Заказчик Государственное учреждение "Отдел культуры и развития языков Актогайского района"
Подрядчик ТОО «Балкаш жібек жолы»
Наименование строительства и его адрес:Капитальный ремонт сельского клуба по адресу: Карагандинская область, Актогайский район, с. Шашубай, ул. Ленина, 3"
Договор № 16 от 22.06.2020г

А К Т № 3

приемки выполненных работ

от 26 октября 2020 года

Составлен(а) 2019.2

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Проемы										
1	1110-0501-0105 Изм. и доп. вып. 14 ОПр п.3.12	**поз.1 Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	м2	2,1131		2629,91	211,60	5557	447	2099	2318	8505
		НР - 90%; СП - 8%				1424,71	98,97	3011	209		630	
2	1110-0501-0108 Изм. и доп. вып. 14 ОПр п.3.12	**поз.3 Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления)**	м2	6,48		2288,34	210,47	14828	1364	4968	6584	23126
		НР - 90%; СП - 8%				1311,08	100,18	8496	649		1713	
3	1110-0501-0102 Изм. и доп. вып. 15 ОПр	**поз.5 Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих**	м2 проемов	0,9936		2112,85	203,50	2099	202	708	926	3267
		НР - 90%; СП - 8%				1196,55	97,63	1189	97		242	
4	1110-0501-0401 Изм. и доп. вып. 8 ОПр	**поз.7 Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м шир. 500 мм**	п/м	5		3344,55	6,04	16723	30	15387	951	19088
		НР - 90%; СП - 8%				261,23	2,94	1306	15		1414	
5	1208-0101-1803	**поз.8 Покрытия мелкие и обделки из листовой стали. Устройство карнизных свесов**	м	5		1277,15	4,07	6386	20	5266	799	7760
		НР - 72%; СП - 8%				219,94	2,03	1100	10		575	
6	1126-0201-0201 ОПр п.3.12	**поз.9 Пояса противопожарные. Устройство из ячеистых материалов на растворе(утепление откосов)**	м3 изоляции	0,52		21195,03	984,25	11021	512	6330	3177	15334
		ПП - 76%; СП - 8%				8037,50	448,35	4179	233		1136	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					56615	2576	34758	14755	77080
								19281	1213	--	5710	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					56615				
		Материалы	Тенге					34759				
		Всего заработная плата	Тенге						20494			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				14756				
		Сметная прибыль	Тенге				5710				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				77080				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	Тенге					20494			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				77080				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	Тенге					20494			
		РАЗДЕЛ 2.Внутренняя отделка									
7	1115-0206-0206 Изм. и доп. вып. 15 ОПр п.3.12	**поз.28 Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхност	111,75	1324,50	9,18	148013	1025	48670	71021	236557
		НР - 80%, СП - 8%			879,81	2,88	98318	322		17523	
8	1115-0108-1401 ОПр п.3.12	**поз.31 Потолки подвесные из декоративно-акустических плит. Устройство**	м2	808,8	1634,89	173,24	1322297	140115	--	899809	2399875
		НР - 80%, СП - 8%			1461,65	83,52	1182183	67552		177768	
9	1115-0203-0601 Изм. и доп. вып. 15 ОПр п.3.12	**поз.34 Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 2 мм**	м2 оштукатуриваемой поверхност	871,85	1178,25	24,03	1027254	20951	102117	655700	1817590
		НР - 80%, СП - 8%			1037,09	7,47	904186	6509		134636	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				2497564	162091	150787	1626530	4454022
							2184687	74383	--	329927	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2497564				
	Материалы		Тенге				150787				
	Всего заработная плата		Тенге					2259070			
		Накладные расходы	Тенге				1626530				
		Сметная прибыль	Тенге				329928				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4454022				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1832
		Сметная заработная плата	Тенге					2259070			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				4454022				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1832
		Сметная заработная плата	Тенге					2259070			
		РАЗДЕЛ 3.Полы									
		Тип 1									
