/п	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество	Стоимость единицы, тенге: Всего	Стоимость единицы, тенге: ЗП рабочих строителей	Стоимость единицы, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего	Общая стоимость, тенге: зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: экспл. машин в т.ч. ЗП машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге	Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП тенге
1	3	4	5	6	7		8	9		10	11		12
	РАЗДЕЛ [illegible] блок А												
	Полы Отм 0,000												
1	81-[illegible]010 -Покрытия из плит керамогранитных на клее покрытия из сухих смесей. Устройство		542,5	4427,62	[illegible]		2401984	[illegible]		185178[illegible]	483002		3115785
	Изм.			896,6	[illegible]		486407	[illegible]		--	230799		
	Отм.+3,300												
2	81-[illegible]010 -Покрытия из плит керамогранитных на клее покрытия из сухих смесей. Устройство	м2	169,07	4427,62	117,[illegible]		748578	19881		577108	150528		971034
	Изм.			896,6	50,[illegible]		151589	8547		--	71928		
	Тенге			--	--		3150562	83673		2428893	633530		4086819
		Тенге		--			637996	[illegible]		--	302727		

Стоимость общестроительных работ	Тенге	3150562	
Материалы	Тенге	2428893	
Всего заработная плата	Тенге		673968
Накладные расходы	Тенге	633530	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге					302727			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					4086819			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								671
		Сметная заработная плата	Тенге						673968		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					4086819			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								67
		Сметная заработная плата	Тенге						673968		
		РАЗДЕЛ 2. Проемы									
		Дверные проемы									
3.				45	1[illegible]2,12	70,92	67145	[illegible]	20987	39848	115553
	Е11-10010 7-0106 Изм. и доп. вып. 9	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2		1[illegible]4,82	29,08	42967	1[illegible]9	--	8559	
4.				1[illegible]	[illegible]990	--	494550		494550	--	[illegible]341[illegible]
	С121-0901 02-0103	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-8П, ДГ 21-10П внутренние ГОСТ РК 943-92	м2		--	--			--	39564	
5.				25	3504	--	87600		87600	--	9460[illegible]
	С121-0904 04-1005	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара		--	--	--	--	--	7008	
6.				43,60	3[illegible]3,03	160,97	150173	[illegible]	106777	35497	200521
	Е11-10050 1-0201 Изм. и доп. вып. 9	Проемы дверные площадью до 3 м2 в наружных и внутренних каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	м2		[illegible]2,53	70,44	36365	[illegible]	--	14854	
7.				39,50	[illegible]08,1	161,24	90821	[illegible]	55683	28485	[illegible]
	Е11-10050 1-0202 Изм. и доп. вып. 9	Проемы дверные площадью более 3 м2 в наружных и внутренних каменных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей	м2		727,89	72,98	28766	[illegible]	--	9544	
8.				34	3504	--	119136	--	119136	--	128667
	С121-0904 04-1005	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара		--	--	--	--	--	9531	
		Металическая дверь ДМ-1/2шт/		0,1802	83330,34	4278,9	15016	771	309	9816	26819
9.	Е11-09060 1-0101	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций		77338,2	1609,9	13936	290	--	1987	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
10.	E11-09060-1-0101	-Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,1499	83330,34 77338,2	4278,9 1609,9	12491 11593	641 241	257 --	8166 1633	22309
11.	E11-09060-1-0101	Конструкции дверей, люков, лазов для автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,2796	83330,34 77338,2	4278,9 1609,9	23299 21624	1196 450	479 --	15231 3682	41613
[illegible]	C121-0608[illegible]-01-0101	-Основные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до [illegible] т	т	0,0845	439279 --	[illegible]	37119 --	-- --	37119 --	[illegible] [illegible]	40089
13.	C121-06[illegible]-01-0301	Основные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием электросварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0503	491547 --	[illegible] --	4725 --	-- --	24725 --	- 1178	26703
14.	C121-0606[illegible]	Основные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,1419	438711 --	[illegible] --	62253 --	-- --	62253 --	- [illegible]	67233
15.	C121-0503-01-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0029	189311 --	[illegible] --	549 --	-- --	549 --	-- 44	593
16.	E11-07010	-Изделия монтажные	т	0,0161	681916,2	6764,34	10979	109	10036	1006	12944

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	7-0103	массой до 20 кг. Установка	стальных элементов		51795,1	1159,78	834	19	--	959	
	Е11-34010 8-0401 Изм. и доп. вып.	-Каркасы стен. Заполнение минераловатными плитами. Толщина заполнения 50 мм	м2 поверхности	6,4	362,58	5,51	2321	35	1	1749	4395
					357,08	2,48	2285	16	--	326	
	С1 -1104 01 0302	-Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	0,3296	27276	--	8990	--	190	--	9709
					--	--	--	--	--	719	
	15040 -02 и вып. 4	-Поверхности (кром кровель) металлич большие. Окраска масляная, количество окрасок 2	окрашиваемой поверхности	15,36	133,28	0,94	2047	15	30	1367	3687
					110,78	0,43	1702	7	-	273	
		ДМ-4									
	09060	-Конструкции дверей, люков, ласов для автокоптилок и пароварочных камер Монтаж	конструкций	0,0713	83330,34	178,9	5941	305	22	3884	10612
					77338,9	109,9	5514	115	-	786	
	0111-0608 01-0101	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т		0,0219	439270	--	9620	--	20	--	10390
					[illegible]	--	--	-	-	770	
	0121 0608 01-0301	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т		0,0131	491547	--	6439	--	6429	--	6954
					[illegible]	--	--	--	—	515	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23.	С121-0608 01-0401	-Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,0355	438711	--	15574	--	15574	--	16820
					--	--	--	--	--	1246	
24.	С121-0503 01-3202	-Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А III (А400) диаметром от 14 до 32 мм ГОСТ 5781-2014	т	0,0607	189311	--	133	--	133	--	143
					--	--	--	--	--	11	
25.	Е11-07010 7-0103	-Монтажные марки [illegible] 20 кг.	т стальных элементов	[illegible]	681916,2	6764,34	2728	27	2494	250	3216
					51795,1	1159,78	207	5	--	238	
26.	Е11-34010 8-0401 Изм. и доп. вып. 2	-Кладка стен. [illegible] мм [illegible] стенными плитами Толщина [illegible] 50 мм	м2 поверхности	[illegible]	362,58	5,51	597	9	--	443	1112
					357,08	2,48	578	4	--	82	
27.	С121-1104 01-0102	-Плиты из экструзионного пенополистирола [illegible] от 25 кг/м3 до 31 кг/м3 без антипирена ГОСТ [illegible]	м3	[illegible]	27276	--	2288	--	2288	--	2472
					--	--	--	--	--	133	
28.	Е11-15040 3-1002 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности (кроме кровельных) металлические большие. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	[illegible]	133,28	0,94	518	4	83	316	933
					110,78	0,43	431	2	--	69	
		Витражи									
29.	С121-0902 02-0901	Блоки дверные наружные из ПВХ профилей остекленные, двупольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ	м2	25,242	28971	--	731286	--	731286	--	789789
					--	--	--	--	--	58503	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		30970-2014									
30.	С121-0902 02-0701	-Блоки дверные наружные из ПВХ профилей остекленные, однопольные, с заполнением однокамерными стеклопакетами ГОСТ 30970-2014	м2	5,733	26764	--	153438	--	153438	--	165713
					--	--	--	--	--	12275	
31.	Е11-09030 2-0301 Изм. и доп. вып. 6	-Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до [illegible] при высоте здания [illegible] м. Монтаж	т конструкций	1,2108	77149,96	19687,45	[illegible]	4150	453	[illegible]	27022
					55313,5	4893,4	[illegible]	1032	--	2033	
32	С121-0[illegible] 01-0301	[illegible]ные конструктивные элементы [illegible]й и сооружений с [illegible]ладанием [illegible]сварных профилей и [illegible]ких труб, средняя масса сборочной единицы [illegible] т	т	[illegible]108	491547	-	[illegible]	--	103618		111908
					--	-	--	--	[illegible]	[illegible]	
33	Е11-06070 1-0407	[illegible]ли закладные весом [illegible] кг. Установка	т	0,0147	369567,08	1183,08	[illegible]	17	2404	[illegible]	8835
					204930	477,66	[illegible]	7	--	[illegible]	
34.	Е11-15011 2-1004 Изм. и доп. вып. 4	[illegible]жки, переплеты, [illegible]оры, трубы, [illegible]ом менее 50 мм и подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	[illegible]1102	664,04	0,9[illegible]	[illegible]	6	112	[illegible]	7792
					644,71	0,4[illegible]	[illegible]41	3	--	[illegible]	
			Тенге		--	-	2267142	23880	2057845	160748	2622122
			Тенге		--	-	185416	9459	--	194231	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	1728046	
Материалы	Тенге	198907	
Всего заработная плата	Тенге		128419
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	1391234	
Накладные расходы	Тенге	114894	
Сметная прибыль	Тенге	147435	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	1990374	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								129
		Сметная заработная плата	Тенге						128419		
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					539096			
		Материалы	Тенге					1620			
		Всего заработная плата	Тенге						66455		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					466085			
		Накладные расходы	Тенге					45854			
		Сметная прибыль	Тенге					46796			
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					631746			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								69
		Сметная заработная плата	Тенге						66455		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					2622120			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								199
		Сметная заработная плата	Тенге						194875		
		3. Внутренняя отделка									
		Потолки									
	E11-15040 5-0106 Изм. и доп. вып. 4	-Потолки подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	[illegible]	[illegible]	2,7	1087630	[illegible]	451409	506161	[illegible]
					[illegible]	1,22	629792	[illegible]	--	127503	
		Стены									
6.	E11-15040 5-0103 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	1798,48	618,4	4,14	1112298	7449	392219	572805	1819911
					[illegible]	1,88	712630	[illegible]	--	134808	
	E11-15040 1-0202 Изм. и доп. вып. 4	-Поверхности [illegible] помещений. [illegible] водными составами [illegible] известковая по кирпичу и бетону	м2 окрашиваемой поверхности	927,39	[illegible]	0,69	27535	[illegible]	3248	19241	50512
					[illegible]	0,32	23851	[illegible]	--	3742	
	E11-15020 4-0101	-Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню	м2 оштукатуриваемой поверхности	158,584	775,31	39,88	440120	6325	129491	245905	740907
					1918,88	19,41	304304	3077	--	54882	
	E11-15040 1-0103 Изм. и доп. вып. 4	-Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	158,584	618,47	4,14	98079	657	34585	50508	160474
					396,74	1,88	62837	298	--	11887	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Тенге		--	--	2765662	21295	1010952	1394620	4493104
			Тенге		--	--	1733413	9861	--	332822	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					2765662			
		Материалы	Тенге					1010954			
		Всего заработная плата	Тенге						1743274		
		Накладные расходы	Тенге					1394620			
		Сметная прибыль	Тенге					332823			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					4493105			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1704
		Сметная заработная плата	Тенге						1743274		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					4493105			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1704
		Сметная заработная плата	Тенге						1743274		
		РАЗДЕЛ 4 [illegible]									
40.	[illegible]	[illegible]ы деформационные.	м	141,2	4101,15	64[illegible]	79082	9063	458530	[illegible]24	737323
	1-[illegible]	[illegible]тройство с наклейкой [illegible]полнительных слоев [illegible]лонного кровельного [illegible]териала на битумной [illegible]стике	дв[illegible] и[illegible] шв		789,16	8.[illegible]	111429	1206		[illegible]17	
41.	[illegible]	[illegible]крытия мелкие	м2	[illegible]125	2775,5	13,[illegible]	46937	1681	230800	[illegible]46	488790
	1-100[illegible]	[illegible]рандмауэры, парапеты, [illegible]весы и тому подобное) [illegible] листовой [illegible]инкованной стали. [illegible]тройство	пог.м		915,62	[illegible],[illegible]	14453	380		207	
			Тенге		[illegible]	[illegible]	126019	10744	68939	[illegible]70	1226113
			Тенге		--	--	225882	1586	--	[illegible]824	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					926019			
		Материалы	Тенге					689393			
		Всего заработная плата	Тенге						227468		
		Накладные расходы	Тенге					209271			
		Сметная прибыль	Тенге					90823			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					1226113			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								225
		Сметная заработная плата	Тенге						227468		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					1226113			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								225
		Сметная заработная плата	Тенге						227468		

РАЗДЕЛ 5. Двери

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42.	Е11-090601-0101	Конструкции дверей, люков, лазов дверей автокоптилок и пароварочных камер. Монтаж	т конструкций	0,2796	83340,34 77358,2	4278,9 1609,9	23299 21624	1196 470	479 --	15231 3082	41613
43.	С121-060801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0845	439279 --	-- --	37119 --		37119 --	-- 2970	40089
44.	С121-060801-0301	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием гнутосварных профилей и круглых труб, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,0503	[illegible] --	-- --	24725 --		24725 --	-- 1973	[illegible]
45.	С121-060801-0401	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием сплошностенчатых балок, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,1419	[illegible] --	-- --	62253 --		62253 --	-- 1980	67253
46.	С121-050301-3202	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм ГОСТ РК 2591-2014	т	0,0020	[illegible] --	-- --	549 --		549 --	-- 44	[illegible]
47.	Е11-070107-0103	Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов	0,0161	681915,2 51795,1	6764,34 1159,78	10979 834	109 19	10036 --	1006 959	12944
48.	Е11-348108-0401	Каркасы стен. Заполнение	м2 поверхно	6,4	362,58 357,08	5,51 2,48	2321 2285	35 16	1 --	1749 326	4395

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып.	минераловатными плитами. Толщина заполнения 50 мм	сти								
49.	С121-1-104 01-0332	-Плиты из экструзионного пенополистирола плотностью от 25 кг/м3 до 34 кг/м3 без антипирена ГОСТ 32310-2012	м3	0,3296	27276 --	--	8990 --	-- --	8990 --	-- 719	9709
50.	[illegible]	-Поверхности (кроме кровель) металлические большие. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашива поверхно	15,36	133,28 110,78	0,1 0,13	2047 1702	15 7	330 --	1367 273	3687
51		Ограждение Лестницы прямолинейные и криволинейные пожарные с ограждением Монтаж		0,5105	64449,9 31501	[illegible] 33,1	32902 16081	12452 3616	[illegible]	13591 3719	50212
52.	С121-[illegible]	-Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарных лестницы ГОСТ 23772-83	т	0,5105	521273 --	--	266112 --	-- --	266112 --	-- 21289	287401
53	[illegible]	Решетки, перила, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашива поверхно	14,8045	664,04 644,71	0,1 0,3	9831 9545	14 6	272 --	7641 1398	18869
			Тенге		--		481127	13821	415235	40585	563448
			Тенге		-- --		-- 52070	-- 4114	-- --	-- 41737	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	34717	
Материалы	Тенге	10639	
Всего заработная плата	Тенге		14413
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	9539	
Накладные расходы	Тенге	11762	
Сметная прибыль	Тенге	3718	
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге	50197	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		14
Сметная заработная плата	Тенге		14413

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
Стоимость металломонтажных работ			Тенге					446410			
Материалы			Тенге					4848			
Всего заработная плата			Тенге						41771		
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					390209			
Накладные расходы			Тенге					28822			
Сметная прибыль			Тенге					38019			
ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ			Тенге					513251			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								41
Сметная заработная плата			Тенге						41771		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5			Тенге					563448			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								55
Сметная заработная плата			Тенге						54184		
		РАЗДЕЛ 6 Водопровод и канализация Блок А									
		Водопровод N1									
	-16050	-Трубопроводы		400	2417,96	37,05	967185	194820	5501	802167	1910900
	01	водоснабжения из	трубопро		1917,[illegible]	29,19	766864	51674		141548	
	4	напорных полимерных	вода								
	изм.	труб, наружный диа									
		до 20 мм. Прокладка на									
		сварных соединения									
		раструб или встык									
				359,6	[illegible]	--	33802	--	3[illegible]02	--	36507
	105	-Труба полиэтиленовая				--					
	602	для водоснабжения PE				--	--	--	--	2704	
		100 SDR 9 - 20x2,3									
		питьевая ГОСТ									
		18599-2001									
				19	1812	30,28	34561	5705	[illegible]	29569	69260
	16050	-Трубопроводы									
		водоснабжения из	трубопро		150[illegible]	29,01	28652	1520		5130	
		напорных полимерных	вода								
	изм.	труб, наружный диа									
		до 25 мм. Прокладка									
		сварных соединения									
				17,651	[illegible]	--	2471	--	2171	--	2669
2105		-Труба полиэтиленовая									
01 1603		для водоснабжения PE				--	--	--	--	198	
		100 SDR 9 - 25x2,3									
		питьевая ГОСТ									
		18599-2001									
				10	[illegible]	17,04	18740	2170	[illegible]04	16615	38183
811	16050	Трубопроводы									
		водоснабжения из	трубопро		163[illegible]	9,77	16366	588		2828	
Изм. и		напорных полимерных	вода								
доп. вып.		труб, наружный диаметр									
10		до 32 мм. Прокладка на									
		сварных соединениях									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59.	С123-0105 01-1105	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 32x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	9,33	146 -- --	-- -- --	1368 -- --	-- -- --	1368 -- --	-- -- 109	1477
60.	Е11-16050 1-0206 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы [illegible]ения из напорных полимерных [illegible] наружный диаметр [illegible] 50 мм Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	[illegible]	1867,61 1351,76	492,1 131,08	108321 78402	28542 7603	1377 --	84235 15408	208015
61.	С123-0105 01-1100	[illegible] полиэтиленовая [illegible] водоснабжения PE [illegible] SDR [illegible] 1 - 50x2,4 [illegible] ГОСТ [illegible] 2 1	м	14,80	371 -- --	-- -- --	20356 -- --	-- -- --	20356 -- --	-- -- [illegible]	21985
62.	Е11-16050 1-0208 Изм. и доп. вып. 10	[illegible]ды [illegible]ения из [illegible] полимерных [illegible] наружный диаметр [illegible] мм Прокладка на [illegible] соединениях	м трубопровода		1951,17 1385	531,26 141,97	[illegible] [illegible]	8500 2271	559 --	[illegible] 4413	59574
63.	С123-0105 01-1111	[illegible] полиэтиленовая [illegible] водоснабжения PE [illegible] 63x3 питьевая ГОСТ [illegible]	м	[illegible]	756 -- --	-- -- --	11782 -- --	-- -- --	11782 -- --	-- -- [illegible]	12724
64.	С123-0405 01-0221	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN [illegible] ГОСТ 5761-2005	шт.	[illegible]	676 -- --	-- -- --	54756 -- --	-- -- --	54756 -- --	-- -- 4380	59136
65.	С123-0405 01-0222	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.		870 -- --	-- -- --	1740 -- --	-- -- --	1740 -- --	-- -- 139	1879
66.	С123-0405 01-0223	Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN	шт.	1	1179 -- --	-- -- --	1179 -- --	-- -- --	1179 -- --	-- -- 94	1273

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		25 ГОСТ 5761-2005									
	E11 16060	-Вентили, задвижки,	шт.	3	1313,5	50,06	3941	150	336	2805	7285
	1-[illegible]01	затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка			931,5	22,52	2795	68	--	540	
	[illegible] 0401	-Задвижки параллельные	[illegible]	3	9403	--	28209	--	26[illegible]	--	30466
	01 301	фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002			--	--	--	--		2257	
	[illegible]6070	-Краны поливочные	ан	[illegible]2	21591	--	43183	[illegible]	[illegible]	662	[illegible]
	[illegible]02	диаметром до 25 мм. Установка			337[illegible]	--	676	[illegible]	[illegible]	3508	
	[illegible] 0301	-Кран водоразборный	.	29	115[illegible]	--	33582	--	[illegible]	--	36269
	02 202	набортный ГОСТ 25809-96			--	--	--	--	--	2687	
	[illegible]0204	-Опора полипропиленовая	.	471		--	2355	--	[illegible]	--	2513
	[illegible]02	PP-R одинарная (2[illegible] DN 20 СТ [illegible]N ГОСТ [illegible] 52134 2010			--	--	--	--		188	
	[illegible] 6040	-Трубопроводы отопления		16,1[illegible]	1874[illegible]	[illegible],65	30213	591	[illegible]	10214	43661
	[illegible] и [illegible] вып.	и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до [illegible] мм. Прокладка	трубопро[illegible]да.		634,2	,27	10225	198		3234	
			Тенге			--	1428962	240478	262345	970260	2591158
			Тенге			--	926139	63922	--	191936	

Стоимость сантехнических работ	Тенге	1428962
Материалы	Тенге	70744
Основная заработная плата	Тенге	990081
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	191600
Накладные расходы	Тенге	970260
Сметная прибыль	Тенге	191938

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге					2591159			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								865
		Сметная заработная плата	Тенге						990061		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					2591159			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								865
		Сметная заработная плата	Тенге						990061		
		РАЗДЕЛ 7. Водопровод Т3									
73.					1184,63	13,56	101878	1166	97	99032	116983
	Е11-16130	-Трубопроводы	м								
	1-0201	водоснабжения из	трубопро		1169,94	5,1	100615	439	--	16073	
	Изм. и	многослойных	вода								
	доп. вып.	металл-полимерных труб									
	6	диаметром до 15 мм.									
		Прокладка									
74.					251	-	20204	--	20204		21821
	С123-1107	Трубы полиэтиленовые	м								
	01-0103	гофрированные наружным			--			--	--	1616	
		диаметром 16 мм,									
		толщиной стенки 2,0 мм									
		для систем									
		водоснабжения и									
		отопления СТ РК									
		1579-2006									
75.					73,03	1,22	6281	104	37	6017	13281
	Е11-16110	-Трубопроводы систем	м								
	1-0101	водоснабжения и водопровода	трубопро		71,39		6140	--	--	981	
	Изм. и	из полиэтиленовых	вода								
	доп. вып.	водоснабжения диаметром									
	5	[illegible] Испытание									
		[illegible]									
76.					676	--	38532	--	38532		11615
	С123-0405	-Вентили [illegible]	шт.								
	01-0021	[illegible] 12Х18Н1 для			--			--		[illegible]	
		воды [illegible], PN 16, DN									
		15 ГОСТ 9761-2005									
77.					5		860	--	860		929
	С123-0204	-Опора полипропиленовая	шт.								
	01-3501	PP-R одинарная (клипса)			--			--	--	69	
		DN 15 СТ РК ГОСТ Р									
		52134-2010									
78.				53	825,84	0,15	43769	8	1986	40939	91485
	Е11-17020	-Смесители. Установка	шт.								
	1-0103				788,2	--	41775	--	--	6777	
79.				43	4056	--	174408	--	174408		198361
	С123-0301	-Смеситель для	шт.								
	02-1221	умывальника			--	--	--	--	--	13053	
		двухрукояточный,									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96									
80.	С123-0301 02-1226	Смеситель общий для душа и ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге, излив с разъединительным носиком ГОСТ 25809-96	шт.	8	6663	--	53304	--	53304	--	57568
					--	--	--	--	--	4264	
81.	С123-0301 02-1205	Смеситель для моек с [illegible] нашей двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, набортный, излив с аэратором, размерами 180 мм х 130 мм ГОСТ 25809-96		2	2405	--	4810	--	4810	--	5195
					--	--	--	--	--	[illegible]	
82.	Е11-16040 1-0202	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб и дополнительных деталей к ним, диаметр до 50 мм, прокладка	м трубопровода	[illegible]	1874,26	36,65	[illegible]	170	5596	294[illegible]	12595
					634,29	12,27	[illegible]	57	--	93[illegible]	
					--		[illegible]	1449	299834	[illegible]	649833
			Тенге		--	--	[illegible]	496	--	[illegible]	
Стоимость сантехнических работ			Тенге					452762			
Материалы			Тенге					7716			
Всего заработная плата			Тенге						151974		
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					292118			
Накладные расходы			Тенге					148935			
Сметная прибыль			Тенге					48136			
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге					649832			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								132
Сметная заработная плата			Тенге						151974		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7			Тенге					649832			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								132
Сметная заработная плата			Тенге						151974		