10	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 ОПр	**поз.45 Покрытия из плиток керамогранитных для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе М50. Устройство**	м2 покрытия	231,6	4196,07	89,93	971810	20828	636477	233292	1301510
		НР - 94%, СП - 8%			1357,97	41,07	314505	9511		96408	
		Тип 2									
11	1111-0101-1101 ОПр п.3.12	**поз,47 Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	490	824,68	35,26	404091	17279	199847	140619	588286
		НР - 94%, СП - 8%			381,56	17,02	186965	8339		43577	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	1111-0101-1102 ОПр п.3.12	поз.48 Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	490	112,42	5,99	55086	2937	49838	2657	62362
		НР - 94%; СП - 8%			4,72	2,81	2311	1379		4619	
13	1207-0101-1106	поз.49 Полы. Устройство оснований под покрытие из древесностружечных плит на мастике в один слой. Площадь свыше 20 м2	м2	490	2711,98	4,24	1328870	2075	1136645	137648	1583839
		НР - 72%; СП - 8%			388,06	2,10	190150	1027		117321	
		Тип 3									
14	1111-0101-1101 ОПр п.3.12	поз.52 Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	25,4	824,68	35,26	20947	896	10359	7289	30495
		НР - 94%; СП - 8%			381,56	17,02	9692	432		2259	
15	1111-0101-0401 ОПр п.3.12	поз.53 Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя гидроизола	м2 изолируемой поверхност	25,4	1641,95	112,04	41706	2846	19892	13926	60082
		НР - 94%; СП - 8%			746,78	14,67	18968	373		4450	
16	1111-0101-0402 ОПр п.3.12	поз.54 Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхност	25,4	1033,94	55,15	26262	1401	13416	8393	37428
		НР - 94%; СП - 8%			450,58	8,37	11445	212		2772	
17	1111-0101-1101 ОПр п.3.12	поз.55 Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	25,4	824,68	35,26	20947	896	10359	7289	30495
		НР - 94%; СП - 8%			381,56	17,02	9692	432		2259	
18	1111-0101-2702 Изм. и доп. вып. 9 ОПр п.3.12	поз.56 Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство на р-ре М150	м2 покрытия	25,4	4595,23	89,93	116719	2284	79943	25586	153689
		НР - 94%; СП - 8%			1357,97	41,07	34492	1043		11384	
		Тип 5									
19	1111-0101-1101 ОПр п.3.12	поз,61 Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	95,2	824,68	35,26	78509	3357	38827	27320	114296
		НР - 94%; СП - 8%			381,56	17,02	36325	1620		8466	
20	1111-0101-1102 ОПр п.3.12 Коэффициент к объему	поз.62 Стяжки цементные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 до 30 мм	м2 стяжки	190,4	112,42	5,99	21405	1141	19366	1032	24232
		НР - 94%; СП - 8%			4,72	2,81	898	536		1795	
21	1207-0101-1106	поз. 63 Полы. Устройство оснований под покрытие из древесностружечных плит на мастике в один слой. Площадь свыше 20 м2	м2	95,2	2453,04	4,24	233530	403	196184	26743	281094
		НР - 72%; СП - 8%			388,06	2,10	36943	200		20822	
		Сцена									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	1207-0101-1106	поз. 65 Полы. Устройство оснований под покрытие из древесностружечных плит на мастике в один слой. Площадь свыше 20 м2	м2	98	2453,04	4,24	240398	415	201953	27530	289362
					388,06	2,10	38030	205		21434	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				3560279	56758	2613106	659324	4557170
							890415	25310	--	337566	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				3560279				
	Материалы		Тенге				2613106				
	Всего заработная плата		Тенге					915726			
		Накладные расходы	Тенге				659323				
		Сметная прибыль	Тенге				337568				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4557169				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								880
		Сметная заработная плата	Тенге					915726			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				4557169				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								880
		Сметная заработная плата	Тенге					915726			
		РАЗДЕЛ 4.Наружная отделка									
23	1111-0101-2502 Изм. и доп. вып. 7 ОПр п.3.12	поз.72 Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе с заполнением швов(главное крыльцо)	м2 покрытия	215	2256,73	220,65	485198	47441	100488	252178	796366
					1568,69	60,37	337269	12979		58990	