РАЗДЕЛ 8. Канализация К1

83.				72	662,83	3,13	47724	225	365	46254	101496

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-16050 1-0102 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода		654,64	0,88	47134	64	--	7518	
84.	Е11-16050 1-0101 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	273	686,25 682,7	1,27 0,39	187347 186376	348 105	623	182752 29608	399707
85.	С123-0206 01-0803	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	7	400 --	--	2800 --	-- --	2800 --	-- [illegible]	3024
86.	С123-0206 01-0802	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	46	155 --	[illegible]	7130 --	-- --	7130 --	[illegible] 470	7700
87.	С123-0203 01-0203	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	6	232 --	--	1392 --	-- --	1392 --	-- [illegible]	1503
88.	С123-0203 01-0303	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	7	179 --	-	1253 --	-- --	1253 --	[illegible] 100	1353
89.	С123-0203 01-0301	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	63	53 --	--	3339 --	-- --	3339 --	-- 267	3606
90.	С123-0204 01-0603	-Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	6	137 --	- -	822 --	-- --	822 --	-- 66	888
91.	С123-0205 01-1101	-Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной	шт.	3	297 --	-- --	891 --	-- --	891 --	-- 71	962

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		резинкой, DN 50									
9	0123-0206 01-1103	-Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	1	1096 / --	-- / --	1096 / --	-- / --	1096 / --	-- / 88	1184
9	0123 0206 01-1105	-Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	1	1877 / --	-- / --	1877 / --	-- / --	1877 / --	-- / 150	2027
	0123-0206 1-0506	-Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	19	115 / --	-- / --	7470 / --		7470 / --	-- / 598	8068
	0123-0206 1 0504	-Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	10	[illegible] / --	-- / --	3390 / --		3390 / --	-- / 271	3661
	0123-0206 1 0501	-Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN [illegible]	шт.	86	119 / --	-- / --	10234 / --		10234 / --	-- / 819	11053
	11-06020 6101	-Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3. Устройство	м3	1,62	20[illegible] / [illegible]	914,52 / 306,15	33467 / 5904	14[illegible] / [illegible]	26081 / --	5824 / 3143	42434
	811-16040 1-0205 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	12,16	[illegible] / 831,58	64,29 / 20,41	43039 / 10112	7[illegible] / 248	32145 / --	10153 / 4255	57447
	811-16040 1-0207 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка	м трубопровода	10,64	574[illegible] / 115[illegible],32	87,7 / 25,61	61087 / 12261	9[illegible] / 272	47893 / --	12282 / 5870	79239

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100.	С123-0301 02-0302	Унитаз напольный керамический с прямым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	6	18173	--	109038	--	109038	--	117761
					--	--		--		8723	
101.	С123-0301 02-0945	Умывальник керамический с переливом, шириной от 43[illegible] мм и более, длиной от 550 мм и более с пьедесталом ГОСТ [illegible]93-96	шт.	49	8714	--	426986	--	426986	--	461145
					--	--		--	--	31159	
102.	С123-0301 02-1301	[illegible] тылочный [illegible]ованный с выпуском и вертикальным [illegible]зонтальным [illegible] для умывальников, моек, [illegible] биде СВУ ГОСТ [illegible]	шт.	49	966	--	47334	--	47334	--	51121
					--	--		--			
103.	С123-0301 02-1103	Мойка чугунная эмалированная с двумя чашами размерами 600 [illegible] мм ГОСТ [illegible]	шт.	2	23284	--	[illegible]	--	46568	--	50293
					--	--		--	--	3725	
104.	С123-0301 02-0202	[illegible] душевой чугунный эмалированный, [illegible] 800 мм х 800 [illegible]ой до 350 мм [illegible]97-96	шт.	8	31410	--	[illegible]	--	[illegible]	-	271382
					--	--		--	--	27102	
105.	Е[illegible]010 1-0111	[illegible] диаметром 50 мм. Установка	комплект	4	7349,87	30,84	29399	123	27204	2086	34004
					517,96	14,09	2072	56	--	2519	
			Тенге		--	--	1324963	3893	1057211	[illegible]	1711058
					--	--	263859	1242		126744	

Стоимость общестроительных работ	Тенге	33467
Материалы	Тенге	26081
Всего заработная плата	Тенге	6400
Накладные расходы	Тенге	5824
Сметная прибыль	Тенге	3143

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО,		Стоимость общестроительных работ	Тенге					42434			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге						6400		
Стоимость сантехнических работ			Тенге					1291497			
Материалы			Тенге					108231			
Всего заработная плата			Тенге						258701		
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					922900			
		Накладные расходы	Тенге					253527			
		Сметная прибыль	Тенге					128602			
ВСЕГО,		Стоимость сантехнических работ	Тенге					1668625			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								222
		Сметная заработная плата	Тенге						25[illegible]01		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ		8	Тенге					1711059			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								229
		Сметная заработная плата	Тенге						28[illegible]01		
		РАЗДЕЛ 9 Электроснабжения									
				289	2145,[illegible]	[illegible]04	620023	[illegible]	[illegible]	339168	1035926
	58030	-Светильник с количеством ламп в светильнике до 4. Установка отдельно на штырях			1157,[illegible]	[illegible]68	334463	126604		76735	
107				37	11881	--	439597	--	439[illegible]07	--	474765
	0701 134	-Светильники для люминесцентных ламп тип ЛСП44-2х36-001 IP65 ГОСТ 17677-82			-	--	--	--	--	35168	
108				13	7767	--	100958	--	100[illegible]58	--	109035
	0701 153	-Светильники для люминесцентных ламп тип ЛСП44-36-001 IP65 ГОСТ 17677-82				-	--	--		8077	
109				52	1686.[illegible]	[illegible]	87676	35360	[illegible]	49171	147795
	58030 16	-Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, однолампловый. Монтаж с креплением винтами или болтами			876,[illegible]	436,59	45591	22703	--	10948	
110				10	1949	--	19490	--	19490	--	21049
	C123-0701 1-0324	-Светильники потолочные, тип НПП03-100-002 IP65 ГОСТ 17677-82	шт.		--	-	--	--	--	1559	
111.				2	1555	--	3110	--	3110	--	3359
	C123-0701 01-0703	-Светильники, тип НПО22-100-230 ГОСТ	шт.		--	--	--	--	--	249	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		17677-82									
112.	С123-0701 01-0702	-Светильники, тип НПО22-100-220 ГОСТ 17677-82	шт.	10	1427 / --	-- / --	14270 / --	-- / --	14270 / --	-- / 1142	15412
113.	С123-0701 01-0207	-Светильники подвесные, тип НСП11х100-434-У3 ГОСТ 17677-82	шт.	30	5273 / --	-- / --	158190 / --	-- / --	158190 / --	-- / 12655	170845
114.	С123-0803 04-0206	-Оповещатели световые [illegible] ные [illegible]ование аварийные ПЭУ [illegible]0 РС-М "ВЫХОД", [illegible]мм 240 мм х 125 [illegible] Р 54126-2010	шт.	17	1954 / --	-- / --	332 / --	-- / --	33218 / --	-- / 2657	35875
115.	[illegible] 04-0405	[illegible] компактные [illegible]центные, модели [illegible]11W, напряжение [illegible]ической сети 220 [illegible]ность 11 Вт, [illegible]	шт.	20	648 / --	-- / --	[illegible] / --	-- / --	12960 / --	-- / [illegible]	13997
116.	С123-0701 04-0406	-Лампы компактные [illegible]центные, модели [illegible]18W, напряжение [illegible]ической сети 220 [illegible]ность 18 Вт	шт.	45	1297 / --	-- / --	58365 / --	-- / --	58365 / --	-- / [illegible]	63034
117.	С123-0701 04-0406	[illegible] компактные [illegible]центные, модели [illegible]18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.	32	1297 / --	-- / --	41504 / --	-- / --	41504 / --	-- / --	44824
118.	С12[illegible] 04-0406	Лампы компактные [illegible]центные, модели [illegible]18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.	767	1297 / --	-- / --	994799 / --	-- / --	994799 / --	-- / [illegible]	1074383
119.	Ц13-03030 5-0102	-Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой	шт.	62	355,19 / 339,01	3,24 / 1,09	22022 / 21019	201 / 68	802 / --	15182 / 2976	40180

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		проводке									
120.	С123-0702 18-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	62	306 ---	-- ---	18972 ---	-- ---	18972 ---	-- 1518	20490
121.	Ц13-08030 5-0105	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой	шт.	30	355,19 339,01	3,24 1,09	10[illegible] 10[illegible]	97 33	330 --	[illegible] 1440	19442
122.	С123-0702 18-[illegible]	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	25	315 ---	-- --	78[illegible] ---	-- --	7875 ---	-- [illegible]	8505
123.	С123-0702 18-1506	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	5	651 ---	-- --	3255 ---	-- --	3255 ---	-- [illegible]	3515
124.	Ц13-08030 5-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	18	396,01 385,77	3,39 0,82	7124 6941	61 15	123 ---	5010 571	13109
125.	С123-0702 18-1601	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	4	217 ---	-- --	868 ---	-- --	868 ---	-- 69	937

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
126	С12 -0702 18-1301	-Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	14	808 ---	-- --	11312 ---	-- --	11312 ---	-- 905	12217
127	030	-Выключатель двухклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	5	442,85 432,53	1,2 09	2214 2163	21 5	[illegible]	1561 302	4077
[illegible]	02	-Выключатель трехклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	[illegible]	5	503 ---	-- --	2515 ---	-- --	[illegible]	-- 201	2716
129.	030	-Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	ш.	64	422,47 397,46	24 09	27038 25437	207 70	[illegible]	18365 3632	49036
[illegible]	702 1	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 1[illegible] А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	[illegible]	64	423 ---	-- --	27072 ---	-- --	[illegible]	-- 2166	[illegible]
131	Ц12 08030	Розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт	6	431,89 420,84	1,2 09	2591 2525	25 7	41 --	1823 353	4767
132.	С123-0702	-Розетка штепсельная	шт.	6	373 ---	-- ---	2238 ---	-- ---	2238 ---	-- ---	2417

1	2		4	5	6	7	8	9	10	11	12
	20-0508	одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1 2011			--	--	--	--	--	179	
133.	Ц13-08030 5-1301	-Ящик с [illegible]им трансформат[illegible]ом. Монтаж оборудования [illegible]	шт.	[illegible]	353,04	165,84	4059	498	54	2643	[illegible]
					1169	54,68	3507	164	--	536	
134.	С123-0702 03-0603	-Ящик [illegible]им трансф[illegible] ЯТП-0,25 [illegible]-2 36 УХЛ4 IP30 [illegible] ИЭК ГОСТ 12[illegible]	шт.	2	10753	--	21506	--	21506	--	23336
					--	--		--	--	1720	
135.	С123-0702 03-0601	-Ящик с [illegible]им трансформ[illegible] ЯТП-0,25 [illegible]-2 36 УХЛ4 IP30, [illegible] ИЭК ГОСТ 12[illegible]	шт.	1	10752	--	10752	--	10752	--	11[illegible]
					--	--		--	--	860	
136.	С123-0701 04-0301	-Лампы [illegible]ния электри[illegible] для местно[illegible]ния ГОСТ 1182-7[illegible] [illegible]036-60	10 шт.	[illegible]	583	--	1[illegible]	--	17	--	
					--	--	--	--	--	1	
137.	С123-0701 01-2202	Светил[illegible]носные для о[illegible] рабочей зоны с отраж[illegible]телем, тип ВВО-4272, [illegible]на кабеля 12 м ГОСТ [illegible]77-82	шт.	3	4200	--	12600	-	12600	--	13[illegible]
					--	--	--	--	--	1008	
138.	С123-070[illegible] 02-0701	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 3[illegible] мм, типа ИЭК	шт.	157	48	--	7536	--	7536	--	8139
					--	--	--	--	--	603	
139.	С123-0702 02-0707	-Коробки монтажные распаячные для твердых	шт.	427	121	--	51667	--	51667	--	55800
					--	--	--	--	--	4133	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		стен модели КМ41001, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм, типа ИЭК									
140.	Ц13-08020 6-2202	-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 6 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	4265	86,31 65,4	1,62 0,55	368130 278931	6907 2332	82292 --	202509 45651	616290
141.	[illegible]	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	810	101,68 76,3	3,21 [illegible]	82360 61803	2623 886	17934 --	45136 10200	137696
142.	С12[illegible] 41[illegible]	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	[illegible]	3,01	160805 --	[illegible]	484023 --	-- --	4840[illegible] --	-- 38722	522745
143.	[illegible] 41[illegible]	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,[illegible] (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	[illegible]	0,81	259828 --	--	210461 --	--	210461 --	-- 16837	227298
144.	С1[illegible] 44[illegible]	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		1,255	236014 --	[illegible] --	296235 --	-- --	29[illegible] --	-- 23699	319934
145.	Ц1[illegible]020 6-[illegible]	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	3820	376,72 239,8	15,15 3,01	1439088 916036	57855 11488	465137 -	667817 168552	2275458
146.	С123-0105	-Трубы гибкие	м	3820	29 --	--	110780 --	-- --	110780 --	-- --	119642

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	04-0102	гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм			--	--		--	--	8862	
147.				280	201,92	2,27	56536	634	5364	36406	100378
	Ц13-08020	-Короба пластмассовые	м		---	---	---	---	---	---	
	6-0101	шириной до 40 мм. Монтаж оборудования			180,49	0,09	50538	26	--	7435	
148.				280	67	--	18760	--	18760	--	20261
	С123-0617	-Канал кабельный	м		---	---	---	---	---	---	
	10-0104	размерами [illegible] мм х 16 мм			--	--	--	--	--	1501	
			Тенге		--	--	5901127	330788	3814512	1392137	[illegible]
			Тенге		--	--	1759127	174401	--	583722	

Стоимость монтажных работ	Тенге	793647
Материалы	Тенге	539607
Всего заработная плата	Тенге	1933528
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	364125
Накладные расходы	Тенге	392140
Сметная прибыль	Тенге	174863
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге	760650
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	758
Сметная заработная плата	Тенге	1933528
Стоимость сантехнических работ	Тенге	110780
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	110780
Сметная прибыль	Тенге	8862
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	19642
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ [illegible]	Тенге	880293
Нормативная трудоемкость	чел.-ч	758
Сметная заработная плата	Тенге	1933528

РАЗДЕЛ 10. Электрооборудование

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
149.				2	3651,87	1249,84	[illegible]	2500	128	3990	[illegible]
	Ц13-08030	-Шкаф [illegible] управления	шт.		---	---	---	---	---	---	
	4-0304	навесной, высота, ширина и глубина до 600х[illegible]00х350 мм. Установка			2338	439,1	4678	878	--	904	
150.				1	95260		95260	--	--	--	95260
	51-080401	-Распределительная	шт.		---	---	---	---	---	---	
	-0508	панель ВРУ-1-50-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 4х250+4х250 А ГОСТ 30011.1-2012			--	--	--	--	95260	--	
151.				1	184915	--	184915	--	--	--	184915

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	51-080401 -0305	-Вводная панель ВРУ-1-17-10, номинальный ток панели 100 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.		--	--	--	--	184915	--	
152.	Ц13-08030 4-0304	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х[illegible]х[illegible] мм. Установка	шт.		3651,87 2338	1249,84 439,1	14607 9352	4999 1756	256 --	7998 1808	24414
153.	51-080401 -0735	-Пуск распределительный [illegible]-21УЗ ГОСТ [illegible]	шт.		81366 --	-- --	325464 --	-- --	-- 325464	-- --	5464
154.	Ц13-08030 4-0304	-Ш[illegible] управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х[illegible]х[illegible] мм. Установка	шт.		3651,87 2338	1249,84 439,1	[illegible] [illegible]	1250 439	64 --	[illegible] [illegible]	7103
155.	С123-0702 01-0110	-Ш[illegible] распределительные встраиваемые модели Щ[illegible]6 УХЛ3 IP31, тип ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		5762 --	-- --	5762 --	-- --	5762 --	-- 461	6223
156.	Ц13-03030 3-0602 Изм. и доп. вып. 6	-Ав[illegible] одно-, двух-, [illegible] на ток до 2[illegible] [illegible]вка на [illegible] на стене или [illegible]ольне	шт.		3595,15 2216	111,00 27,34	[illegible] [illegible]	448 109	5069 --	6101 [illegible]	12509
157.	С123-0702 04-0662	-Выключатель автоматический ВА47-29 4Р [illegible]А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р [illegible]7.1-2010	шт.		2626 --	-- --	2626 --	-- --	2626 --	-- 210	2836
158.	С123-0702 04-0939	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		9190 --	-- --	27570 --	-- --	27570 --	-- 2206	29776

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
159.	Ц13-08 10 3 1701	-Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования	м	0,3	607,68 / 495,44	91,08 / 70,08	182 / 149	28 / 21	5 / [illegible]	122 / 24	329
160.	[illegible] 22-010	Шина алюминиевая АД31Т, размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм ГОСТ 15176	шт.	1	1159 / --	[illegible]	1159 / --	-- / --	1159 / --	-- / 93	1252
161.	[illegible]	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	3651,87 / 2338	[illegible] / [illegible]	3652 / 2338	1250 / [illegible]	64 / [illegible]	2000 / 452	6103
162.	[illegible]	-Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	[illegible]	1	8061 / --	[illegible]	8061 / --	[illegible]	[illegible]	-- / 645	8706
163.	[illegible]	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	11	2101,75 / 1108	[illegible]	23119 / 12188	288 / --	10643 / --	8775 / 2552	34446
164.	[illegible]	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	[illegible]	1	3595,15 / 2216	[illegible]	3595 / 2216	112 / [illegible]	1237 / --	1615 / 417	5627
165.	С122-01 01	Автоматы дифференциальные АД14 1Р 40А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5849 / --	[illegible]	5849 / --	- / --	5849 / --	-- / 468	6317
166.	[illegible] 01	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	465 / --	[illegible]	2790 / --	- / --	2790 / --	-- / 223	3013

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
167.	С123-0702 04-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	1473	--	4419	--	4419	--	4773
					--	--	--	--	--	354	
168.	С123-0702 04-0611	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	492	--	984	--	984	--	1063
						--	--		--	79	
169.	Ц13-08010 3-1701	Шина [illegible] одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением [illegible] мм2. Монтаж оборудования	м	0,[illegible]	[illegible],63	91,95	182	[illegible]	5	122	32[illegible]
					[illegible],44	70,08	149	[illegible]	--	24	
170.	С123-0702 22-0104	Шина алюминиевая АД31Т, размерами [illegible] х 30 мм х 4000 мм ГОСТ 15176	шт.	[illegible]	1159	--	1159	-	1159		[illegible]
					--	--	--	--	--	93	
171.	Ц13-08030 4-0304	Шкаф (пульт) управления навесной [illegible], ширина и [illegible] до 600х600х[illegible] Установка	шт.	1	3[illegible]1,87	1249,84	3652	1 0	64	2000	610[illegible]
					2333	439,1	2338	[illegible]9	--	452	
172.	С123-0702 01-0109	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з [illegible] IP31, типа ИЭК ГОСТ 51778-2001	шт.		4907	--	4907	-	4907	--	5300
					[illegible]	--	--	-	--	393	
173.	Ц13-08030 3-0601 Изм. и доп. вып. 6	Автомат [illegible], двух, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	[illegible]	2101,75	26,21	18916	236	8708	7180	28183
					1108	--	9972	--	--	2088	
174.	С123-0702 04-1708	Автоматы дифференциальные АД14 1Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5849	--	5849	-	5849	--	6317
					--	--	--	-	--	468	
175.				8	465	--	3720	--	3720	--	4018

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0702 04-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	-- 298	
176.	Ц13-08010 3-1701	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования	м	0,3	607,68 495,44	91,95 70,08	182 149	28 21	5 --	122 24	329
177.	[illegible]	[illegible] алюминиевая АД31Т, размерами 3 мм х 30 мм 1000 мм ГОСТ 15176	шт.	1	1159 --	-- --	1159 --	-- --	1159 --	-- 93	1252
178.	Ц13-08[illegible] 4-0201	Щ[illegible]ф (пульт) управления [illegible]ной, высота, [illegible]ина и глубина до [illegible]х600х350 мм. Установка	шт.	1	3651,87 2338	1243,31 [illegible]	3652 2338	1250 439	64 [illegible]	1300 52	6103
179.	С123-07[illegible] 01-0110	Щиты распределительные [illegible]раиваемые модели [illegible]-36з-1 36 УХЛ3 IP31, [illegible]па ИЭК ГОСТ Р [illegible]78-2001	шт.	1	5762 --	-- --	5762 --	-- --	5762 --	-- 161	6223
180.	[illegible]	[illegible]мат одно-, двух-, [illegible]полюсный на ток до [illegible]А. Установка на конструкции на стене [illegible] колонне	шт.	9	2101,75 1108	26,21 [illegible]	18916 9972	236 --	8709 --	2180 [illegible]	28183
181.	С123-0772 04-1701	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 25А 100 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5849 --	-- --	5849 --	-- --	5849 --	-- 468	6317
182.	С123-0702 04-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	465 --	-- --	2325 --	-- --	2325 --	-- 186	2511
183.	С123-0702	Выключатель	шт.	1	492 --	-- --	492 --	-- --	492 --	-- --	531

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	04-0611	автоматический ВА47-29 1Р 20А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010			--	--	--		--	39	
184.	С123-0702 04-0642	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1473 --	-- --	2946 --		2946 --	-- 236	3182
185.	Ц13-08010 3-1701	-Шина сборная - медная полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж обычный	м	0,3	68 -- 14	91,95 70,08	182 149		5 --	122 24	320
186.	С123-0702 22-0104	-Шина алюминиевая АД31Т, размерами 30 мм х 4000 мм ГОСТ 15176	шт.	1	1159 -	-- --	1159 --		1159 --	-- 93	1252
187.	Ц13-08030 4-0304	-Шкаф (пульт) управления навесной, [illegible] ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	1249,87 38	1249,84 439,1	3652 2338	1275 4	64 --	2000 452	6103
188.	С123-0702 01-0206	-Щиты распределительные навесные [illegible] ЩРн 18з 1 [illegible] IP31, типа ИЭК [illegible] ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	559 -	-- --	5559 --		5559 --	-- 445	6004
189.	Ц13-08030 3-0601 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	0,75 1108	26,21 --	16814 8864		7740 --	6382 1856	23052
190.	С123-0702 04-1708	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5849 --	-- --	5849 --		5849 --	-- 468	6317
191.	С123-0702 04-1606	-Автоматы дифференциальные АД12	шт.	1	3938 --	-- --	3938 --		3938 --	-- 315	4253

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010									
192.	С123-0702 04-0610	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	465 / --	-- / --	2790 / --	/ --	2790 / --	-- / 223	3013
193.	Ц13-08010 3-1701	-Шина сборная медная полоса в фазу медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования	м	0,3	6[illegible],68 / 4[illegible],44	91,95 / 70,08	182 / 149	[illegible]	5 / --	122 / 24	329
194.	С123-0702 22-0104	-Шина алюминиевая АД31Т, размерами 2 мм х 30 мм ГОСТ 15176	шт.	[illegible]	[illegible]159 / --	-- / --	1159 / --		1159 / --	-- / 93	[illegible]
195.	Ц13-08030 4-0304	-Шкаф (пульт) управления навесной, [illegible], ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	[illegible]	[illegible]87 / 338	1249,84 / 439,1	3652 / 2338	[illegible] / [illegible]	64 / --	2000 / 452	6103
196.	С123-0702 01-0208	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-18з-1 [illegible] IP31, шина ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	[illegible]	[illegible]061 / --	-- / --	8061 / --		8061 / --	-- / 645	[illegible]
197.	Ц13-08030 3-0601 Изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне.	шт.		[illegible]75 / [illegible]108	26,21 / --	16814 / 8864	[illegible]	7740 / --	[illegible] / 1856	[illegible]
198.	С123-0702 04-1708	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	5849 / --	-- / --	5849 / --	--	5849 / --	-- / 468	[illegible]317
199.	С123-0702 04-1606	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	3938 / --	-- / --	3938 / --	--	3938 / --	-- / 315	4253

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
200.	С123-0702 04-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	465 / --	-- / --	2790 / --	-- / --	2790 / --	- / 22	3013
201.	Ц13-08010 3-1701	Шина сборная - одна в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования	м	0,3	607,68 / 495,44	91,95 / 70,08	182 / 149	28 / 21	5 / --	12 / 2	329
202.	С123-0702 22-0104	Труба алюминиевая АД31Т, стенками 3 мм х 30 мм диаметром 15 мм ГОСТ 15176	шт.	1	1159 / --	-- / --	1159 / -	-- / --	1159 /	- / 93	1252
203.	Ц13-08030 4-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 2000х800х350 мм. Установка	шт.	1	3651,87 / 2338	1049,84 / 439,1	3701 / 2777	1250 / 439	- / -	900 / 162	6103
204.	С123-0702 01-0208	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-1 36 УХЛ3 IP31, степень ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8061 / --	-- / --	8061 / -	-- / --	8061 / --	- / 645	8706
205.	Ц13-08030 2-0601 Изм. и доб. вып	Щиток одно-, двух-, трехфазный на ток до 63 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	2101,75 / 1108	26,21 / --	18910 / 9972	236 / --	8708 / --	7100 / 2086	28183
206.	С123-0702 04-1606	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	8	3938 / --	-- / --	31504 / --	-- / --	31504 / --	-- / 2520	34024
207.	С123-0702 04-0660	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2626 / --	-- / --	2626 / -	-- / --	2626 / --	- / 210	2836

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
208.	Ц13-08010 3-1-161	-Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования м		0,3	607,68 495,44	91,95 76,08	182 149	28 21	5 --	122 24	329
209.	С123-0702 22-0704	-Шина алюминиевая АД31Т, размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм ГОСТ 15176 шт.		1	1159 --	-- --	1159 --	-- --	1159	-- 93	1252
210.	Ц13-03030 [illegible]	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка		1	3651,87 2338	12[illegible],84 [illegible],1	3652 2338	1250 439	[illegible]	2000 452	6103
[illegible]	[illegible]	-Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP[illegible] типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001		1	8061	--	8061 --	-- --	8[illegible]	-- 645	8706
212.	Ц13-03030 [illegible]	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне шт.		7	2101,75 1108	[illegible],21 --	14712 7756	183 --	5[illegible]	5584 1624	21920
[illegible]	[illegible]	Автоматы дифференциальные АД14 4Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010		1	5849	--	5849 --	-- --	[illegible]	-- 468	6317
214.	С123-0702 [illegible]	-Автоматы дифференциальные АД14 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 шт.		5	3938 --	-- --	19690 --	-- --	19690	-- 1575	21265
215.	С123-0702 04-0610	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 шт.		1	465	-- --	465 --	-- --	465	-- 37	502
216.	Ц13-08010	-Шина сборная - одна м		0,3	607,68	91,95	182	28	5	122	329

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	3-1701	полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования			495,44	70,08	149	21	--	24	
217.	С123-0702 22-0104	-Шина алюминиевая АД31Т, размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм ГОСТ 15176			1159 --	-- --	1159 --	-- --	1159 --	-- 93	1252
218.	Ц13-08030 4-0304	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 Установка			3651,87 2338	1249,84 439,1	3652 2338	1250 439	64 --	2000 452	6103
219.	С123-0702 01-0208	Шкафы силовые встраиваемые модели ШТВ 21.4.73 УЗ IP31, масса 120 кг ГОСТ Р 51778-2001			8061 --	-- --	8061 --	-- --	8061 --	-- 645	8706
220.	Ц13-08030 3-0601 Изм. и доп. вып. 6	-Автоматы одно-, двух-, трехполюсные на ток до 25 А. Установка на конструкции у стене или колонне			101,75 1108	26,21 --	12610 6648	157 --	5805 --	4787 1392	187
221.	С123-0702 04-1708	Автоматы дифференциальные АД14 1Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010			5849 --	-- --	5849 --	-- --	5849 --	-- 468	6317
222.	С123-0702 04-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010			465 --	-- --	2325 --	-- --	2325 --	-- 186	2511
223.	Ц13-08010 3-1701	-Шина сборная одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования			607,68 495,44	91,95 70,08	182 149	28 21	5 --	122 24	329
224.	С123-0702 22-0104	-Шина алюминиевая АД31Т, размерами 3 мм х 30 мм		1	1159 --	-- --	1159 --	-- --	1159 --	-- 93	1252

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		х 4000 мм ГОСТ 15176									
225.	Ц13-00030 4-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	3651,87 / 2338	1249,84 / 439,1	3652 / 2338	1250 / 439	64 / --	2000 / 452	6103
226.	С123-0701 01-0207	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5665 / --	-- / --	5665 / --	-- / --	5665 / -	-- / 453	6118
227.	Ц12-[illegible] Ивм	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	2101,75 / 1108	26,21 / --	16814 / 8864	210	7740	6382 / 1856	25052
228.	С123-0701 04-[illegible]	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	7	3938 / --	- / --	27566 / --	-- / --	27566 / --	-- / 2205	29771
229.	[illegible] 04-0[illegible]	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2626 / --	-- / --	2626 / --	-- / --	2626 / --	-- / 210	2836
230.	Ц12-[illegible] 2-[illegible]	Шина сборная медная полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования		0,3	607,68 / 495,44	[illegible] / 70,08	182 / 149	28 / 21	[illegible] / -	122 / 24	329
231.	С123-0704 22-0104	Шина алюминиевая АД31Т, размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм ГОСТ 15176	шт.	1	1159 / --	-- / --	1159 / --	-- / --	1159 / --	-- / 93	1252
232.	Ц13-08030 4-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	3651,87 / 2338	1249,84 / 439,1	3652 / 2338	1250 / 439	64 / --	2000 / 452	6103

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
233.	С123-0700 01-0265	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	4824 --	-- --	4824 --	-- --	4824 --	-- 386	5210
234.	Ц13-0300 3-0601 Изм. к дорж. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	2	2101,75 1108	26,21 --	4203 2216	52 --	1935 --	1596 464	6263
235.	Ц13-0300 3-0602 Изм. дорж. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	3595,15 2216	111,08 27,31	3595 2216	112 27	1267 --	1515 117	5627
236.	С123-0700 04-0611	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 40А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2626 --	-- --	2626 --	-- --	2626 --	-- 210	2836
237.	С123-0700 04-0611	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1473 --	-- --	2946 --	-- --	2946 --	-- 236	3182
238.	Ц13-0300 3-1701	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования	м	0,3	607,68 495,44	22,56 70,08	182 149	28 21	-- --	122 24	329
239.	С123-0700 22-0104	Шина алюминиевая АД31Т, размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм ГОСТ 15176	шт.	1	1159 --	-- --	1159 --	-- --	1159 --	-- 93	1252
240.	Ц13-0300 4-0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	3651,87 2338	1249,84 439,1	3652 2338	1250 439	64 --	2000 452	6103

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
241	ЦТ3-08030 [illegible] 0601 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	10	2101,75 1108	26,21 --	21017 11080	262 --	9675 --	7978 2320	31315
242	[illegible]123-0702 [illegible]-0610	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	9	465 --	-- --	4185 --	-- --	4185 --	-- 335	4520
[illegible]	[illegible]123-0702 [illegible] 0660	-Выключатель автоматический [illegible] 1Р 16А 4,5 кА характеристика [illegible] 51327.1-2010	шт.	1	2626 --	-- --	2626 --	-- --	2626 --	-- 210	2836
[illegible]	[illegible]-08010 [illegible]1701	-Шина сборная [illegible] полоса в фазе, [illegible] или алюминиевая сечением до 250 мм2 Монтаж оборудования	[illegible]	0,3	607,68 495,44	91,95 70,08	182 149	28 21	5 --	122 24	329
[illegible]	[illegible]23-0702 -0104	Шина алюминиевая [illegible] размерами 3 мм х 4000 мм ГОСТ [illegible]76	шт.	1	1159 --	-- --	1159 --	-- --	1159 --	-- 93	1252
[illegible]	[illegible]-08030 [illegible]0304	Шкаф (пульт) управления навесной, высота ширина и глубина 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	3651,97 [illegible]	249,84 439,1	3652 2338	1250 40	64 --	2000 452	6103
[illegible]	[illegible]123-0702 [illegible]-0205	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з [illegible] 36 УХЛ [illegible], типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	4324 --	-- --	4824 --	-- --	4824 --	-- 386	5210
248.	ЦТ3-08030 [illegible]-0601 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	2101,75 1108	26,21 --	6305 3324	79 --	2902 --	2393 696	9394

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
249.	С123-0702 04-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		465 ---	-- -	930 ---	-- --	930 --	-- 74	1004
250.	С123-0702 04-0660	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		2626 ---	-- --	2626 ---	-- --	2626 --	-- 210	2836
251.	Ц13-08010 3-1701	Шина [illegible] - одна полоса в [illegible]ве, медная [illegible]вая [illegible] 250 мм2. [illegible]удования	м		607,68 495,44	91,95 70,08	[illegible] [illegible]	28 21	5 --	[illegible] [illegible]	329
252.	С123-0702 22-0104	Шина алюминиевая АД31Т, размер[illegible] 3 мм х 30 мм х 4000 мм ГОСТ 15176	шт.		1159 ---	-- --	[illegible] [illegible]	-- --	1159 --	[illegible] [illegible]	1252
253.	Ц13-08030 4-0304	Шкаф (щит) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х[illegible] мм. Установка	шт.		3651,87 2338	1249,84 439,1	3652 2338	1250 439	64 --	2000 [illegible]	6103
254.	С123-07[illegible] 01-0110	Щиты распределительные навесные [illegible] дели ЩРн-18 [illegible] УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.		5762 --	-- --	-- -	-- --	5762 --	-- 461	6223
255.	Ц13-08030 3-0601 Изм. и доп. вып. 6	Автоматы одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.		2101,75 1108	26,21 --	12616 6648	157 --	5805 --	4787 1392	18789
256.	С123-0702 04-0660	Выключатель автоматический ВА47-29 4Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		2626 ---	-- --	2626 ---	-- --	2626 --	-- 210	2836

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
257.	С123-070 04-0642	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1473 --		2946 --	-- --	2946 --	-- 236	3182
258.	С123-070 04-0610	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	465 --	--	1395 --	-- --	1395 --	-- 112	1507
259.	ЦТ-0801	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования	м	0,3	607,68 495,44		182 149	28 21		122 24	329
260.	22-[illegible]	Шина алюминиевая АД31Т, размерами 3 мм х 30 мм х 4000 мм ГОСТ 15176		1	1159 --		1159 --	-- --	1159	-- 93	1252
261.	Ц-[illegible] Изм[illegible] д[illegible]	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 160 А. Установка на конструкции на стене или колонне		1	6595,15 4676		6595 4676	113 27	1806	3386 799	10780
262.	[illegible] СТ	Пускатель магнитный ПМЛ5101		1	53780,36 --		53780 --	-- --	53780 --	-- --	53780
263.	Ц[illegible] Изм[illegible]	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	11	2101,75 1108		23119 12188	288 -	10643 --	8775 2552	34446
264.	СПРАЙС-ЛИ СТ	Автоматический выключатель АП50Б 2МТ-6,3А	шт	1	3330,36 --		3330 --	-- --	3330 --	-- --	3330
265.	СПРАЙС-ЛИ СТ	Автоматический выключатель	шт	1	3330,36 --	-- --	3330 --	-- --	3330 --	-- --	3330

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		АП50Б-2МТ-10А									
266.	СПРАЙС-ЛИСТ	Автоматический выключатель АП50Б-2МТ-16А	шт	1	3330,36 --	-- --	3330 --	-- --	3330 --	-- --	3330
267.	СПРАЙС-ЛИСТ	Автоматический выключатель АП50Б-3МТ-10А	шт	5	3571,43 --	-- --	17857 --	-- --	17857 --	-- --	17857
268.	СПРАЙС-ЛИСТ	Автоматический выключатель АП50Б-3МТ-[illegible]	шт	2	3571,43 --	-- --	7143 --	-- --	7143 --	-- --	7143
269.	СПРАЙС-ЛИСТ	Пакетный [illegible] ПВ3-16А	шт	1	1786,71 --	-- --	1786 --		1786 --	-- --	1786
270.	Ц13-080305-0108	Розетка ш[illegible]ая неутопленного [illegible]а. Монтаж при [illegible]ой проводке	шт.	79	1[illegible],39 4[illegible],84	4,2 1,09	34119 39246	[illegible] [illegible]	541 --	24000 4649	[illegible]
271.	С123-070220-0508	Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А до 16 А, [illegible] защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	79	373 --	-- --	29467 --	-- --	29467 --	-- 2357	31324
272.	Ц13-080305-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	46	422,47 397,46	3,24 1,09	19434 18283	149 50	1002 --	13200 2611	35245
273.	С123-070220-0504	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В,	шт.	46	423 --	-- --	19458 --	-- --	19458 --	-- 1557	21015

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011									
274.	С123-0702 02-0701	-Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм, типа ИЭК	шт.	130	48 --	-- --	6240 --	-- --	6240 --	-- 499	6739
275.	С123-0702 02-0707	-Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41[illegible] размерами [illegible] 2 мм и 45 мм,	шт.	9	[illegible]	-- --	1089 --	-- -	1089 --	-- 87	1176
[illegible]	Ц13-08020 6-2202	-Провод одн[illegible] или многожильн[illegible] оплетке, суммарное сечение до [illegible] мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлическ[illegible] рукава	м	100	26 6	1,62 0,55	[illegible] 6540	[illegible] 55	1929 --	4748 1070	[illegible]
	Ц13-08020 6-2203	-Провод одн[illegible] или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до [illegible] Затягивание [illegible] в проложенные трубы и металлическ[illegible]	м	1629	131 7[illegible]	3,24 1,09	165635 124293	[illegible] 1781	36066 --	90773 20513	276[illegible]
278.	Ц13-08020 6-2204	-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлическ[illegible] рукава	м	887	141 109	6,48 2,19	125689 96683	5746 1940	23260 --	71009 15736	212434
279.	Ц13-08020 6-2205	-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и	м	175	182,81 141,[illegible]	11,34 3,83	31992 24798	1984 670	5210 --	18336 4026	54355

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		металлические рукава									
280.	Ц13-08020	-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	10	243	20,24	2430	202	484	1305	4034
	6-2206				174,4	6,84	1744	68	--	299	
281.	Ц13-08020	-Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	2	504,55	32,39	21202	13668	38259	119238	358731
	6-2208				381,5	10,94	16099	4615	--	26373	
282.	С123-0601	-Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х35 (мк) 0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,01	1018902	--	10189	--	10189	--	11004
	41-0911				--	--		--	--		
283.	С123-0601	-Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х50 (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	2	1432825	--	28656	--	286565	--	309490
	41-0911				--	--		--	--	22235	
284.	С123-0601	-Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,2	1743053	--	34861	--	343381	--	370852
	41-1013				--	--		--	--	27471	
285.	С123-0601	-Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х95 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,01	2333538	--	23335	--	23335	--	25202
	41-1016				--	--	--	--	--	1867	
286.	С123-0601	-Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х150 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,01	3852124	--	38521	--	38521	--	41603
	41-1021				--	--	--	--	--	3082	
287.	С123-0601	-Кабели силовые, не	км	0,005	4575018	--	22875	--	22875	--	24705

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	41-1021	распространяющие горение АВВГнг 5х185 (мк)-1 ГОСТ 16442-80			--		--	--	--	1830	
288.	С123-0601 44-0501	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	1,417	259828 / --	--	368176 / --	--	368176 / --	-- / 29454	397630
289.	44-0701	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 1х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		0,064	367996 / --	--	23552 / --	--	23552 / --	-- / 1884	25436
290.	[illegible]	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,078	450314 / --		35163 / --	--	[illegible]	-- / 2813	37977
291.	С123-0601 18-0300	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,332	694293 / --	--	230505 / --	--	230505 / --	-- / 18440	248946
292.	[illegible]	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80		0,555	994802 / --		552115 / --	--	552115 / --	-- / 44169	596284
293.	[illegible]	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х10 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,175	1643691 / --	--	287646 / --	--	287646 / --	-- / 23012	310658
294.	С123-0602 01-0103	Кабели контрольные КВВГ 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,1	233832 / --	-	23383 / --	-	23383 / --	-- / 1871	25254
295.	С123-0602 01-0303	-Кабели контрольные КВВГ 7х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,07	388017 / --	--	27161 / --	--	27161 / --	-- / 2173	29334

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
96.	Ц13-08020 6-1901	-Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	1202	376,72 / 283,8	15,15 / 3,01	452823 / 288240	18205 / 3615	146378 / --	210135 / 53037	715995
97.	С123-0105 04-0102	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	370	20	-- / --	25230 / --		25230 / --	-- / 2018	27248
98.	С123-0105 04-0103	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25	м	332	[illegible]	-- / --	14608 / --	--	14608 / --	-- / 1169	15777
99.	Ц13-08020 6-1902	-Труба стальная диаметром [illegible] Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	725	[illegible]	33,36 / 9,02	341993 / 229173	[illegible]	88633 / --	169714 / 40937	552611
100.	Ц13-08020 6-1903	-Труба винипластовая диаметром до [illegible] Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением [illegible]	м	387	523,[illegible]	42,65 / 12,03	202540 / 139204	[illegible]	46830 / --	103579 / 24489	330608
101.	С123-0105 04-0104	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм	м	550	[illegible]	-- / --	37950 / --	--	37950 / --	-- / 3036	40986
102.	С123-0105 04-0105	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм	м	175	[illegible]	-- / --	15925 / --	--	15925 / --	-- / 1274	17199
103.	С123-0105 04-0106	-Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 50 мм	м	387	133	-- / --	51471 / --	--	51471 / --	-- / 4118	55589
104.	Ц13-08020 6-1701	-Труба стальная диаметром до 25 мм.	м	644	389,17 / 283,4	51,88 / 12,85	250623 / 182510	33409 / 8275	34704 / --	137365 / 31039	419028

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Проверка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами									
305.	С123-0102 01-0107	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80	м	644	226	--	145544	--	145544	--	157188
					--	--	--	--	--	11644	
306.	Ц13-08020 8-0206 Изм. и доп. вып. 9	Заземлитель заземляющий из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	220	249,84	22	5[illegible]	4841	11757	[illegible]	90086
					174,4	5,19	39[illegible]58	1143	--	6673	
			Тенге		--		5856[illegible]2	153638	3571017	[illegible]	7495396
							1529[illegible]2	42763	605639	[illegible]	
Стоимость оборудования			Тенге					605639			
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге					605639			
Стоимость монтажных работ			Тенге					4872838			
Материалы			Тенге					549359			
Всего заработная плата			Тенге						1572206		
Стоимость материалов конструкций			Тенге					2640398			
Накладные расходы			Тенге					1131988			
Сметная прибыль			Тенге					480386			
ВСЕГО, Стоимость монтажных работ			Тенге					6485212			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1427
Сметная заработная плата			Тенге						1572206		
Стоимость сантехнических работ			Тенге					290728			
Стоимость материалов конструкций			Тенге					290728			
Сметная прибыль			Тенге					23258			
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге					313986			
Стоимость прочих работ			Тенге					90557			
Стоимость материалов конструкций			Тенге					90557			
ВСЕГО, Стоимость прочих работ			Тенге					90557			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10			Тенге					7495394			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								1427
Сметная заработная плата			Тенге						1572206		
		РАЗДЕЛ 11. Блок Д Полы									
307.	Е11-11010 1-3901	Плинтусы деревянные. Устройство	м плинтусов	29,96	373,96	2	11204	60	8985	2055	14319
					72,06	0,9	2159	27	--	1061	
308.	Е11-11010	Покрытия из плит	м2	610,15	4427,62	117,59	2701513	71747	2082704	543233	3504325

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-2707 Изм. и доп. вып. 10	Керамогранитных на клее покрытия из сухих смесей. Устройство			896,6	50,55	5470[illegible]	30845	--	259580	
309.	E11-11010 1-3905 Изм. и доп. вып.	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м плинтуса	640,65	1706,28 233,68	11,81 3,81	109313 149707	7566 2440	935858 --	143019 98892	1335042
310.	E11-11010 1-2702 Изм. и доп. вып.	Покрытия из плиток керамогранитных для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	87,63	1354,88 1037,74	66,97 28,87	118770 90911	5869 2530	21922 -	87859 15527	223114
311.	E11-11010 1-3904	Плинтусы из плиток керамогранитных. Устройство	м плинтуса в	97,01	526,96 261,49	1,5 0,68	1[illegible] 2[illegible]	138 62	24288 -	22674 1692	76853
312.	E11-11010 1-3902	Плинтусы цементные. Устройство	м плинтуса в	[illegible]13	145,96 117,1	1 0,45	[illegible] 62[illegible]	53 24	1480 --	5871 1090	14716
			Тенге		-- --	-- --	33868[illegible] [illegible]	85433 35928	3075237 -	801711 3[illegible]342	3168369
Стоимость общестроительных работ			Тенге					3980816			
Материалы			Тенге					3075236			
Всего заработная плата			Тенге						856075		
Накладные расходы			Тенге					804711			
Сметная прибыль			Тенге					382842			
ВСЕГО, Стоимость строительных работ			Тенге					5168369			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								850
Сметная заработная плата			Тенге						856075		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11			Тенге					5168369			
Нормативная трудоемкость			чел. ч								850
Сметная заработная плата			Тенге						856075		
		РАЗДЕЛ 12. Проемы									
313.	C121-0904 61-1005	Ручки раздельные ГОСТ 5087-80	пара	17	3504 --	-- --	59568 -	-- --	59568 -	- 4765	64333
314.	E11-10050 1-0101 Изм. и	Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей	м2	4,4	3366,01 1353,17	152,27 68,65	148[illegible] 5954	670 302	8186 --	5630 1635	22076

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. [illegible]	глухих									
315.	С121-[illegible]02 01-010	-Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие ГОСТ 30674-99	м2	4,4	12627 / --	[illegible] / --	55559 / --	-- / --	55559 / --	-- / 4445	60004
316.	Е11-0[illegible] 3-[illegible]10 Изм. доп. [illegible]	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	3,78	2256,9 / 1832,3	45.[illegible] / 18.[illegible]	8531 / 6926	173 / 68	[illegible] / --	4826 / 1069	14426
317.	[illegible]	Блоки дверные стальные наружные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	3,78	52000 / --		196594 / --	-- / --	[illegible] / --	-- / 15728	212322
318.	Е11-0[illegible]10 3-0101 Изм. и доп. [illegible]	-Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	5,04	2256,9 / 1832,3	45.[illegible] / 18.[illegible]	11375 / 9235	231 / 91	[illegible] / --	6435 / 1425	19234
319.	[illegible]	-Блоки дверные стальные наружные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	5,04	46708 / --	[illegible]	235408 / --	-- / --	235408 / --	-- / 18833	254241
320.	Е11-00[illegible]10 3-0101 Изм. и доп. вып. [illegible]	-Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2	6,4	2256,9 / 1832,3	[illegible] / 18.03	14444 / 11727	293 / 115	[illegible] / [illegible]	8171 / 1809	24424
321.	[illegible]004 02-020.[illegible]	-Блоки дверные стальные наружные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	6,4	46708 / --	[illegible] / --	298931 / --	-- / --	298931 / --	-- / 23914	322846
		Тенге			-- /	- /	895221 /	1367 /	860011 /	25062 /	993906
		Тенге									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	33842	[illegible]	--	73623	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					70363			
		Материалы	Тенге					8167			
		Всего заработная плата	Тенге						6256		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					55559			
		Накладные расходы	Тенге					5630			
		Сметная прибыль	Тенге					6080			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					82080			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге						6256		
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					824853			
		Материалы	Тенге								
		Всего заработная плата	Тенге						28162		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					[illegible]			
		Накладные расходы	Тенге					[illegible]			
		Сметная прибыль	Тенге					[illegible]			
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге					[illegible]			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге						28162		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ	Тенге								
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								
		Сметная заработная плата	Тенге						34418		

РАЗДЕЛ 13. Внутренняя отделка

Потолок

122.				762,07	[illegible]	2,7	347653	[illegible]	144290	161791	550133
	Е11-15040 5-0106 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным элементам	м2 окрашиваемой поверхности		[illegible]	1,22	201308		--	40756	
123.				785,28	[illegible]	0,69	68592		5627	50137	120227
	Е11-15040 1-0201 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		79,49	0,32	62420		--	9498	

Стены

124.				472,92	618,47	4,14	292485	1459	103136	150622	478555
	Е11-15040 5-0103 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		296,24	1,88	187390	[illegible]	--	33449	
125.				1775,08	87,35	0,69	155048	1232	12718	113332	289850
	Е11-15040 1-0201 Изм. и	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами	м2 окрашиваемой		79,49	0,32	141098	567	--	21470	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 4	известковая по штукатурке	поверхности								
326.	Е11-15040 5-0103 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	6,04	618,47 396,24	4,14 1,88	46384 31319	327 148	17238 --	25174 5925	79982
327.	Е11-15040 2-0401 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска с лесов по подготовленной поверхности, перхлорвиниловая	м2 окрашиваемой поверхности	54	626,95 99,05	2,79 1,24	[illegible] [illegible]	151 67	28355 --	[illegible]	41243
328.	Е11-15[illegible] 1-0[illegible]	Деформационные швы. Устройство с наклейкой дополнительных слоев рулонного кровельного материала на битумной мастике	м деформационных швов	32	4101,15 789,16	64,19 8,54	[illegible] [illegible]	2054 273	103930 --	2348 [illegible]	167099
329.	Е11-12010 1-1001	Покрытия мелкие (парапеты, парапетные ограждения, мауэрлаты, парапеты, [illegible] и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	9,6	2775,5 915,62	13,44 3,04	[illegible] [illegible]	129 29	17726 --	[illegible] [illegible]	37539
330	Е11-07010 7-0103	Конструкции монтажные [illegible] до 20 кг. Установка	т стальных элементов	[illegible]293	681916,2 51795,1	6764,31 1159,73	[illegible] [illegible]	198 34	18264 --	[illegible] [illegible]	23556
					--	--	1121378	8650	451284	[illegible]	1796250
			Тенге		--	--	664444	3187	--	133057	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					1124378			
Материалы			Тенге					451283			
Всего заработная плата			Тенге						667632		
Накладные расходы			Тенге					538816			
Сметная прибыль			Тенге					133056			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					1796250			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								691
Сметная заработная плата			Тенге						667632		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13			Тенге					1796250			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								691
Сметная заработная плата			Тенге						667632		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 14. Водопровод и канализация									
		Водопровод В1									
331.	Е11-16050 1-0201 Изм. и цен. вып.	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб или встык	м трубопровода	73	2417,96 1917,16	487,05 129,19	176511 139953	35555 9431	1003 --	146396 25833	348739
332.	[illegible]-0105 [illegible]602	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения 100 SDR 9 - 20x2,3 питьевая ГОСТ 18599-2001		65,627	94 --	-- --	6169 --	-- --	169 --	-- 494	6662
[illegible]	[illegible]16050 [illegible]2 и вып.	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 25 мм. Прокладка на сварных соединениях	[illegible]убопровода	18	1818,[illegible] 1508,03	[illegible],28 0,01	32742 27144	5405 1440	103 --	28013 4860	65615
[illegible]	[illegible]0105 [illegible]602	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения 100 SDR 9 - 25x2,0 питьевая ГОСТ 18599-2001		16,722	140 --	-- --	2341 --	-- --	41 --	-- 187	2528
[illegible]	[illegible]16050 [illegible] и [illegible] вып.	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 32 мм. Прокладка на сварных соединениях	[illegible]убопровода	5	1414,03 1227,4[illegible]	[illegible]5,76 47,23	7070 6137	879 236	54 --	6246 1065	14382
[illegible]	[illegible]0105 [illegible]104	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения 100 SDR 21 32x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	[illegible]	4,69	116 --	-- --	544 --	-- --	544 --	-- 44	588
	Е11-16050 1-0204 Изм. и	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных	м трубопровода	14	1874 1636,6	217,04 58,77	26236 22912	3039 823	235 --	23260 3960	53456

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 10	труб, наружный диаметр до 40 мм. Прокладка на сварных соединениях									
338.	С123-0105 01-1105	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 40х2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	13,118	146 / --	-- / --	1915 / --	-- / --	1915	-- / 153	2068
339.	[illegible] 050	-Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 63 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	26	1367,61 / 1351,76	4[illegible],1 / 13[illegible],08	48558 / 35146	12795 / 3408	[illegible] / -	37783 / 6907	93248
340.	[illegible] 105	-Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 63х3 питьевая ГОСТ 18599-2001		24,596	371 / --	-- / --	9125 / --	-- / --	[illegible]	-- / 730	9855
341	[illegible] 105	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	35	676 / --	-- / --	23660 / --	-- / --	[illegible]	-- / 1893	25553
342	[illegible] 105	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	870 / --	-- / --	870 / --	-- / --	[illegible]	-- / 70	940
343.	[illegible] 105	-Вентили проходные муфтовые 15кч18п1 для воды и пара, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	3248 / --	-- / --	3248 / --	-- / --	[illegible] / -	-- / 260	3508
344.	[illegible] 6760 0103	-Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	3493,7 / 2691	[illegible]76,16 / 49,86	3494 / 2691	276 / 50	[illegible] / --	2686 / 494	6674
345.				1	172162	--	172162	--	172162	--	185935

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0409 04-1509	-Краны шаровые X 3777 разборные с внутренней резьбой, из нержавеющей стали, полнопроходные, присоединение Rp 2 1/2, Тмакс 230°С, PN 25, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	13773	
46.	С123-0301 02-1202	-Кран водоразборный набортный ГОСТ 25809-96	шт.	1	1158 --	--	1158 --	[illegible]	1158 --	-- 93	125[illegible]
47.	С123-0204 01-3502	-Опора полипропиленовая PP-R одинарная (типса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	100	5 --	--	695 --	[illegible]	695 --	-- 56	--
48.	Е11-16040 1-0202 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления и водоснабжения стальных электросварных труб, диаметром до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	7,3[illegible]	[illegible] 34,79	36,65 12,27	13363 4522	[illegible] 3[illegible]	8580 --	4518 1430	1[illegible]
		Водопровод Т3									
49.	Е11-16130 1-0201 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы водоснабжения из многослойных металл-полимерных труб диаметром до 16 Прокладка	м трубопровода	5[illegible]	134,53 30,94	13,56 5,1	62785 62007	11 [illegible]	60 --	61032 9905	13[illegible]
50.	С123-0107 01-0103	-Трубы металл-полимерные многослойные наружным диаметром 16 мм, толщиной стенки 2,0 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	49,608	[illegible]	-- --	12452 --	-- [illegible]	12452 --	-- 996	12[illegible]
51.	Е11-16110 1-0101 Изм. и доп. вып. 5	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	[illegible]	73,03 71,39	1,22 --	3871 3784	64 --	23 --	3708 606	818[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
352.				27	869	--	23463	--	23463	--	25340
	С123-0407 02-0301	-Вентили проходные латунные 15Б1п муфтовые, Т 200°С для воды PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--	--	--	1877	
353.				53	5	--	265	--	265	--	286
	С123-0204 01-3501	-Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16 СТ РК ГОСТ Р 53134-2010	шт.		--	--	--	--	--	21	
354.				7	4056	--	28392	--	28392	--	30663
	С123-0301 02-1221	-Смеситель для умывальника однорукоятночный, настольный, набортный, с аэратором, диаметром 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	шт.		--	--	--	--	--	[illegible]	
355.				1	7628	--	--	--	7628	--	8238
	С123-0301 02-1231	-Смеситель для душа однорукоятночный, с подводкой в различных плоскостях, настенный, с душевой сеткой на гибком шланге ГОСТ	шт.		--	--	--	--	--	610	
356.				1	1874,26	36,65	[illegible]	114	3730	[illegible]	8396
	Е11-16040 1-0202 Изм. к доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм, прокладка	м трубопровода		634,29	12,27	[illegible]	38	--	[illegible]	
			Тенге		--	--	674528	59106	309159	315606	1069343
			Тенге		--	--	306263	15784	--	79210	

Стоимость сантехнических работ	Тенге	674528	
Материалы	Тенге	15072	
Всего заработная плата	Тенге		322046
Стоимость материалов и конструкций	Тенге	294087	
Накладные расходы	Тенге	315605	
Сметная прибыль	Тенге	79211	
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге	1069343	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		281
Сметная заработная плата	Тенге		322046
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге	1069343	
Нормативная трудоемкость	чел.-ч		281

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Сметная заработная плата		Тенге						322046		
		РАЗДЕЛ 15. Канализация К1									
357.	E11-160[illegible] 1-0102 Изм. и доп. вы[illegible] 6	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	20	662,83 654,64	3,13 0,88	13257 13093	63 18	101 --	12848 2088	28193
358.	E11-1[illegible] 1-[illegible] доп. вы[illegible]	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	[illegible]	10	686,25 682,7	1,[illegible] 0,[illegible]	6863 6827	13 4	[illegible] --	6694 1085	14641
359.	[illegible] 01	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	[illegible]	2	400 --	- -	800 --	--	800	-- 64	864
360.	[illegible] 01 [illegible]	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	[illegible]	2	155 --	-- --	310 --	-- --	310	-- 25	335
361.	[illegible] 01 [illegible]	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	[illegible]	1	232 --	- -	232 --	--	[illegible]	-- 19	251
362.	C123-[illegible] 01-030[illegible]	-Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт	4	179 --	- -	716 --	--	716 --	-- 57	773
363.	C123-[illegible] 01 0301	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 5[illegible]	[illegible]	4	53 --	-- -	212 --	--	212 --	-- 17	229
364.	C123-6206 01 0602	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	1	137 --	-- --	137 -	-- --	137 --	-- 11	148

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
[illegible]	С123-0206 01-0506	-Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	3	[illegible]	-- --	1245 --	-- --	1245 --	-- 100	[illegible]
[illegible]	С123-0206 01-0504	-Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резиной, DN 100x[illegible]x100	шт.	2	[illegible]	-- --	678 --	-- --	678 --	-- 54	732
	С123-0206 01-0501	-Тройник канализ[illegible]нный ПВХ [illegible] уг[illegible] резиной, DN [illegible]	шт.	[illegible]	[illegible]	-- --	238 --	-- -	238 --	-- 19	[illegible]
[illegible]	Е11-16040 1-0205 Изм. и доп. вып. 6	-Тру[illegible] и [illegible] стальных электросварных труб, диаметр до [illegible]00 мм. Прокладка	м трубопро вода	[illegible]	[illegible]	64,29 20,41	96838 22752	[illegible] [illegible]	72327 --	22844 9575	[illegible]
[illegible]	Е11-16040 1-0207 Изм. и доп. вып. 6	-Тру[illegible] и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр [illegible] мм. Прокладка	м трубопро вода	63,51	[illegible]	87,7 25,61	366522 73564	[illegible] [illegible]	287359 --	73695 35217	[illegible]
	С123-0301 02-0302	-Уни[illegible] керамический [illegible] выпуском, с [illegible] сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ [illegible]	комплект	[illegible]	[illegible]	-- --	18173 --	-- --	18173 --	-- 1454	[illegible]
[illegible]	С123-0301 02-0945	-Умывальник керамический с переливом, шириной от [illegible] мм и более, длиной от [illegible] мм и более, с пьедесталом ГОСТ [illegible]	шт.	7	[illegible]	-- --	60998 --	-- --	60998 --	-- 4880	[illegible]
[illegible]	С123-0301 02-1301	-Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным	шт.	7	[illegible]	-- --	6762 --	-- --	6762 --	-- 541	[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ [illegible] 23289-94									
373.	311-17010 1-0111	-Трапы диаметром 50 мм. Установка	комплект	1	7349,87 517,96	30,84 14,09	7350 518	[illegible] [illegible]	6801 --	521 630	8501
[illegible]	123-0301 2-0206	-Поддон стальной эмалированный, размерами 800 мм [illegible] мм, глубиной до [illegible] ГОСТ [illegible]-94	шт.	[illegible]	[illegible] [illegible]	-- --	9626 [illegible]	[illegible] [illegible]	9626 --	-- 770	10396
			Тенге			--	590956	[illegible]	[illegible]	116602	[illegible]
			Тенге			--	116754	[illegible]	--	56606	
		сантехнически[illegible]	Тенге					5[illegible]			
		[illegible]	Тенге					3[illegible]			
		[illegible]рабочая плата	Тенге					[illegible]	18983		
		[illegible] материалов и конструкций	Тенге					100[illegible]			
		[illegible]адные расходы	Тенге					116[illegible]			
		[illegible]ная прибыль	Тенге					56[illegible]			
		[illegible]имость сантехнических [illegible]	Тенге					7[illegible]			
		[illegible]ативная трудоемкость	чел.-ч								10[illegible]
		[illegible]ная заработная плата	Тенге						18983		
		ГО ПО РАЗДЕЛУ [illegible]15	Тенге					761[illegible]			
		[illegible]ативная трудоемкость	чел.-ч								10[illegible]
		[illegible]ная заработная плата	Тенге						18983		
		Раздел [illegible]. Канализация [illegible]									
	221-16050 [illegible]	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	[illegible]	[illegible] [illegible]	3,13 0,88	43084 42552		328 --	41757 6787	91627
[illegible]	221-16050 [illegible]	-Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до [illegible] мм. Прокладка	м трубопровода	[illegible]	[illegible] [illegible]	1,27 0,39	16470 16385		54 --	16066 2603	35133
377.				6	400	--	2400	--	2400	--	2592

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0206 01-0803	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.		--	--	--	--	--	192	
378.	С123-0206 01-0801	-Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 50	шт.	4	155 --	-- --	620 --	-- --	620 --	-- 50	470
379.	С123-0206 01-0303	Отвод канализационный ПВХ уплотнительный резиновое 100	шт.	2	179 --	-- --	1432 --	-- --	1432 --	-- 115	117
380.	С123-0206 01-0301	Отвод канализационный ПВХ уплотнительный резиновое 50	шт.	2	53 --	-- --	106 --	-- --	212 --	-- 17	19
381.	С123-0206 01-0506	-Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительным резиновым, 50 100x100	шт.		415 --	-- --	415 --	-- --	4150 --	-- 332	
382.	Е11-17010 1-0111	Трап диаметром 50 мм. Установка	комплект		349,87 317,96	30,84 14,09	1139 1139	62 28	13602 --	1043 1259	
383.	Е11-17010 1-0112	Трап диаметром 100 мм. Установка	комплект		793,14 389,54	66,92 30,81	8875 5037	402 185	83020 --	5412 7534	
384.	Е11-16046 1-0205 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром до 100 мм. Укладка	м трубопровода		3539,4 831,58	64,29 20,41	807 189	147 47	6027 --	1904 798	
385.	Е11-16013 1-0207 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметром до 150 мм. Укладка	м трубопровода		741,26 152,32	87,7 25,61	2399 481	367 107	18814 --	4825 2306	
			Тенге		--	--	203895	1210	130659	71007	296894

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
			Тенге		--	--	2022	433	--	21963	
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					203895			
		Материалы	Тенге					121849			
		Всего заработная плата	Тенге						72456		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					8814			
		Накладные расходы	Тенге					71006			
		Сметная прибыль	Тенге					21992			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					296894			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62
		Сметная заработная плата	Тенге						72456		
		Итого по разделу 16	Тенге					296894			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62
		Сметная заработная плата	Тенге						72456		
		ОТДЕЛ 1. топления									
386.				19,52	18056,[illegible]	142,[illegible]	142	7126	251674	[illegible]	1006544
	Е11-1[illegible]	[illegible]торы чугунные.	кВт		---	---	---	---	---	--	
	1-0107	[illegible]новка			713,[illegible]	66,[illegible]	242	3273	--	[illegible]	
387.				41	260,46		679	--	4532	[illegible]	18039
	Е11-1[illegible]	[illegible] воздушные.	шт.		---	---	---	---	---	---	
	1-0105	[illegible]новка			149,93		147	--	--	1[illegible]6	
	Изм. и доп. вы[illegible] 10										
388.				180	1418,3[illegible]	16,[illegible]	310	3025	132089	[illegible]	340583
	Е11-1[illegible]	[illegible]проводы отопления	м		---	---	---	---	---	---	
	1-0101	[illegible]тальных	трубопро[illegible]		334,4[illegible]	5,[illegible]	196	1074	--	[illegible]	
	Изм. и доп. [illegible]	[illegible]газопровод[illegible]ных	вода								
		[illegible]инкованных труб, [illegible]метр до 15 мм. [illegible]кладка									
389.				95	1565,[illegible]	16,[illegible]	[illegible]763	1596	115397	[illegible]	194889
	Е11-16[illegible]	[illegible]проводы отопления	м		---	---	---	---	---	---	
	1-0102	[illegible]тальных	трубопро[illegible]		334,42	5,9[illegible]	[illegible]770	567	--	[illegible]	
	Изм. и доп. [illegible]	[illegible]газопровод[illegible]ных	вода								
		[illegible]инкованных труб, [illegible]метр до 20 мм. [illegible]кладка									
390.				115	1677,6[illegible]	16,[illegible]	19928	1933	152536	38362	249793
	Е11-16[illegible]	[illegible]проводы отопления	м		---	---	---	---	---	---	
	1-0103	[illegible]тальных	трубопро[illegible]		334,4[illegible]	5,9[illegible]	[illegible]459	686		13563	
	Изм. и доп. [illegible]	[illegible]газопровод[illegible]ных	вода								
		[illegible]инкованных труб, диаметр до 25 мм. [illegible]кладка									
391.				65	1931,[illegible]	16,8	125572	1092	102743	21683	159035
	Е11-16030	-Трубопроводы отопления	м		---	---	---	---	---	---	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	трубопровод		334,42	3,97	21737	388	[illegible]	11780	
392.	[illegible]030	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м	5	2110,66	16,8	10553	84	[illegible]	1668	13199
			трубопровод		334,42	3,97	1672	30	--	978	
[illegible]	[illegible]10	-Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметр до 50 мм. Испытания гидравлические	трубопровод	460	[illegible]	[illegible]	33594	[illegible]	[illegible]	32184	[illegible]
					71,39	--	32841	--	[illegible]	5262	
[illegible]	[illegible]	-Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 80 мм. Установка	регистра	3	[illegible]	[illegible]	6260	[illegible]	[illegible]	784	7608
					254,79	[illegible]	764	36	[illegible]	564	
[illegible]	[illegible]	-Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении		43	254,21	[illegible]	10931	22	[illegible]	9629	22205
					228,27	[illegible]	9816	10	[illegible]	1645	
[illegible]	[illegible]	-Головка термостатическая RTD 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss		43	4774	[illegible]	205282	[illegible]	[illegible]	--	221705
					[illegible]	[illegible]	--	[illegible]	[illegible]	16423	
[illegible]	[illegible]10	-Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, прямой, никелированный, с внутренней резьбой, T 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss	шт.	43	4566	[illegible]	197155	--	[illegible]	--	211927
					--	--	--	--	[illegible]	15772	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
398.				4	92	--	368	[illegible]	368	--	297
	С123-0409 05-1804	-Краны для спуска воздуха СТД 707 латунные ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	[illegible]	--	29	
399.				2	946	--	1892	[illegible]	1892	--	2043
	С123-0409 05-1610	-Краны шаровые [illegible] хромированные латунные полнопроходные, бабочка, муфта-[illegible]цер Т 150°С, PN [illegible] 15 ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	[illegible]	--	151	
400.				1	77	--	5908	[illegible]	5908	--	[illegible]
	С123-0409 05-1611	-Кр[illegible] хромированные л[illegible]ные полн[illegible] б[illegible], [illegible]цер Т 1[illegible], PN [illegible] 20 ГОСТ [illegible]	шт.		--	--	--	[illegible]	--	473	
[illegible]					[illegible]	--	3694	[illegible]	3694	--	[illegible]
	С123-0409 05-1612	-Кр[illegible] хромированные л[illegible]ные полнопроходные, бабочка, муфта-[illegible]цер Т 150°С, PN 10, [illegible] 25 ГОСТ 21345-[illegible]	шт.		--	--	--		--	296	
402.				[illegible]	[illegible]	--	9369	[illegible]	9369	--	[illegible]
	С123-0409 05-3302	-Кр[illegible] [illegible] резьбой [illegible] +120°С, PN [illegible] 16, типа [illegible] 21345-2005	шт.		--	--	--	[illegible]	--	799	
403.				[illegible]	[illegible]	--	13608	[illegible]	13608	--	[illegible]
	С123-0512 06-0205	-Воз[illegible] стальных [illegible] и сварных труб, горизонтальные и вертикальные. Dн корпуса 159 мм	шт.		--	--	--	--	--	1089	
404.	[illegible]1-26010 1-0301	-Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,[illegible]	[illegible],97	1041,32	1205	62	2955	923	[illegible]
					[illegible]4	450,4	1188	27	--	410	
405.				2,8	477,22	26,41	1336	74	401	665	2162

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
811-26030 1-0701	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		307,33	5,29	861	15	--	160	
			0,0000028	434634	--	1	--	1	--	1
121-1004 6-0301	-Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2		--	--	--	--	--	--	
11 13030 -0406	-Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	1	84,9	2,24	85		45	26	120
				37,7	0,23	38		--	9	
11-13030 1106	-Поверхности металлические огрунтованные. эмалями ПФ 115	м2	1	86,96	1,59	87	2	63	15	111
				[illegible]	0,23	22		--	8	
11 15040 1004 зм. и оп. вып. 4	-Решетки, перегородки, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	145	641,04	0,94	96286		2666	74836	184812
				641,71	0,43	93483		--	13690	
123 0211 1-0405	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	138	542	--	74796		74796	--	80730
				--	--	--		--	5984	
123-0211 1-0402	-Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,0146	4633	--	82		82	--	89
				--	--	--		--	7	

РАЗДЕЛ 17. Магистраль от Блока А Узел ввода

11-16060 -0101 зм. и оп. вып.	-Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	4	254,11	0,5	1017		102	896	[illegible]
				228,27	0,23	913		--	153	
			1	43067	--	43067	--	43067	--	46512

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0409 02-2505	-Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.		--	--	--	--	--	3445	
414.	С123-0409 02-2506	-Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	1	48556 --	-- --	48556 --	-- --	48556 --	-- 3884	[illegible]
415.	С123-0409 02-2514	Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 380 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 16, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.		78057 --	-- --	156114 --	-- --	156114 --	-- 12489	158
416.	С123-0405 01-0213	Вентили запорные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.		641 --	-- --	2564 --	-- --	2564 --	-- 205	[illegible]
417.	С123-0405 01-0215	-Вентили запорные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1134 --	-- --	2268 --	-- --	2268 --	-- 181	2,[illegible]
418.	Е11-160б0 2-0201 Изм. и доп. вып. 9	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.		525,54 151,48	2,2 0,5	526 451	2 --	73 --	443 77	1,[illegible]
419.	С123-0410 09-0703	-Клапан балансировочный ручной USV-I с внутренней резьбой,	шт.	1	18250 --	-- --	18250 --	-- --	18250 --	-- 1460	19[illegible]

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
		120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 2005									
420.	E11-16060-2-0202 Изм. и доп. вып. 0	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1	622,66	2,2	623	2	113	498	1211
					508,13	0,5	508	--	--	90	
421.	C103-0110-09-0205	Клапан балансировочный фланцевый USV-I с наружной резьбой, 120°С, PN 16, DN Danfoss ГОСТ 2005	шт.	1	27844	--	27844	--	27844	-	30072
					--	--	--	--	--	222	
422.	C102-0117-05-1808	трехходовые рующие КРТП-20 ые муфтовые ые 11Б18бк для сред, PN 16, DN ГОСТ 21345-2005	шт.	5	1287	--	[illegible]	--	6435	-	6950
					--	--	[illegible]	--	[illegible]	51	
423.	E11-18110-1-0102 Изм. и доп. вып. 6	Термометры с трехходовым ...м. Установка	комплект	2	2481,43	--	4962	--	4433	519	5921
					264,9	--	530	--	--	134	
424.	E11-18110-1-0101 Изм. и доп. вып. 6	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	2	404,85	--	[illegible]	--	114	38	1611
					348,04	--	[illegible]	--	--	110	
425.	E11-18070-1-0103	Манометры, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка	шт.	2	62687,18	425,93	125374	852	116616	7858	143891
					3952,89	56,32	7906	113	--	10659	
426.	E11-16040-1-0104 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	96	2823,2	64,29	271027	6172	185024	80155	379276
					831,58	20,41	79831	1960	--	28095	
427.	E11-16030-1-0101 Изм. и	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных	м трубопровода	1	1418,39	16,8	1418	17	1067	334	1892
					334,42	5,97	334	6	--	140	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 6	неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка									
428.	Е11-160[illegible] 1-0103 Изм. и доп. вып. 6	-Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	1	1677,63 / 334,42	16,[illegible] / 5,07	1678 / 334	17 / 6	1327 / --	334 / 161	2172
429.	[illegible] 01-[illegible]	-Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	[illegible]	3	[illegible] / --	[illegible] / --	1626 / --	-- / --	1626 / --	-- / 130	1756
430.	[illegible]	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вяжущем	[illegible]	1,8	70087,[illegible] / 19736,4	[illegible] / [illegible]	126158 / 35634	1874 / 811	[illegible] / [illegible]	27698 / 12308	166164
431.	Е11-[illegible] 1-[illegible]	-Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами наружно с проклейкой швов	м2 изоляции	51	477,22 / 307,33	26,[illegible] / 5,2	24338 / 15674	1347 / 270	7317 / [illegible]	12117 / 2916	39372
432.	[illegible] 05-[illegible]	Стеклопластик рулонный марка РСТ-А-Л [illegible]	[illegible]	0,000051	434034 / --	[illegible]	22 / --	-- / [illegible]	[illegible] / [illegible]	-- / 2	24
433.	Е11-130 1-[illegible]	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	27	34,9 / 37,7	[illegible] / 0,23	2292 / 1018	60 / 6	1214 / --	707 / 240	3239
434.	Е11-130[illegible] 1-[illegible]	-Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	27	86,96 / 22,05	1,59 / 0,23	2348 / 595	43 / 6	1710 / --	415 / 221	2984
435.	Е11-130[illegible] 1-1703 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями КО-811	м2	0,5	324,24 / 13,97	1,59 / 0,23	162 / 7	1 / --	154 / --	5 / 13	180

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
[illegible]				0,003	681916,	6764,34	2046	20	1871	187	2412
	E11-07010 7-0103	-Изделия монтажные массой до 20 кг. Установка	т стальных элементов		51795,1	1159,78	155	3	--	179	
		Тенге				--	871525	10409	2669282	449225	3913530
			Тенге			--	144587	3182	--	289891	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					157366			
	Материалы		Тенге					109115			
	Основная заработная плата		Тенге						54179		
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					22			
	Накладные расходы		Тенге					41159			
	Сметная прибыль		Тенге					15380			
	2. Стоимость общестроительных работ		Тенге					21[illegible]74			
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								
	Сметная заработная плата		Тенге						54179		
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					[illegible]			
	Материалы		Тенге					30			
	Основная заработная плата		Тенге						93590		
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					30[illegible]24			
	Сборка и испытание		Тенге					291			
	Накладные расходы		Тенге					91719			
	Сметная прибыль		Тенге					63170			
	3. Стоимость сантехнических работ		Тенге					372[illegible]48			
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								
	Сметная заработная плата		Тенге						93590		
	ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17		Тенге					1031722			
	Нормативная трудоемкость		чел.-ч								131
	Сметная заработная плата		Тенге						147770		
	РАЗДЕЛ 18. Теплоснабжение установок № 1										
427				1	85357,[illegible]	--	85357	--	85357	--	85357
	СПРАЙС-ЛИСТ	-Насос циркуляционный TOP-S 30/4PN10			--	--	--	--	--	--	
	E11-16060 2-0202 Изм. и доп. вып. 9	-Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	2	532,66	2,2	1245	[illegible]	225	997	2433
					508,13	0,5	1016	[illegible]	--	179	
430.				1	85036	--	85036	--	85036	--	91839
	C133-0410 09-0906	-Клапан балансировочный ручной MSV-F2 с измерительными ниппелями фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.		--	--	--		--	6803	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
440.	С123-0410 05 1710	-Клапан регулирующий трехходовой VF 3, фланцевый, пропускной способностью 40 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	1	477423 --	-- --	477423 --	-- --	477423 --	-- 38194	515617
441.	[illegible] 0409 [illegible] 2507	-Краны шаровые J1P [illegible], фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способность 200 м3/ч, Тмакс 180°С PN 25, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	3	55812 --	-- --	167436 --	-- --	167436 --	-- 13395	180831
[illegible]	[illegible] 0409 [illegible] 1610	-Краны шаровые [illegible] хромированные [illegible] полнопроходные, бабочка, муфта-штуцер [illegible] 150°С, PN 40, DN [illegible] ГОСТ 21345-2005	шт.	5	[illegible] --	-- --	4730 --	-- --	[illegible]730 --	-- 378	5108
[illegible]	[illegible]0409 [illegible] 1806	-Краны трехходовые [illegible] регулирующие КРТП [illegible] натяжные муфтовые латунные 11Б18б[illegible] жидких сред, PN 1[illegible] N 15 ГОСТ 21345-200[illegible]	[illegible]	2	[illegible] --	-- --	2574 --	-- --	[illegible]574 --	-- 206	2780
[illegible]	[illegible] 18110 [illegible]102 Изм. и доп. вып.	-Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	2	2481,[illegible] 264,9	-- --	4963 530	-- --	4433 --	519 439	5921
[illegible]	[illegible]-18110 [illegible]104 Изм. и доп. вып.	-Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	3	404,[illegible] 348,[illegible]	-- --	1215 1044	-- --	171 --	1023 179	2417
446.	С123-0515 01-0301	-Термометры прямые в оправе	шт.	3	1618 --	-- --	5094 --	-- --	5094 --	-- 408	5502
447.				1	21282,23	293,83	21282	294	19762	1287	24375

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-18100 1-0105	-Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка	фильтр		1225,62	87,81	1226	88	--	1806	
448.	C123-0410 13-0407	-Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ Р 52557-2011	шт.		45442	--	45442	--	45442	--	49077
					--	--	--	--	--	3635	
449.	E11-16040 1-0103	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром 15 мм. Установка	шт.		3493,7	276,46	3493	276	527	2686	[illegible]
					2691	49,86	2691	50	--	494	
450.	C123-0410 01-3203	-Клапан [illegible] пружинный 8[illegible] чугунный для установки между фланцами, Тмакс 160°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.		68169	--	68169	--	68169	--	[illegible]
					--	--	--	--	--	5454	
451.	C123-0512 07-0904	Воздухоотделитель автоматический типа Herz, [illegible] латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN [illegible]	шт.		2278	--	4556	--	4556	--	[illegible]
					--	--	--	--	--	364	
452.	C123-0400 05-1804	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.		92	--	184	--	184	--	[illegible]
					--	--	--	--	--	15	
453.	C123-0512 06-0201	Воздухосборники из стальных бесшовных и сварных труб, горизонтальные и вертикальные, Dн корпуса 76 мм	шт.		3090	--	6180	--	6180	--	6674
					--	--	--	--	--	494	
454.	E11-16040	-Трубопроводы отопления	м		2424,28	44,04	84850	1541	56974	26301	120042

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0203 Изм. и доп. вып. 8	и водоснабжения из стальных электросварных труб диаметр до 65 мм. Прокладка	трубопровода		752,43	14,35	26335	502	--	8892	
455.	E11-16110 1-0102 Изм. и доп. вып.	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 20 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	35	73,03	1,22	2556	43	14	2449	5405
					71,39	--	2499	--	-	400	
456.	[illegible] 01-0105	[illegible]ия для [illegible]проводов /кронштейны, планки,	[illegible]	0,5	542	--	[illegible]	--	[illegible]	-	6146
					--	--		--	-	[illegible]	
457.	E11-26070 1-0301	[illegible]воды. Изоляция [illegible]ами и [illegible]индрами из [illegible]ной ваты на [illegible]ческом вязующем	м3 изоляции	0,5	70087,57	1941,32	[illegible]	521	24[illegible]	[illegible]	46157
					19796,4	450,4	[illegible]	225		3419	
458.	E11-26030 1-0701	[illegible]ность изоляции. [illegible]ание рулонными [illegible]ами насухо с [illegible]кой швов	м2 поверхности покрытия	0,5	477,22	26,41	8[illegible]	462	2511	4158	13510
					307,33	5,29	[illegible]	93	--	1081	
459.	C121-1001 08-0301	[illegible]ластик рулонный, [illegible] ЭСТ-А-Л-В	изоляции 1000 м2	0,05	175	434634	--	[illegible]	--	8	8
					--	--		--	--	1	
460.	E11-13030 1-0406	[illegible]ности [illegible]ческие. Окраска грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	8,5	84,9	2,24	722	19	383	222	1020
					37,7	0,23	320	2	[illegible]	76	
461.	E11-13030 1-0406	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	8,5	86,96	1,59	739	13	539	131	939
					22,05	0,23	187	2	--	70	
			Тенге		--	--	1172340	3174	1069044	47467	1256563
			Тенге		--	--	51125	962	--	86757	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					44864			
		Материалы	Тенге					28056			
		Всего заработная плата	Тенге						16106		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					8			
		Накладные расходы	Тенге					12205			
		Сметная прибыль	Тенге					4565			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					61634			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге						16106		
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					992119			
		Материалы	Тенге					82105			
		Всего заработная плата	Тенге						35981		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					872515			
		Сдача и испытания	Тенге					90			
		Накладные расходы	Тенге					35262			
		Сметная прибыль	Тенге					82190			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					1109572			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								31
		Сметная заработная плата	Тенге						35981		
		Стоимость прочих работ	Тенге					85357			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					85357			
		ВСЕГО, Стоимость прочих работ	Тенге					85357			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге					1256562			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								47
		Сметная заработная плата	Тенге						52097		

РАЗДЕЛ 19. Вентиляция

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
462.				1	51517,[illegible]	[illegible]	51517	2903	[illegible]	[illegible]	103371
	Е1 1-01[illegible] 6	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность 10 тыс м3/час. Установка			44336,[illegible]	[illegible]	44337	762	[illegible]	7657	
463.				1	670248	--	670248	--		--	670248
	51-0[illegible]01 -020[illegible]	Кондиционер центральный компактный (приточные камеры) каркасно-панельный, модели КЦПК-10, номинальная производительность по воздуху 10000 м3/ч, размеры 1600 мм x [illegible]00 мм			--		--	--	670[illegible]	--	
464.				2	8342		16684		16684	--	18019
	С123-0410 04 1701	Клапан предохранительный регулируемый R 1/2" типа Rastelli ГОСТ 31294-2005	шт.		--	--	--			1335	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46[illegible]	С[illegible]3-0410 0[illegible]1702	-Клапан предохранительный регулируемый R 3/4", типа Rastelli ГОСТ 31294-2005	шт.	19	11621 --	-- --	220799 --	-- --	220799 --	-- 17664	238463
466	[illegible]-20110 [illegible]101	-Двери герметические штампованные, размер 1250х500 мм. Установка	дверь	1	33412,15 2547,3	331,44 70,94	33412 2547	331 71	30[illegible]34 -	2566 2878	38856
467	[illegible]-20040	-Клапаны обратные. периметр до 1000 мм. Установка	клапан	5	1311,1[illegible] 1079,[illegible]	40,2 11,82	6556 5397	201 59	[illegible]58 --	5347 952	12855
468	[illegible]0503 [illegible]1	-Клапаны обратные [illegible] листовой и сортовой стали прямоугольн[illegible] сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки [illegible]П1, сечением 250х250 мм		1	8008	-- --	8008 --	-- --	[illegible]08 --	-- 641	8649
469.	[illegible]0503 [illegible]1	-Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки [illegible]П1, сечением 250х250 мм		4	8008	-- --	32032 --	-- --	3[illegible]032 -	-- 2563	34595
470	[illegible]-20040 [illegible]06	-Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	1620,47 1341,[illegible]	43,42 11,82	1620 1341	43 12	236 --	1326 236	3182
471	С[illegible]-0503 [illegible]402	-Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки [illegible]П[illegible], сечением 400х400 мм	шт.	1	14263	-- --	14263 --	-- --	14263 --	-- 1141	15404
472.	Е11-20050	-Заслонки воздушные или	заслонка	1	1504,49	40,74	1504	41	332	1120	2834

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	1-0101	клапаны воздушные КВР с ручным приводом, диаметр до 250 мм. Установка			1130,81	1[illegible],62	1131	12	--	210	
473.	С123-0503 02-1801	Заслонки воздушные унифицированные круглые общепромышленные с ручным управлением ЗВЗКр 01, диаметром 200 мм	шт.	1	9920 / --	-- / --	9920 / --	-- / --	9920 / --	-- / 794	10714
474.	Е11-2[illegible] 1-0232	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с электрическим или пневматическим приводом, периметр до 1100 мм. Установка	[illegible]	1	2933,81 / 2133,6	1[illegible] / --	2934 / 2134	125 / 41	673 / --	2131 / 405	5470
475.	[illegible] 4	Заслонки воздушные унифицированные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением ЗВЗПр 14, размерами 400 мм х 500 мм		1	22371 / --	-- / --	22371 / --	-- / --	2237 / --	-- / 1790	24161
476.	Е11-[illegible]	Глушители шума вентиляционных установок, пластинчатые типа ПП, ВП 1-3 размером пластин 100x1000x1000 мм. Установка	[illegible]	1	21772,02 / 806,88	-- / --	21772 / 807	61 / 12	20901 / --	802 / 1806	24380
477.	Е11-[illegible] 1-0[illegible]	Глушители шума вентиляционных установок, пластинчатые типа ПП, ВП 3-3 размером пластин 100x1000x1000 мм. Установка	[illegible]	1	42735,51 / 1016,46	-- / 35,17	42736 / 1016	117 / 35	41[illegible] / --	1031 / 3501	47268
478.	С123-05[illegible] 07-0706	Регулятор расхода типа Herz, T 120°C, PN 10, DN 50	шт.	1	86014 / --	-- / --	86014 / --	-- / --	86014 / --	-- / 6881	92895
479.				1	2541,67	55,36	2542	55	1346	1130	3966

3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
330 -Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка		1141,48	11,82	1141	12	-	294	
503 -Вентиляционные решетки нерегулируемые однорядные, алюминевые, размерами 1000 мм х 500 мм	шт.	1	17862	--	17862	--	17862	--	19291
			--	--	--	--		1429	
503 -Заглушка питометражного лючка, СТД-9281	шт	3	782	--	2346	--	234	--	2534
			--	--	--	--		188	
503 -Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	т	80	252	--	20160	--	2016	--	21773
					--	--		1613	
60 -Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	комплект	1	8698,01	16	8698	1012	[illegible]	6207	16097
			5946,97	[illegible]	5947	387	-	1192	
504 -Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-100Б, Р 0,07 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	18697	-	18697	--	1869	--	20193
			--	-	--	--	-	1496	
270 -Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	[illegible]	1	2456,61	41,14	2457	41	2013	402	3087
			398,03	[illegible]	398	12		229	
503 -Клапаны воздушные с механизмом исполнительным МЭО-16/63-0.25 КВУ 600х1000Б	шт	2	34730	--	69460	--	69460	--	75017
			--	--	--	--	--	5557	
10 -Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали,	м2 поверхности	2,52	4516,79	18,38	11382	122	7271	3954	16563
			1583,04	18	3989	45	--	1227	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		[illegible] 0,5 мм, диаметр до [illegible] мм. Прокладка	воздухов одов								
488.	С123-0503 01-1801	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	1	252 ---	-- --	252 --	-- --	252 --	-- 20	272
489.	Е11-15[illegible] 3-1004 Изм. и доп. вып. 4	Решетки, переплеты, [illegible]ры, трубы, диаметром менее 50 мм и [illegible]ом подобное. Окраска [illegible]ая, количество 2	м2 окрашиваемой поверхности	3	664,04 644,71	0,94 0,43	1992 [illegible]	3 1	55 --	1548 [illegible]	3824
490.	Е11-00156 1-[illegible]	[illegible]торы осевые, [illegible] 0,025 т. [illegible]	вентилятор	1	4559,37 4315,39	199,88 64,18	[illegible]	200 64	44 --	4292 [illegible]	9559
491.	С12[illegible] 02-0107	[illegible]торы канальные [illegible]моугольных [illegible]водов из [illegible]анной стали, [illegible] ЦП-50-30-4Е [illegible] Р 0,81 кВт, n [illegible]/мин, Qmax 2430 [illegible]ГОСТ 7402-84	комплект	1	83919 --	-- --	[illegible]	-- --	83919 --	-- [illegible]	90633
492.	Е11-00129 1-8101	[illegible] гибкие к [illegible]ным [illegible]торам. [illegible]ка	м2	2	6053,94 5910,71	26,28 11,82	[illegible] [illegible]	53 24	234 --	11503 [illegible]	25613
493.	С123-0503 07-0103	[illegible]вставка для [illegible]ольных каналов Т [illegible]°С до 80°С, [illegible]ерами 500 мм х 300 [illegible]	шт.	2	5668 --	-- --	[illegible] [illegible]	-- --	11336 --	-- 567	12243
494.	[illegible] 200[illegible] 1-0403	[illegible] из листовой [illegible]анной стали, [illegible]моугольного сечения, [illegible]ериметр 1600 мм. [illegible]новка над шахтами	зонт	1	8662,53 851,35	55,07 11,82	8662 851	55 12	7757 --	816 741	10269
495.	С123-0503 02-0101	Клапаны воздушные с механизмом	шт.	8	34730 --	-- --	277840 --	-- --	277840 --	-- 22227	300067

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		исполнительным МЭО-16/12-0.[illegible] КВУ 600x100[illegible]									
496.	Е11-20030 1-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер [illegible], размер 100x200 мм. Установка	решетка	3	2286,87 / 1141,48	55,36 / 11,82	6861 / 3424	166 / 35	3271 / --	3391 / 820	[illegible]
497.	Е11-20070 1-0408	Зонты [illegible] вой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр [illegible] мм. Установка [illegible] шахтами	зонт	[illegible]	[illegible] / 3185,62	206,93 / 52,35	[illegible] / 3186	207 / 52	19567 / --	3173 / 2091	[illegible]
498.	С123-0503 01-1801	Пр[illegible] подставки под [illegible] из [illegible]	кг	[illegible]	252 / --	-- / --	[illegible] / --	-- / --	2520 / --	-- / 202	[illegible]
499.	С123-0503 01-0501	Магнит[illegible] отражного люкса [illegible] 81	шт.	[illegible]	782 / --	-- / --	[illegible] / --	-- / --	782 / --	-- / 63	[illegible]
500.	Е11-20150 1-0101	Вентиляторы осевые, масса [illegible] т. Уста[illegible]	вентилятор	[illegible]	4559,37 / 4315,39	199,88 / 64,18	4559 / 4315	200 / 64	44 / --	4292 / 708	[illegible]
501.	С123-0504 02-0112	Вент[illegible]тальные для [illegible]ных возду[illegible] из оцинкованной стали, марки [illegible] 40-30-4 (380В [illegible] кВт, n 1500 [illegible] max 2500 м3/ч [illegible]-84	компле[illegible]	[illegible]	124451 / --	-- / --	124451 / --	-- / --	124451 / --	-- / 9956	[illegible]
502.	Е11-20120 1-0101	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Уста[illegible]	м2	[illegible]	6053,94 / 5910,71	26,28 / 11,82	12108 / 11821	53 / 24	234 / --	11608 / 1897	[illegible]
503.	С123-0503 07-0104	Гибкие вставки для прямоугольных каналов Т от -45 [illegible] до 60°С, размерами 600 мм х 300 мм	шт.	[illegible]	6004 / --	-- / --	12008 / --	-- / --	12008 / --	-- / 961	[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
504.	E11-20070 1-0404	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 2000 мм. Установка над шахтами	зонт	1	9604,74 964,07	63,42 11,82	9605 964	63 12	8578 --	954 848	11406
505.	E11-20030 1-0205	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие номер 1, размер 0 мм. Установка	решетка	3	2286,87 1141,48	55,36 11,82	6861 3424	166 35	3271 --	3391 827	11071
506.	E11-20010	Клапаны противопожарные, удерживающие, диаметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	5056,38 4368,74	80,37 11,82	10113 8737	161 24	1775 --	8338 119	20195
507.	[illegible]	Клапаны удерживающие КОЗК-1 типа [illegible], диаметром 400 мм. Предел огнестойкости EI 120	шт.	1	47758 --	--	[illegible] --	-- --	47758 --	-- 352	51579
508.	[illegible]	Клапаны удерживающие противопожарные КОЗП-1 [illegible]ссант, размерами [illegible] 200 мм, предел огнестойкости EI	шт.	1	38610 --	-- --	38610 --	-- --	38610 --	-- 555	41699
509	[illegible]	Клапаны удерживающие противопожарные КОЗП-1 [illegible]ссант, размерами [illegible] х 300 мм, предел огнестойкости EI	шт.	1	43469 --	-- --	43469 --	-- --	43469 --	-- 3178	46947
510	[illegible]	[illegible] приточно-вытяжные с фланцем 10РПКФ	шт.	1	348 --	-- --	348 --	-- --	348 --	-- 28	376
511	0121-0503 06 1702	Решетки приточно-вытяжные с фланцем 12,5РПКФ	шт.	1	569 --	-- --	569 --	-- --	569 --	-- 46	615

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
512.	E11-20010 1-0303	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,[illegible] мм, периметр 8[illegible]. 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,7	4665,19 / 1449,41	38,5 / 14,13	1259[illegible] / 3915	104 / 38	8579 / --	3873 / 1317	1[illegible]786
513.	С123-0[illegible] 01-1801	Кронштейны подставки под оборудование из сортовой стали	кг	10	252 / --	-- / --	252[illegible] / --	[illegible] / --	2520 / --	-- / 202	[illegible]
514.	С123-[illegible] 01-0501	Дверь [illegible]ветражного лючка, СТ[illegible] 281	шт.	1	782 / --	- / --	7[illegible] / --	-- / --	782 / --	-- / 63	[illegible]
515.	E11-[illegible] 1-010[illegible]	Вентиляторы [illegible]-вые, масс[illegible] г. Установ[illegible]	вентилятор	1	[illegible]9,37 / [illegible]5,39	199,88 / 64,18	45[illegible] / 4[illegible]	[illegible] / [illegible]	44 / --	4[illegible] / 70[illegible]	[illegible]
516.	С123-0504 02-0112	Вентиляторы [illegible]нальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки [illegible]0-4 [illegible] кВт, п[illegible] 1500 [illegible] [illegible]ах 2500 м3/ч [illegible]2-34	комплект	1	124451 / --	-- / --	1244[illegible] / --	-- / --	124451 / --	-- / 9956	[illegible]
517.	E11-20120 1-0101	Вставки [illegible] радиальные вентиляторов Установ[illegible]	м2	[illegible]	[illegible]0,94 / 3910,71	26,29 / 11,82	121[illegible] / 1182[illegible]	[illegible] / 24	234 / --	11[illegible] / 1897	[illegible]
518.	С123-[illegible] 07-01[illegible]	Гибкая вставка для прямоугольных каналов Т от -40°С до 80°С, размерами: [illegible] мм х 300 мм	шт.	[illegible]	6004 / --	-- / --	120[illegible] / --	-- / --	12008 / --	-- / 961	1[illegible]
519.	E11-[illegible] 1-0101	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр [illegible] мм. Установка над шахтами	зонт	1	[illegible]4,74 / 964,07	63,42 / 11,82	[illegible] / 96[illegible]	82 / 12	8578 / --	[illegible] / 845	[illegible]
520.				5	5056,38	80,37	25282	402	3036	21465	50486

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Е11-20040 1-0115	-Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан		4368,74	11,82	2184	59	--	3740	
521.	С123-0503 08-0403	-Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лисант, размерами 250 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI	шт.	3	38610	--	115830	--	115830	--	125096
					--	--	-	--	--	9266	
522.	С123-0503 08-0402	огнезадерживающие прямоугольные КОЗП-1 типа Лисант, размерами мм х 100 мм, предел огнестойкости EI	шт.	2	37681		75362	--	75362		81391
					--	--	-	--	--	6029	
523.	С123-0503 06-1701	Зонты вытяжные с фланцем 10РПКФ	шт.	1	348		348	--	1044		1128
					--	-		--	--		
524.	С123-0503 06-1702	Зонты вытяжные с фланцем 12,5РПКФ	шт.	2	569	--	1138	--	1138		1229
					--	--	-	--	--		
525.	Е11-20010 1-0306	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Воздуховоды	м2 поверхности воздуховодов		4665,19	28,5	5437	451	37238		77205
					1449,41	14,13	1698	166	--		
526.	С123-0503 01-1801	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	11	252	--	2772	--	2772	-	2994
					--			--	--	222	
527.	С123-0503 01-0561	Заглушка питометражного лючка, ЗТД-8281	шт.	1	782	--	782	--	782	-	845
					--	--	-	--	--	63	
528.	Е11-20150 1-0101	-Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	4559,37	199,88	4559	200	44	[illegible]	9559
					4315,39	64,18	4315	64	--	708	

	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	-Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-50-25-4 (380В), Р 0,36 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 1550 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	71436 --	--	71436 --	-- --	71436 --	-- 5715	77151
	[illegible]авки гибкие к [illegible]циальным в[illegible]тиляторам. [illegible]бка	м2	2	6053,94 5910,71	26,2[illegible] 11,8[illegible]	12108 11821	53 24	234 --	11608 [illegible]97	25613
	[illegible] вставка для [illegible]оугольных каналов [illegible] 40°С до 80°С, р[illegible]мерами 500 мм х 300 [illegible]	шт.	2	5668 --	--	11336 --	-- --	11336 --	-- [illegible]7	12243
	З[illegible]ты из листовой [illegible]кованной стали, п[illegible]моугольного сечения, [illegible]риметр 1600 мм. [illegible]новка над шахтами	зонт	1	8662,53 851,35	55,[illegible] 11,8[illegible]	8663 851	55 12	7757 --	[illegible]6 [illegible]01	10269
	[illegible] [illegible] п[illegible]ро[illegible]но-вытяжные с ф[illegible]нцем 10РПКФ	шт.	4	348 --	--	1392 --	-- --	1392 --	-- [illegible]11	1503
	[illegible] [illegible] п[illegible]ро[illegible]но-вытяжные с ф[illegible]нцем 12,5РПКФ	шт.	4	569 --	--	2276 --	-- --	2276 --	-- [illegible]32	2458
0	-Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 4000 мм. Установка над шахтами	зонт	3	22960,31 3185,62	206,[illegible] 52,[illegible]	68881 9557	621 157	58703 --	9520 6272	84673
	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	1	782 --	-- --	782 --	-- --	782 --	- 63	845
0	-Вентиляторы осевые,	вентилят	1	4559,37	199,88	4559	200	44	4292	9559

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	[illegible]	масса до 0,025 т. Установка	[illegible]		4315,39	[illegible]	4315	64	--	708	
538.	С123-0[illegible] 11-011	-Вентиляторы канальные для прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали, марки ВКП-60-30-4 (380В), Р 1,25 кВт, n 1500 об/мин, Qmax 2500 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	125280 --	[illegible]	125280 --	[illegible] --	125280 --	-- 10022	135302
539.	[illegible]	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	[illegible]	20	2286,87 1141,52	[illegible]	45737 22830	1107 [illegible]	[illegible]	22605 5467	73809
540.	[illegible]	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	[illegible]	12	[illegible] --	[illegible]	3024 --	[illegible] --	[illegible]	-- 242	[illegible]
541	[illegible]	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и [illegible] тому подобное. Окраска [illegible] масляная, количество окрасок 2	[illegible]	39	661,04 644,71	[illegible]	25898 25144	37 17	[illegible]	20128 3682	49708
542	[illegible]	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	[illegible]	1	[illegible] 5946,97	[illegible]	8698 5947	[illegible] [illegible]	[illegible]	6207 1192	16097
543	[illegible]	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-125Б, Р 0,07[illegible] кВт, n 2800 об/мин, Qmax 350 м3/ч ГОСТ 7402-84	[illegible]	1	19797 --	[illegible]	19797 --	-- --	[illegible]	-- 1584	21381
544.	[illegible]	Зонты из листовой стали [illegible] круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	[illegible]	1	2456,61 398,03	[illegible]	2457 398	[illegible] [illegible]	2017 --	402 229	[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
545	2123-0503 02-0101	-Клапаны воздушные с механизмом исполнительным МЭО-16/63-0.25 КВУ 600x1000Б	шт.		2 34730 -- --	-- -- -- --	69460 -- -- --	- -- -- --	69460 -- -- --	-- -- -- 5557	75017
546	2123-0503 01 1801	-Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг		1 252 -- --	-- -- -- --	252 -- -- --	-- -- -- --	252 -- -- --	-- -- -- 20	272
[illegible]	11 20080 -0102	-Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	дефлектор		1 10901,01 3105,77 11,82	68,59 -- -- --	10902 -- 3106 --	00 -- -- 12	7727 -- -- --	3055 -- -- 1117	15074
[illegible]	11 20090 0102 и. и т. вып.	-Узлы прохода вытяжных вентиляционных и диаметр патрубка мм. Установка	узел		1 2972,[illegible] 2[illegible],[illegible] 2,36	8,2 -- -- --	2979 -- 2789 --	2 -- -- --	182 -- -- --	2736 -- -- 457	6172
	11 20070 0201	-Зонты из листовой стали прямоугольного сечения, периметр [illegible] мм. Установка над шахтами	зонт		3 3577,[illegible] 541,77 11,82	45,12 -- -- --	10731 -- 1625 35	135 -- -- --	8971 -- -- --	1628 -- -- 989	13349
	123-0503 -0101	-Клапаны воздушные с механизмом исполнительным МЭО-16/63-0.25 КВУ 600x1000Б	шт.		1 34730 -- --	-- -- -- --	34730 -- -- --	-- -- -- --	34730 -- -- --	-- -- -- 2778	37508
	11 20030 0211	-Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р1), номер 200, размер 200x200 мм. Установка	решетка		2 1571,[illegible] 1141,[illegible] 11,82	30,53 -- -- --	3143 -- 2283 21	61 -- -- --	799 -- -- --	2260 -- -- 432	5836
552	2123-0503 01-1801	-Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг		6 252 -- --	-- -- -- --	1512 -- -- --	- -- -- --	1512 -- -- --	-- -- -- 121	1633
	11 15040 1574 Изм. и доп. вып. 4	-Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество	м2 окрашиваемой поверхности		22 664,54 611,71 0,43	0,94 -- -- --	14609 -- 14184 10	11 -- -- --	404 -- -- --	11354 -- -- 2077	28040

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		окрасок 2									
554.				1	9007,89	788,11	9008	788	510	7742	18090
	Е11-20170	-Агрегаты	агрегат								
	1-0101	воздушно-отопительные,			7709,63	190,83	7710	191	--	1340	
	Изм. и доп. вкп. 6	масса до 0,25 т. Установка									
555.				1	58482,14	--	58482	--	58482	--	58482
	СПРАЙС ЛИ СТ	-Тепловая завеса ВТЗ-0	шт		--	--	--	--	--	--	
				Тенге	--		3228449	12061	2241417	291582	3743339
					--		301701	3411	670248	223310	
Стоимость оборудования			Тенге					670248			
ВСЕГО, Стоимость оборудования			Тенге					670248			
Общестроительных работ			Тенге					42[illegible]			
Материалы								11[illegible]			
Всего [illegible] плата									41[illegible]		
Накладные расходы								3303[illegible]			
Сметная прибыль								604[illegible]			
ВСЕГО, [illegible] общестроительных работ			Тенге					815[illegible]			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								41
Сметная заработная плата			Тенге						41[illegible]		
Стоимость технических работ			Тенге					2457221			
Материалы			Тенге					324337			
Всего [illegible] плата			Тенге						263827		
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					1860411			
Сдача и монтажные			Тенге					12973			
Накладные расходы			Тенге					258580			
Сметная прибыль			Тенге					217261			
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге					2933[illegible]			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								257
Сметная заработная плата			Тенге						263827		
Стоимость прочих работ			Тенге					58482			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					58482			
ВСЕГО, Стоимость прочих работ			Тенге					58482			
Итого по разделу 19			Тенге					3743339			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								298
Сметная заработная плата			Тенге						305116		
		РАЗДЕЛ 20 Электроосвещение									
556.				1	5651,87	447,84	3652	127	84	2000	6103
	Ц13[illegible]	-Шкаф (пульт) управления	шт.								
	4-0304	навесной, высота, ширина и глубина до 600x600x350 мм Установка			2338	439,1	2338	439	-	452	
557.				1	5762	--	5762	--	5762	--	6223
	С123-0702	-Щиты распределительные	шт.								

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	01-0110	навесные модели ЩРн-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001				--	--	--	--	461	
558.	Ц13-08030 -3601 и вып.	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	9	2101,75	26,21	18916	236	4708	7180	28183
					1108	--	9972	--	--	2088	
	0702 -0710	-Выключатель автоматический ВА47 29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010		7	465	--	3255	--	55	--	3515
					--	--	--	--	--	260	
	0702 -0360	-Выключатель автоматический ВА47 4Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010		1	2626	--	2626	--	26	--	2652
					--	--	--	--	--	210	
	0702 -0705	-Автоматы дифференциальные 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010		1	5145	--	5145	--	145	--	5557
					--	--	--	--	--	412	
	08010 -0701	-Шина сборная медная полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2 Монтаж оборудования		9,1	107,[illegible]	21,95	182	[illegible]	5	122	329
					105,[illegible]	70,08	149	21		24	
	0702 -0104	-Шина алюминиевая АД31Т, размерами 3 мм х 50 мм х 4000 мм ГОСТ 15176	кг	1	1159	--	1159	--	159	--	1252
					--	--	--	--	--	93	
	03030 -0301	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	1	[illegible]	1249,84	3652	1250	64	2000	5103
					[illegible]	439,1	2338	439	-	452	
565.	С123-0702 -01-0109	-Щиты распределительные навесные модели	шт.	1	4907	--	4907	--	4907	--	5300
					--	--	--	--	--	393	

2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ЩРн-18з-1 36 УХЛ [illegible] IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001									
566. Ц13-08030 3-0601 Изм. и доп. вып. 6	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	3	2101,[illegible] / 1108	26,21 / --	6305 / 3324	79 / --	2902 / --	2393 / 696	9394
С123-0702 04-0610	-Выключатель автоматический [illegible] 29 1Р 16А 4,5 кА характеристика [illegible] Р 51327.1-2010	шт.	2	[illegible] / --	-- / --	930 / --	-- / --	930 / --	-- / 71	1001
С123-0702 04-0660	-Выключатель автоматический [illegible] 29 4Р 25А 4,[illegible] характеристика [illegible] Р 51327.1-2010	шт.	1	[illegible] / --	-- / --	[illegible] / --	-- / --	2626 / --	-- / 210	[illegible]
Ц13-08010 [illegible] 1701	-Шина сборная [illegible] полосы в фазу, медная или алюминиевая сечением [illegible] Монтаж оборудования	м	0,3	607 / 155	91,95 / 70,08	182 / 149	28 / 21	5 / --	122 / 24	[illegible]
С123-0702 22-0104	-Шина алюминиевая [illegible] ПАТ, размерами [illegible] мм х 4000 мм [illegible] ГОСТ [illegible] 76	шт.	1	[illegible] / --	-- / --	1159 / --	- / -	1159 / --	-- / 93	[illegible]
Ц13-08030 [illegible] 0402	-Светильник [illegible] количеством [illegible] светильнике [illegible] Установка отдельно на штырях	шт.	56	[illegible] / [illegible]	783,04 / 472,68	120143 / 64809	[illegible] / [illegible]	11484 / --	65721 / 14869	200[illegible]
С123-0701 02-1339	-Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО 16 2х18 [illegible]/004 Luxe ГОСТ 17677-[illegible]	шт.	18	[illegible] / -	-- / --	113148 / -	-- / -	113148 / --	-- / 9052	1223[illegible]
С123-0701 02-1340	-Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛПО 46-2х36-014	шт.	[illegible]	[illegible] / --	-- / --	53375 / --	-- / --	53375 / --	-- / 4270	57[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Luxe ГОСТ 17677-82									
574.	С123-0701 02-0134	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП44-2х36-001 IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	[illegible]	11881 / --	-- / --	71286 / --	-- / --	71286 / --	-- / 5703	76989
575.	С123-0701 02-0126	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП44-2х58-002 ГОСТ 17677-82	шт.	27	15857 / --	-- / --	428139 / --	-- / --	428139 / --	-- / 34251	462390
576.	Ц13-08030 5-0403	Светильник с количеством ламп в светильнике до 4. Установка отдельно на штырях	шт.	[illegible]	999,87 / 706,74	1088,07 / 647,39	203991 / 116058	13989 / 4023	13944 / --	115258 / 25540	[illegible]
577.	С123-0701 02-1342	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП 41-2х36-701/702 Norma ГОСТ 17677-82	шт.		11155 / --	-- / --	22310 / --	-- / --	22310 / --	-- / 1785	[illegible]
578.	С123-0701 02-1314	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП 41-2х36-906 Luxe ГОСТ 17677-82	шт.		11105 / --	-- / --	377570 /	-- /	377570 / --	-- / 30206	[illegible]
579.	С123-0701 02-0303	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛВО 07С-4х18/(20)-004 УХЛ4 ГОСТ [illegible]	шт.		1632 / --	-- / --	129696 /	-- / --	129696 / --	-- / 10376	[illegible]
580.	С123-0701 02-0306	Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛВО 13-4х36-172/F Милано ГОСТ 17677-82	шт.		6673 / --	-- / --	26692 / --	-- / --	26692 / --	-- / 2135	28827
581.	Ц13-08030 5-0401	Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях	шт.		639,53 / 888,44	546,03 / 339,11	1147[illegible] / 6213	4822 / 2374	1436 / --	6187 / 1413	[illegible]
582.				7	7766	--	54362	--	54362	--	58711

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0701 02-0133	-Светильники для люминесцентных ламп, тип ЛСП44-36-001 IP65 ГОСТ 17677-82	шт.		--	--	--	--	--	4349	
583.	Ц13-08030 5-0306	-Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	24	1686,07 876,75	680 436,59	40466 21042	16320 10478	3104 --	22695 5053	68213
584.	С123-0701 01-0324	-Светильники потолочные, тип ЛПП03-100-002 IP65 ГОСТ 17677-82	шт.	8	1949	[illegible]	[illegible]	--	[illegible]		16839
585.	С123-[illegible] 01-0702	-Светильники, тип [illegible] 100-220 ГОСТ [illegible] 32	шт.	1	1427	--	[illegible]	--	[illegible]		1541
586.	С123-0701 01-0207	-Светильники подвесные, тип [illegible]П11х100-434-У3 ГОСТ 17677-82	шт.	15	5273	--	79095	--	79095		85423
587.	С123-0703 04-0206	-Указатели световые [illegible]чные [illegible]ронние аварий[illegible] [illegible]10 РС-М "ВЫХОД" [illegible]ами 240 мм х 125 [illegible]ОСТ Р 54126-2010	шт.	10	1954	--	[illegible]	--	19540		21103
588	С123-0701 04-0405	Лампы компактные люминесцентные, модели [illegible]S 11W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 11 Вт, цоколь Е27	шт.	9	648	--	5832	--	5832	--	6299
589.	С123-[illegible] 04-0406	Лампы компактные люминесцентные, модели [illegible] L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт	шт.	15	1297	[illegible]	19455	--	19455	--	21011
590.	С123-0701	-Лампы компактные	шт.	391	1297	--	507127	--	507127	--	547697

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	04-0406	люминесцентные, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт			--	--		--	--	40570	
591.	Ц13-08030 5-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	23	355,19 / 339,01	3,24 / 1,09	8169 / 7797	74 / 25	298 / --	5632 / 1104	14906
592.	С123-0702 18-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-99	шт.		306 / --	-- / -	7038 / --	-- / --	7038 / --	-- / 563	1501
593.	Ц13-08030 5-0105	Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.		355,19 / 339,01	3,24 / 1,09	2812 / 2712	26 / 9	104 / --	1959 / 384	185
594.	С123-0702 18-1503	Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-99	шт.		315 / --	-- / -	2520 / -	- / -	2520 / --	-- / 202	202
595.	Ц13-08030 5-0101	Выключатель одноклавишный неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.		396,01 / 385,77	3,39 / 0,82	5519 / 5401	47 / 11	96 / --	2807 / 755	291
596.	С123-0702 18-1601	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р	шт.		217 / --	-- / -	434 / -	-- / --	434 / --	-- / 35	169

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		51324.1-2012									
597.	С120-0702 18-1801	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	12	808 --	-- --	9696 --	-- --	9696 --	-- 776	10472
598.	Ц10-08030 5-0104	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	5	442,85 432,53	4,2 1,09	2214 21	21 5	30 --	1561 302	4077
599.	[illegible]-0702 [illegible]	[illegible] выключатель с [illegible]ром, открытой [illegible] номинальное [illegible] до 250 В, [illegible] ток 10 А, [illegible] защиты IP44 [illegible] 51324.1-2012	шт.	5	503 --	[illegible] --	[illegible]	-- --	2515 --	[illegible]	2716
600.	Ц10-08030 5-0109	[illegible] розетка штепсельная [illegible]ного типа. [illegible] при скрытой [illegible]	шт.	11	422,47 397,46	3,24 1,09	[illegible] 13	36 12	239 -	1157 624	8428
601.	[illegible]-0702 20-0504	[illegible] розетка штепсельная [illegible]ная для скрытой [illegible]ки с [illegible]ющими [illegible], с защитными [illegible]рами, номинальное [illegible]ение до 250 В, [illegible]минальный ток от 10 А [illegible] 16 А, степень [illegible]щиты IP20 ГОСТ Р [illegible]2.1-2011	шт.	11	423 --	-- --	[illegible] --	-- --	4653 --	[illegible] 372	5025
60[illegible]	[illegible]-12020 [illegible]3	[illegible] розетка штепсельная неутопленного типа. Монтаж при открытой проводке	[illegible]	1	431,89 420,84	4,2 1,09	[illegible] 4[illegible]	4 1	7 --	[illegible] 59	795
603.				1	373	--	373	--	373	--	403

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	С123-0702 20-0508	-Розетка штепсельная одноместная для открытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 1322.1-2011	шт.		-- --	-- --	-- --	-- --	-- --	30 --	
604.	[illegible] [illegible]	[illegible]дик с понижающим [illegible]нсформатором. Монтаж [illegible]борудования	шт.	1	1353,04 1169	165,71 [illegible]	1353 1169	166 55	10 --	281 179	2413
605.	[illegible]	[illegible]дик с понижающим [illegible]нсформатором [illegible]П-0,25 220/36-2 [illegible] [illegible]Л4 IP30, типа ИЭК [illegible]ОСТ 12434-93	[illegible]	1	10753 --	[illegible]	10753 --	-- --	10753 [illegible]	-- [illegible]	11613
606.	С123-0[illegible] 04-0301	[illegible]мпы накаливания [illegible]ектрические для [illegible]стного освещения ГОСТ [illegible]182-77 типа МО36-60	10 [illegible]	0,01	583 --	[illegible]	6 --	-- --	[illegible] --	-- --	6
[illegible]	[illegible]	[illegible]ветильники перен[illegible] [illegible] освещения раб[illegible] [illegible]ных с отражателем, тип [illegible]РВО-42У2, длина кабеля [illegible]2 м ГОСТ 17677-82	шт.	1	4200 --	[illegible]	4200 --	-- --	42[illegible] [illegible]	[illegible] [illegible]	4536
608.	[illegible]	[illegible]робки монтажные [illegible]спаячные для твердых [illegible]тен модели КМ41005, [illegible]диаметром 70 мм, [illegible]глубиной 30 мм, типа ИЭК	шт.	42	48 --	[illegible]	2016 --	-- --	20[illegible] --	-- 161	2177
[illegible]	[illegible] 02-0707	[illegible]робки монтажные [illegible]распаячные для твердых [illegible]тен модели КМ41001, [illegible]размерами 92 мм х 92 мм [illegible]х 45 мм, типа ИЭК	шт.	134	121 --	-- --	16214 --	-- --	16214 --	-- 1297	17511
610.	С123-0105	-Трубы гибкие	м	1140	29	--	33060	--	33060	--	35705

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	04-01	гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм			--	--	--	--		2645	
611.	С124-0102 01-09	-Серьги ГОСТ 51177-98	шт.	20	288	-	5760	--	5760	--	6221
					--	--	--	--	--	461	
612.	Ц13-0020 6-0107	-Короба пластмассовые шириной до 40 мм. Монтаж оборудования	м	260	201,92	2,27	52498	589	4981	33806	93208
					180,49	0,09	46928	24	-	6904	
613.	[illegible] 17 [illegible] 01	-Канал кабельный размерами 25 мм х 16 мм		260	67		17420	--	17420	--	18814
					--	-	--	--		1394	
		Тенге			--		2555538	141814	211679	274875	3056845
					-		297361	84408		226433	
Сто[illegible]		[illegible]тажных работ	[illegible]					2516718			
Ма[illegible]			[illegible]					47490			
Вс[illegible]		[illegible]ная плата	[illegible]						[illegible]		
Стои[illegible]		[illegible]риалов и конструкций	[illegible]					2030053			
		[illegible] расходы	[illegible]					274374			
		[illegible] прибыль	[illegible]					223327			
ВСЕГО		[illegible]ость монтажных работ	[illegible]					3014919			
		[illegible]ная трудоемкость	[illegible]								342
		[illegible]заработная плата	[illegible]						[illegible]		
Стои[illegible]		[illegible]щестроительных работ	[illegible]					5760			
Сто[illegible]		[illegible]риалов и конструкций	[illegible]					5760			
		[illegible] прибыль	[illegible]					461			
ВСЕГО		[illegible]ость общестроительных ра[illegible]	[illegible]					6221			
Сто[illegible]		[illegible]нтехнических работ	[illegible]					33060			
Сто[illegible]		[illegible]ериалов и конструкций	[illegible]					33060			
		[illegible] прибыль	[illegible]					2645			
ВСЕГО		[illegible]ость сантехнических работ	[illegible]					35705			
		[illegible] РАЗДЕЛУ 20	[illegible]					3056845			
		[illegible]ная трудоемкость	[illegible]								[illegible]
		[illegible]заработная плата	[illegible]						331739		
		РАЗДЕЛ Электрооборудование									
614.	[illegible]	-Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	шт.	2	3651,87	1210,34	7304	2500	[illegible]	3999	12207
					2338	[illegible]	4676	878		904	
615.	51-080401 -0301	Вводная панель ВРУ-1-11-10,	шт.	1	201533		201533	--	-	--	201533
					--	--	--	--	201533	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		номинальный ток [illegible] 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата [illegible]x250 А ГОСТ 30011.1-2012									
616.	51-080401 -0505	-Распределительная панель ВРУ-1-47-00. количество и номинальный ток аппаратов линий [illegible] 5x100+5x100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	94559	--	94559	--	--	--	94559
									94559	--	
	Ц13-08030 4-0304	-Шкаф (пульт) [illegible] навесной, [illegible] ширина и глуб[illegible] 600x600x350 мм Установка	шт.	1	[illegible]	1249,84	3652	[illegible]	64	2000	[illegible]
					[illegible]	439,1	2338	[illegible]	--	452	
	[illegible]123-0702 [illegible] 0112	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 [illegible] 1, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	[illegible]	--	7919		7919	--	[illegible]
					[illegible]	--	--		--	634	
	Ц13-08030 3-0602 [illegible]вм. и [illegible]вп. вып. [illegible]	-Автомат одно[illegible] трехполюсный [illegible] 100 А. Установ[illegible] конструкции [illegible] или колонне	шт.	7	[illegible]	111,98	25166		8870	11306	[illegible]
					221	27,34	15512	[illegible]	--	2918	
	С123-0702 04-1044	-Выключатель автоматический [illegible] 4Р 100А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	[illegible]	--	9190	--	9190	--	[illegible]
					[illegible]	--	--		--	735	
	С123-0702 04-0645	-Выключатель автоматический [illegible] 3Р [illegible]А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р [illegible]1-2010	шт.	4	1522	--	6088	--	6088	--	[illegible]
					--	--	--	--	--	467	
	С123-0702 04-0647	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА	шт.	2	1838	--	3676	--	3676	--	3970
					--	--	--	--	--	294	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010									
623.	Ц13-58010 3-1731	-Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования	м	0,3	607,63 / 495,44	81,95 / 70,08	182 / 149	28 / 21	5 / --	122 / 24	329
624.	[illegible] 702	-Шина алюминиевая АД31Т, [illegible] размерами [illegible] мм х 30 [illegible] х 4000 мм ГОСТ 15176	[illegible]	1	1159 / --	-- / --	1159 / --	-- / --	1159 / --	-- / 93	1252
625.	[illegible] 030	-Шкаф (пульт) управле[illegible] навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	[illegible]	1	2651,27 / 2333	24 / 21	3652 / 2338	1252 / 439	[illegible]	2000 / 452	5103
[illegible]	[illegible]	-Щиты распределительные навесные модели ЩРн-36з-1 36 УХЛ3 IP3[illegible] типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	[illegible]	1	7919 / --		7919 / --	-- / --	[illegible]	-- / 634	8553
[illegible]	[illegible] 030 [illegible]	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	[illegible]	5	2101,73 / 1108	21 / --	10509 / 5540	131 / --	[illegible]	3989 / 1160	15657
628.	[illegible] 030 [illegible]	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	[illegible]	4	3595,15 / 2216	29,38 / --	14381 / 8864	118 / 109	[illegible]	6461 / 1667	22509
629.	[illegible] 02	-Выключатель автоматический ВА47-[illegible] 3Р 20А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	[illegible]	1	147[illegible] / --	-- / --	1473 / --	-- / --	1473 / --	-- / 118	1591
630.	С123 0702 04-0645	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА	шт.	2	152 / --	-- / --	3044 / --	-- / --	3044 / --	-- / 244	3288

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010									
631	123-0702 04-0647	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1838 --	-- --	1838 --	-- --	1838 --	-- 147	1985
632	123-0702 1 0610	-Выключатель автоматический 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	465 --	-- --	1860 --	-- --	1860 --	-- 149	2009
[illegible]	[illegible]-0702 1 1043	-Выключатель автоматический 4Р 80А 10 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	9190 --	-- --	9190 --	-- --	9190 --	-- 735	9925
[illegible]	13 08010 1701	-Шина сборная полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудов	м	0,[illegible]	607,[illegible] 195,11	91,95 70,08	182 149	[illegible] [illegible]	5 --	122 24	329
[illegible]	[illegible] 0702 1 0104	Шина [illegible] размерами 3 мм [illegible] х 4000 мм ГОСТ [illegible]	шт.	[illegible]	1159 --	-- --	1159 --	-- --	1159 --	-- 93	1252
[illegible]	[illegible] 08030 [illegible]04	-Шкаф (пункт) УП[illegible] навесной, высота ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка	[illegible]	[illegible]	3659,[illegible] [illegible]	1249,84 439,1	3659 2338	1250 [illegible]	64 --	2000 452	6100
[illegible]	123-0702 1-0111	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ4 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	[illegible]	6078 --	-- --	6078 --	-- --	6078 --	-- 486	6564
[illegible]	Ц13-08030 3 0601	-Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на	шт.	[illegible]	2101,[illegible] 1108	26,21 --	12610 6648	157 --	6805 --	4787 1392	18789

Изм. и

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	доп. вып. 6	конструкции на стене или колонне									
639.	С123-0702 04-0860	-Выключатель автоматический ВА47-29 4Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	2819 / --	-- / --	2819 / --	-- / --	2819 / --	-- / 226	3045
640.	С123-0702 04-1607	-Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 100 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	5145 / --	-- / --	25725 / --	-- / --	25725 / --	-- / 2058	27783
641.	Ц13-08010 [illegible]-1701	Шина сборная медная [illegible] фазная или алюминиевая сечением [illegible] мм2. Монтаж оборудования	м	0,3	61[illegible]68 / 1[illegible]44	91,95 / 70,08	182 / 146	33 / --	5 / --	122 / 21	[illegible]
[illegible]	С123-0702 22-0104	Шина алюминиевая АД31Т, размерами 3 мм х 30 мм х 1000 мм ГОСТ 15176	шт.	[illegible]	1159 / --	-- / --	1159 / --	[illegible] / --	1159 / --	-- / 93	[illegible]
[illegible]	Ц13-08030 4-0304	Щиты (пульты) управления навесной, высотой, шириной и глубиной до [illegible] Установка	шт.	[illegible]	[illegible]87 / 338	1249,84 / 439,1	3652 / 2338	[illegible] / 41[illegible]	64 / --	2000 / 452	[illegible]
644.	С123-0702 01-0112	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	[illegible]	7919 / --	-- / --	7919 / --	- / --	7919 / --	-- / 634	[illegible]
645.	Ц13-08030 [illegible]-0601 изм. и доп. вып. 6	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	[illegible]	2101,75 / 1158	26,21 / --	18916 / 10972	236 / --	8708 / --	7180 / [illegible]	28183
646.	С123-0702 04-1708	-Автоматы дифференциальные АД14 4Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	[illegible]	5849 / --	-- / --	5849 / --	-- / --	5849 / --	-- / 168	[illegible]

1	2	3	4		6	7	8	9	10	11	12
647.	С123-0702 04-0842	-Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	1853 --	-- --	7412 --	-- --	7412 --	-- 593	8005
648.	С123-0702 04-0810	-Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	615 --	-- --	2460 --	-- --	2460 --	-- 197	3657
649.	Ц13-08010 3-1701	-Шина горизонтальная - одна полоса на фазу, медная или алюминиевая сечением 200 мм2. Монтаж крепления	м	[illegible]	607,68 495,44	91,95 70,06	[illegible] [illegible]	28 21	5	[illegible] 24	129
650.	С123-0702 22-0104	-Шина монтажная АД31Т, размерами 5 мм х 30 мм х 4,5 м. ГОСТ 15176	шт.	[illegible]	1159 --	-- --	1159 --	-- --	1159 --	- 93	1252
651.	Ц13-08030 4-0304	-Шкаф щитовой управления на [illegible] высота, ширина и глубина до 600х600х[illegible] мм. Установка	шт.	1	3651,87 2338	1249,84 439,1	3652 [illegible]	1250 439	64	2000 [illegible]	5103
652.	С123-0702 01-0110	-Щиты распределительные на [illegible] ШРС [illegible] УХЛ3 IP31, тип [illegible] ГОСТ Р 51777-2001	шт.	1	5762 --	-- -	5762	-- --	5762 -	-- 471	6233
653. Изм. № доп. вып. 6	Ц13-08030 3-0601	-Автоматы одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	2101,75 1108	26,21 -	12610 6649	157 —	5805 -	4787 1392	10789
654.	С123-0702 04-1703	-Автоматы дифференциальные АД14 4Р 25А 30 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	[illegible]	5849 --	-- --	5849 --	-- --	5849 --	-- 468	6317

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
655.	С123-0702 04-0810	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	615 / --	-- / --	3075 / --	-- / --	3075 / --	-- / 246	3321
656.	Ц13-08010 3-1701	Шина сборная - одна полоса в фазе, медная или алюминиевая сечением до 250 мм2. Монтаж оборудования	м	0,3	607,68 / 495,44	91,95 / 70,08	182 / 149	28 / 21	5 / --	122 / 24	329
657.	С123-070[illegible] 22-0104	[illegible] алюминиевая АД31Т, размерами 3 мм х [illegible]0 мм [illegible]000 мм ГОСТ 15[illegible]76	шт.	1	1159 / --	-- / --	1159 / --	-- / --	1159 / --	-- / 93	1252
658.	Ц13-[illegible] 4-030[illegible]	[illegible] (пульт) управления [illegible]сной, высота, [illegible]на и глубина до [illegible]00х350 мм. [illegible]овка	шт.	1	3651,87 / 2338	1249,[illegible] / 439,[illegible]	[illegible]52 / 2338	1250 / 439	64 / --	[illegible] / [illegible]	6103
659.	С123-070[illegible] 01-0111	[illegible] распределительные [illegible]ные модели [illegible]4в-1 36 УХЛ3 IP31, [illegible] ИЭК ГОСТ Р [illegible]-2001	шт.	1	6078 / --	-- / --	6078 / --	-- / --	6078 / --	-- / [illegible]	6564
660.	Ц13-08039 3-0601 Изм. [illegible] доп. вып. 6	[illegible]мат одно-, двух-, [illegible]полюсный на ток до [illegible] Установка на [illegible]рукции на стене [illegible]олонне	шт.	8	2101,75 / 1108	26,[illegible] / [illegible]	[illegible]814 / 8864	210 / --	7740 / --	[illegible]42 / 1[illegible]	25052
661.	С123-070[illegible] 04-0810	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4.5 кА характеристика D ГОСТ Р [illegible]27.1-2010	шт.	3	615 / --	-- / --	1845 / --	-- / --	1845 / --	-- / 148	1993
662.	С123-070[illegible] 04-0842	Выключатель автоматический ВА47-29 [illegible]6А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	1853 / --	-- / --	7412 / --	-- / --	7412 / --	-- / 592	8005

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
663.	С123-0702 04-0860	Выключатель автоматический ВА47-29 4Р 25А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		2819 --	-- --	2819 --	-- --	2819 --	- 226	3045
664.	С123-0702 04-1901	Автоматические дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.		5496 --	-- --	5496 --	-- --	5496 --	-- 440	5936
665.	Ц13-03010 3-1701	Шина [illegible] - одна медная, медная или алюминиевая [illegible] 250 мм2. Монтаж оборудования	м		607,68 495,44	91,95 70,03	132 [illegible]	28 21	[illegible] [illegible]	122 [illegible]	329
666.	С123-0702 22-0104	Шина алюминиевая АД31Т, [illegible] 5 мм х 30 мм [illegible] ГОСТ 15176	шт		1159 --	-- --	-- --	-- --	1159 --	-- [illegible]	[illegible]
667.	СПРАЙС ЛИСТ	Пускатель магнитный ПМ12-0100 10А	шт		6227,68 --	-- --	[illegible] --	-- --	6228 --	-- --	6228
668.	СПРАЙС ЛИСТ	Пускатель магнитный ПМ12-0100 2,5А	шт		6227,68 --	-- --	[illegible] --	-- --	6228 --	-- --	6228
669.	СПРАЙС ЛИСТ	Пускатель магнитный ПМ12-[illegible] 16А	шт		6227,68 --	-- --	[illegible] --	-- --	6228 --	-- --	6228
670.	Ц13-03030 3-0601 Изм. и доп. вып. 6	[illegible] , двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт		2101,75 1108	26,21 --	[illegible] 11080	262 --	9675 --	7973 2320	1315
671.	СПРАЙС-ЛИСТ	Автоматический выключатель АП50Б-3МТ 16А	шт		3571,43 --	-- --	3571 --	-- --	3571 --	-- --	3571
672.	СПРАЙС-ЛИСТ	Автоматический выключатель АП50Б-3МТ 25А	шт	6	3660,71	-- --	21964 --	-- --	21964	-- --	21964

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
673.	СПРАЙС-ЛИСТ	Автоматический выключатель АП50Б-3МТ-40А	шт	3	5446,43 ---	-- --	16339 --	-- --	16339 --		16339
674.	Ц13-08030-0102	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	3	355,19 339,01	3,24 1,09	1066 1017	10 3	39 --	735 144	1944
675.	С123-0702-13-1501	Выключатель одноклавишный, скрытой установки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 50030.1-2012	шт.	3	306 --	-- --	918 --	-- --	918 --		991
676.	Ц13-08029-0108	Розетка штепсельная двухместного типа. Монтаж при открытой проводке	шт.	3	431,89 420,84	4,2 1,09	1296 1263	13 3	20 --	1[illegible]	2384
677.	С123-0702-20-0508	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 50571.1-2011	шт.	3	373 --	-- --	1119 --	-- --	1119 --		1209
678.	Ц13-08030-0109	Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	26	422,47 397,46	3,24 1,09	10984 10334	84 28	566 --	461 476	19921
679.	С123-0702-20-0504	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное	шт	20	423 --	-- --	8460 --	-- --	8460 --	[illegible]	9137

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011									
680.	С123-070 29-0951	Розетки промышленные стационарные, количество полюсов 2Р+РЕ, номинальный ток от 16 А до 32 А, напряжение 220 В, степень защиты IP44 ГОСТ 30849.1-2002	шт.	6	1241 / —	-- / --	7446 / --	-- / --	7446 / --	-- / 596	8042
681.		Коробки монтажные распаячные для сварных стен модели КМ41005, диаметром 70 мм, глубиной 30 мм, типа ИЭК	шт.	18	48 / --	-- / --	864 / --	-- / --	864 / --	-- / 69	933
682.		Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 16 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	648	101,68 / 76,3	3,14 / 1,09	65888 / 49442	2099 / 709	142[illegible] / [illegible]	36109 / 8160	110157
		Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	233	141,7 / 109	3 / 2,19	33016 / 25397	1509 / 510	6[illegible] / [illegible]	18653 / 4134	55803
684.		Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 70 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	43	182,81 / 141,7	4 / 3,13	7861 / 6093	487 / 165	1281 / --	4506 / 989	13356
685.	Ц13-08020 6-2206	Провод одножильный или многожильный в общей	м	35	243 / 174,4	6,24 / 6,84	6075 / 4360	595 / 171	1209 / --	3262 / 747	10084

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		оплетке, суммарное сечение до 120 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава									
686.	[illegible] 08020 6-2-08	Провод одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 240 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава	м	45	504,55	22,39	22705	1457	4080	12715	38253
					381,5	[illegible],94	17168	492	-	2834	
	[illegible] 0601	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГ [illegible] (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80		0,025	790[illegible]	--	19753	--	[illegible]	--	21334
						--	--	--		1580	
	[illegible] 601 [illegible] 10	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х[illegible] (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80		0,035	1018908	--	35662	--	[illegible]	--	38514
					--	--	--	--		2853	
	[illegible] 0601 [illegible] 11	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х[illegible] (мк)-0,66 ГОСТ 16442-80		0,005	1432829		7164	--	[illegible]	--	[illegible]
						--	--	--		573	
	[illegible] 0601 [illegible] 8	Кабели силовые, не распространяющие горение АВВГнг 5х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-[illegible]		0,005	1911872	--	9559	--	[illegible]	--	10324
					--	--	--	--		765	
69[illegible]	[illegible] 0601 [illegible] 4	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,435	259828	--	113025	--	113025	--	122067
						--	--	--		9042	
	[illegible] 0601 44-0704	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 4х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ	км	0,198	367996	--	72863	--	72863	--	78692
						--	--	--		5829	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		16442-80									
33.	С123-0601 44-0902	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х2.5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,015	450314 / --	-- / --	6762 / --	-- / --	6762 / --	-- / 541	7303
34.	С123-0601 44-0903	-Кабели силовые, распространяющие горение ВВГнг [illegible] (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,227	694[illegible] / --	-- / --	157605 / --	- / -	157605 / --	-- / 12608	170213
35.	С123-0601 44-0904	-Кабели [illegible] распространяющие горение ВВГнг [illegible] (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,006	994[illegible] / --	-- / --	5969 / --	- / -	5969 / --	-- / 470	6439
	С123-0601 44-0905	-Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг [illegible] (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,043	[illegible] / --	-- / --	70679 / --	- / -	70679 / --	-- / 5654	[illegible]
[illegible]	Ц13-08020 6-1901	-Труба винипластовая диаметром до [illegible] Прокладка по установленным конструкциям, [illegible]нам и колоннам [illegible] креплением	м	875	[illegible] / [illegible]	15,15 / 3,01	329634 / 209825	[illegible] / [illegible]	106557 / --	152969 / 38608	521211
38.	С123-0105 04-0102	-Трубы гибкие гофрированные из [illegible] диаметром 20 мм	м	648	[illegible] / --	-- / --	18792 / --	- / -	18792 / --	-- / 1503	[illegible]
39.	С123-0105 04-0103	Трубы гибкие гофрированные из [illegible] диаметром 25 мм	м	227	[illegible] / --	-- / --	[illegible] / --	- / -	9988 / --	[illegible] / 799	[illegible]
	Ц13-08020 6-1902	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным	м	49	471.[illegible] / 315,1	33,36 / 9,02	23114 / 15489	1635 / 442	5990 / --	11470 / 2767	[illegible]

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами									
701.	Ц[illegible]-08020 6[illegible]1003	-Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	60	523,36 359,7	42,65 12,03	31402 21582	2559 722	7261 --	16059 3797	51257
7[illegible]	[illegible]0105 [illegible]104	-Трубы гибкие гофрированные из П[illegible] диаметром 32 мм		49	[illegible] -	-- --	3381 --	-- --	[illegible] --	-- 270	3651
	[illegible]0105 [illegible]106	-Трубы гибкие гофрированные из П[illegible] диаметром 50 мм		60	[illegible] -	-- --	7980 --	-- -	[illegible] -	-- 638	[illegible]
	[illegible]08020 [illegible]06 и вып.	-Проводник заземляющий открыто из полосов[illegible] стали сечением 100 [illegible] Монтаж по строительным основаниям		210	249,[illegible] 174,[illegible]	22 5,19	52467 36624	4621 1091	[illegible] -	27155 6370	[illegible]
			Тенге			-	1818228	40781	[illegible]	361606	[illegible]
			[illegible]			--	491317	10907	[illegible]	145859	
		оборудования	[illegible]нге					296092			
		[illegible]имость оборудования	[illegible]нге					296092			
		монтажных работ	[illegible]нге					1421437			
			[illegible]нге					215741			
		[illegible]аботная плата	[illegible]нге						502224		
		материалов и [illegible]трукций	Тенге					673597			
		[illegible]адные расходы	Тенге					361601			
		[illegible]ная прибыль	Тенге					142643			
[illegible]		[illegible]имость монтажных работ	Тенге					1925682			
		[illegible]тивная трудоемкость	[illegible]л.-ч								[illegible]
		[illegible]ная заработная плата	Тенге						502224		
Стоимость сантехнических работ			Тенге					10141			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					40141			
[illegible]ная прибыль			Тенге					3211			
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге					43352			
Стоимость прочих работ			Тенге					60558			
Стоимость материалов и конструкций			Тенге					60558			
ВСЕГО, Стоимость прочих работ			Тенге					60558			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21			Тенге					2325684			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								45[illegible]
		Сметная заработная плата	Тенге						502224		
		РАЗДЕЛ 22. Технологический оборудование									
705.	СПРАЙС-ЛИ СТ	-Плитка электрическая 3-х конфорочная,380в,3ф,12,0кВт	шт	3	37500	--	1125000	--	1125000	--	1125000
	СПРАЙС-ЛИ СТ	-Котел пищеварочный электрический емкость-100л, [illegible],0кВт	шт	2	878571,[illegible]	--	1757143		1757143	--	1757143
	СПРАЙС-ЛИ	-Маши[illegible] посудомоечная [illegible] 2,0кВт	шт	1	[illegible]	--	1093750		1093750	--	1093750
	СПРАЙС-ЛИ СТ	-Шкаф холодильный 220в,1ф,0,75кВт	шт	2	[illegible]	--	812500		812500	--	812[illegible]
	СПРАЙС-ЛИ	-Мармит 1 х и 2 [illegible] универсальный 220в,1ф,2,8кВт	шт	1	736607,1	--	736607		736607	--	736607
			Тенге			--	5525000		5525000	--	5525[illegible]
			Тенге			--	--		--	--	
		[illegible]ть прочих работ	Тенге					5525000			
		[illegible]ть материалов и конструкций	Тенге					5525000			
		[illegible] Стоимость прочих работ	Тенге					5525000			
		[illegible]ТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге					5525000			
		РАЗДЕЛ 23. Блок В									
		Пост[illegible] Отм[illegible],000		446,05	4427,6	117,59	1974440	[illegible]	1522559	397130	2561[illegible]
	Е11-11010 1-2707 Изм. и доп. вып. 10	-Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия		896,6	50,55	399930	22549	--	139766	
711.	Е11-11010 1-2702	-Покрытия из плиток керамических для полов	м2 покрытия	66,22	1354,83	66,97	89720	1433	16566	66393	168[illegible]
					1037,74	28,87	68719	1912	--	12489	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Изм. и доп. вып. 9	многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство									
			Тенге		--	--	2064660	56386	1539125	463523	2730470
		Тенге			--	--	468649	24461	--	202255	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					2064660			
Материалы			Тенге					1539125			
Всего заработная плата			Тенге						493110		
Накладные расходы			Тенге					463523			
Сметная прибыль			Тенге					202255			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					7730438			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								4
Сметная заработная плата			Тенге						493110		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ			Тенге					7730438			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								4
Сметная заработная плата			Тенге						493110		
		РАЗДЕЛ 24. Блок В									
		Отд. 1000									
712.				315.	37,62	117,59	1532178	41792	1181216	303098	
	E11-11010	Покрытия из керамогранитных плит на клее	м2'								
	1-2707		покрытия		296,6	50,55	310270	17194	--	147222	
	Изм. и доп. вып. 10	Устройство									
713.					18,88	66,97	89890	1113	16599	60524	
	E11-11010 1-2702	Покрытия из керамогранитных плит полов	м2 покрытия		37,74	28,87	68854	1216	--	12514	
	Изм. и доп. вып 9	многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство									
			Тенге		--	--	1622074	45135	1197815	374622	2156431
		Тенге			--	--	379124	19109	--	159736	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					1622074			
Материалы			Тенге								
Всего заработная плата			Тенге						398533		
Накладные расходы			Тенге					374622			
Сметная прибыль			Тенге					159736			
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					2156431			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								399
Сметная заработная плата			Тенге						398533		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24			Тенге					2156431			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								399
		Сметная заработная плата	Тенге						398533		
		РАЗДЕЛ 25. Покрытие									
714.				1236	1679,28	27,74	2159550	35670	1293574	910979	316172
	Е11-27020	Камни бортовые	м		---	---	---	---	---	---	
	1-1002	бетонные. Установка при других видах покрытий	бортового камня		645,65	10,26	830306	13193	—	245642	
715.				[illegible]	1679,28	27,74	497066	8210	297744	209681	163287
	Е11-27020	Камни бортовые	м		---	---	---	---	---	---	
	1-1002	бетонные. Установка при других видах покрытий	бортового камня		645,65	10,26	[illegible]	3037		[illegible]	
716.				[illegible]	1679,28	27,74	[illegible]	16226	588446	[illegible]	[illegible]523
	Е11-27020	Камни бортовые	м		---	---	---	---	---	---	
	1-1002	Установка при видах покрытий	бортового камня		645,65	10,26	[illegible]	6002		111[illegible]	
717.				[illegible]	1679,28	27,74	[illegible]	21469	778559	[illegible]	[illegible]92
	Е11-27020	Камни бортовые	м		---	---	---	---	---	---	
	1-1002	Установка при видах покрытий	бортового камня		645,65	10,26	[illegible]	7941	—	147[illegible]	
				[illegible]	--	--	[illegible]	91576	2958322	2083[illegible]	[illegible]874
			Тенге		---	---	---	---	---	---	
					--	--	[illegible]	30172	—	[illegible]	
Стоимость общестроительных работ			Тенге					4938753			
Материалы			Тенге					2958321			
Всего заработная плата			Тенге						1929029		
Накладные расходы			Тенге					2083351			
Сметная прибыль			Тенге					561768			
ВСЕГО, Стоимость строительных работ			Тенге					7583873			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								2072
Сметная заработная плата			Тенге						1929029		
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25			Тенге					7583873			
Нормативная трудоемкость			чел.-ч								2072
Сметная заработная плата			Тенге						1929029		
		РАЗДЕЛ 26. Сети КЛ-0,1кВ Наружные освещение									
718.				[illegible]	154,45	148,74	40[illegible]	38861	1	9043	53345
	Е11-01010	Разработка грунта	м³		---	---	---	---	---	---	
	1-0472	Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3 на выемке	грунта		5,71	12,37	14[illegible]	11069		39[illegible]	
719.				172,74	730,94	--	126263	--	--	90910	234547

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	E11-0102[illegible] 5-0502	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта		730,94		126263	--	--	17374	
720.	E11-01010 4-0402	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	88,52	30,99 --	30,99 10,[illegible]4	2743 --	2743 960	-- --	691 275	3709
721	Ц12-[illegible]	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	661	471,6 67,56	404,[illegible] 13[illegible]	311728 44657	267071 90178	-- --	[illegible]081 [illegible]705	441514
722	Ц12-[illegible] 1-0[illegible]	Кабель в траншее один. Устройство постели. Учитывать на каждый последующий кабель к п. 13-080201-0301	м кабеля	1149	138,[illegible] 22,52	1[illegible] [illegible]	158915 25875	133039 44922	1 --	[illegible]74 [illegible]91	226680
723.	Ц12-0[illegible] 1-0[illegible]	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Один кабель	м кабеля	661	410,87 67,56	342,[illegible] 11[illegible]	271587 44657	226930 76624	-- --	[illegible]323 713	387622
724.	Ц13-[illegible] 1-0[illegible]	Кабель проложенный в траншее. Покрытие кирпичом. Каждый последующий кабель	м кабеля	1149	239,44 33,78	208,[illegible] 6[illegible]	275121 38813	236308 79791	-- --	[illegible]335 [illegible]341	389357
725.	Ц12-[illegible] 1-09[illegible]	Кабель до 35 кВ, масса до 1 кг. Прокладка проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	192	298,0[illegible] 112,6	130,[illegible] 33,[illegible]	57230 21619	26839 7473	8772 --	[illegible]946 254	84431
[illegible]	Ц13-09[illegible] 1-0601	Кабель до 35 кВ, масса до 1 кг. Прокладка на дну канала без укладки	м кабеля	2005	209,05 67,56	93,[illegible] [illegible]	419150 135458	186982 53675	96710 --	136176 44426	599752
727.	C123-[illegible] 37-07[illegible]	Кабели силовые АВ[illegible] [illegible]4 (ок)-1 ГОСТ [illegible]412-80	км	0,595	353903 --	[illegible]	210514 --	-- --	210514 --	-- [illegible]6341	227355
728.	C123-0601	-Кабели силовые АВБбШв	км	0,614	1086533	--	667131	--	667131	--	720502

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	37-0655	3x35+1x16 (мк)-1 ГОСТ 16442-80			--	--	--	--	--	53371	
729.	С123-0601 37-0670	-Кабели силовые АВБбШв 3x150+1x70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,454	2610629 ---	-- --	1185226 --	-- --	1185226 --	-- 94818	1280044
730.	С123-0601 37-0674	Кабели силовые АВБбШв 3x185+1x95 (мк)-1 ГОСТ 16442	км	0,02	3158965 ---	-- --	63179 --	-- --	63179 --	-- 5054	68234
731.	[illegible]	[illegible] силовые АВБбШв [illegible] 120 (мк)-1 ГОСТ [illegible]	[illegible]	[illegible]	3954820 ---	-- --	[illegible] --	-- --	1273452 --	-- [illegible]	1375328
732.	Ц[illegible] 1	[illegible]ловая концевая [illegible]ская для [illegible]ого кабеля [illegible]ем до 1 кВ, [illegible]дной жилы до 185 мм. Монтаж [illegible]ния	[illegible]	[illegible]	27224,77 --- 9008	17777,[illegible] --- 5[illegible],44	[illegible] --- [illegible]	1208837 --- 102604	29[illegible] ---	[illegible] --- 20[illegible]	[illegible]
733.	С12[illegible]-0617 03-0101	М[illegible]итная для [illegible]связи [illegible]льная МЗС-75	шт.	[illegible]	2997 ---	-- --	[illegible] ---	-- --	203796 ---	[illegible] --- 16[illegible]	220100
734.	Ц12-08020 8-[illegible]	[illegible]ль [illegible]ный из круглой [illegible]аметром 16 мм. [illegible]рудования	[illegible]		2856,7 --- 763	1[illegible],1 --- 38,28	[illegible] --- [illegible]	1961 --- 459	23[illegible] --- --	[illegible] --- 3296	[illegible]1500
735.	Ц12-08020 8-[illegible] Й[illegible] [illegible]	-З[illegible]ль [illegible]ризо[illegible]альный из стали [illegible]ой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	[illegible]	230,98 --- 152,6	23,98 --- 6,01	[illegible] --- 10682	1679 --- 421	3808 --- --	7994 --- 1932	26696
736.	[illegible]301 0[illegible]-0102	Кирпич [illegible]ерамический одинарный рядовой полн[illegible]ой марки М100, разме[illegible] 250 мм x 120 мм x [illegible] мм ГОСТ 530-2012	1000 шт	[illegible]	25756 ---	-- --	180 --	-- --	180 --	-- 14	194
737.					1146493,18		220127		189047		263247

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				0,192		--		--		23621	
	Е11-34020-1-0101	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. До 2-х отверстий	канало-километр трубопровода		161875	--	31080	--	--	19800	
738.	Ц13-08020-6-1703	Труба стальная диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами	м	77	622,9 / 436	86,33 / 24,88	47963 / 33572	6647 / 1916	7744 / --	24551 / 3831	79395
739.	[illegible]	Трубы стальные сварные газовопроводные оцинкованные резьбовые, DN 50. Толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 3262-75	м	77	1925 / --	--	148225 / --	-- / --	148225 / --	--	160083
			Тенге	[illegible]	-- / --	[illegible]	1615 / 15868	2337897 / 770091	4110852 / --	[illegible] / [illegible]	9674801
		Стоимость [illegible] работ	Тенге					7046726			
		Материалы	Тенге					170100			
		Всего заработная плата	Тенге						1735097		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					3603298			
		Накладные расходы	Тенге					1249270			
		Сметная прибыль	Тенге					663680			
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					8959675			
		Норматив[illegible]трудоемкость	чел.-ч								1441
		Сметная заработная плата	Тенге						1735097		
		Стоимость [illegible]ительных работ	Тенге					389664			
		Материалы	Тенге					189047			
		Всего заработная плата	Тенге						170862		
		Механизмы материалы	Тенге					180			
		Накладные расходы	Тенге					124264			
		Сметная прибыль	Тенге					41114			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					555042			
		Норматив[illegible]трудоемкость	чел.-ч								212
		Сметная заработная плата	Тенге						170862		
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					148225			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					148225			
		Сметная прибыль	Тенге					11858			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					160083			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге					9674800			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1653
		Сметная заработная плата	Тенге						1905959		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				Тенге	--		33634070	2745533	45319604	13933019	85374773
			Тенге								
					--		5502922	953177	1571979	5776522	
		Стоимость оборудования	Тенге					966340			
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					966340			
		Стоимость монтажных работ	Тенге					10984881			
		Материалы	Тенге					433332			
		Всего заработная плата	Тенге						[illegible]		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					6306948			
		Накладные расходы	Тенге					1885744			
		Сметная прибыль	Тенге					1029650			
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					13900275			
		Нормативная трудоемкость	чел.								2239
		Сметная заработная плата	Тенге						[illegible]		
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					9367641			
		Материалы						6020588			
		Сметная заработная плата	Тенге						[illegible]		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					5791			
		[illegible]						180			
		Накладные расходы	Тенге					3208591			
		Сметная прибыль	Тенге					1006099			
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					13582330			
		Нормативная трудоемкость	чел.								3381
		Сметная заработная плата	Тенге						319[illegible]		
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					6585811			
		Материалы	Тенге					2149775			
		Всего заработная плата	Тенге						[illegible]		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					3773263			
		Доставка и использование	Тенге					14799			
		Накладные расходы	Тенге					625112			
		Сметная прибыль	Тенге					576900			
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					7788153			
		Нормативная трудоемкость	чел.								582
		Сметная заработная плата	Тенге						[illegible]		
		Стоимость прочих работ	Тенге					5729397			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					5729397			
		ВСЕГО, Стоимость прочих работ	Тенге					5729397			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	Тенге					41966495			
		Нормативная трудоемкость	чел.								6202
		Сметная заработная плата	Тенге						647[illegible]		
				Тенге	--		65665252	3792428	4531[illegible]	13933019	85374773
			Тенге								
					--		14981217	1355130	157[illegible]	5776522	
		Стоимость оборудования	Тенге					1571979			
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					1571979			
		Стоимость монтажных работ	Тенге					21651366			
		Материалы	Тенге					1622299			
		Всего заработная плата	Тенге						6121823		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					12011472			
		Накладные расходы	Тенге					4409872			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге					2084899			
		ВСЕГО, стоимость монтажных работ	Тенге					28146137			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5424
		Сметная заработная плата	Тенге						6124823		
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					23181677			
		Материалы	Тенге					13920161			
		Всего заработная плата	Тенге						7522710		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1462123			
		Машины и материалы	Тенге					180			
		Накладные расходы	Тенге					6927648			
		Сметная прибыль	Тенге					2408746			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					32513071			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								[illegible]
		Сметная заработная плата	Тенге						[illegible]		
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					1810252			
			Тенге					[illegible]			
		Заработная плата	Тенге						[illegible]		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					1646796			
		Накладные расходы	Тенге					94103			
		Сметная прибыль	Тенге					152357			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					2056823			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								139
		Сметная заработная плата	Тенге						[illegible]		
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					11629910			
			Тенге					2839998			
		Заработная плата	Тенге						[illegible]		
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					3984112			
		Электроснабжение	Тенге					14795			
		Накладные расходы	Тенге					2501379			
		Сметная прибыль	Тенге					1130504			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					15261799			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2250
		Сметная заработная плата	Тенге						[illegible]		
		Стоимость прочих работ	Тенге					5819954			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					5819954			
		Всего стоимость прочих работ	Тенге					5819954			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге					374764			
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								[illegible]
		Сметная заработная плата	Тенге						16336347		
		Возведение здания и сооружение 1,5%	Тенге					1257042			
		Итого на временным здании	Тенге					85059827			
		Доп.затраты при СМР в зимнее время 0,7%	Тенге					595419			
		Итого	Тенге					85655246			
		40% 2018г	Тенге					87227225			
		60% 2019г К=1,0498961	Тенге					34890890			
		Итого	Тенге					54947714			

Итого	Тенге
Кпонижение=0,97338052054	Тенге
НДС 12%	Тенге
Всего	Тенге

Подрядчик:

Директор

ТОО «Корпорация Атамекен» М.Толтебаев

Прораб М.Амирсейтов

89838604
87447147
10493658
97940805

Технадзор:

Директор С.Ералиев

ТОО «Батыс ... СБ» С.Зулеев

инженер-эксперт Ж.Ералиева

А.Нагыбаев