24	2104-0509-0102	поз.73 Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 40 мм ГОСТ 17608-91	м2	215	1763,00	--	379045	--	379045	--	409369
					--	--	--	--		30324	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				864243	47441	479533	252178	1205735
							337269	12979	--	89314	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				864243				
	Материалы		Тенге				100488				
	Всего заработная плата		Тенге					350248			
	Местные материалы		Тенге				379045				
		Накладные расходы	Тенге				252178				
		Сметная прибыль	Тенге				89314				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1205735				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								302
		Сметная заработная плата	Тенге					350248			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1205735				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								302
		Сметная заработная плата	Тенге					350248			
		РАЗДЕЛ 5. Кровля									
25	1112-0101-0212 ОПр п.3.12	поз.84Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство	м2 кровли	229,7	358,92	17,99	82445	4133	41911	27222	118440
					158,47	6,13	36401	1407		8773	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	1112-0101-0213 Изм. и доп. вып. 10 ОПр п.3.12	поз.85 Кровли плоские двухслойные из наплавляемых битумно-полимерных материалов. На каждый следующий слой добавлять (исключать) к норме 1112-0101-0212	м2 кровли	1148,5	129,53	8,51	148761	9768	56598	61740	227342
		НР - 92%; СП - 8%			71,74	2,92	82395	3355		16840	
27	1112-0101-0408 ОПр п.3.12	поз.89 Примыкания к стенам и парапетам кровель из наплавляемых битумно-полимерных материалов. Устройство с одним фартуком	м примыканий	295	1678,13	34,74	495047	10248	317642	122108	666528
		НР - 92%; СП - 8%			566,63	8,27	167157	2438		49372	
28	2110-0403-0903	поз.90 Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы стандарт-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -15 °С до -5 °С, теплостойкость от +80 °С до +95 °С, стеклохолст, пленка/пленка, марка ХПП-3,0 ГОСТ 30547-97	м2	191,75	542,00	--	103929	--	103929	--	112243
		СП - 8%			--	--	--	--		8314	
29	2110-0403-2005	поз.91 Рулонные наплавляемые кровельные и гидроизоляционные битумно-полимерные материалы элит-класса, модифицированные СБС-полимером, гибкость на брусе R 25 мм, t от -25 °С до -20 °С, теплостойкость от +85 °С до +95 °С, полиэстер, крошка/пленка, марка ЭКП-5,0 ГОСТ 30547-97	м2	250,75	957,00	--	239968	--	239968	--	259165
		СП - 8%			--	--	--	--		19197	
30	1208-0101-1701	поз.92 Покрытие из листовой стали. Устройство только скатов(парапет 225_0,7=157,5м2)	м2	157,5	2077,71	3,17	327239	499	242320	60962	419257
		НР - 72%; СП - 8%			536,00	1,58	84420	250		31056	
31	1115-0203-0501 ОПр п.3.12	поз.93 Стены. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором (Стены и парапет в местах примыкания)	м2 оштукатуриваемой поверхности	129,7	597,83	6,58	77538	854	15205	44578	131885
		НР - 80%; СП - 8%			474,01	3,35	61479	434		9769	
32	1112-0101-1101 ОПр п.3.12	поз.94 Колпаки над шахтами. Устройство в два канала	колпак	5	2412,55	33,25	12063	166	--	8623	22341
		НР - 92%; СП - 8%			2379,30	16,01	11897	80		1655	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1486989	25668	1017573	325233	1957201
							443748	7965	--	144976	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1486989				
	Материалы		Тенге				673676				
	Всего заработная плата		Тенге					451713			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				343896				
		Накладные расходы	Тенге				325233				
		Сметная прибыль	Тенге				144978				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1957200				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								410
		Сметная заработная плата	Тенге					451713			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1957200				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								410
		Сметная заработная плата	Тенге					451713			
		РАЗДЕЛ 6. Разное									
33	1108-0401-0303 Изм. и доп. вып. 9 ОПр п.3.12	**поз.104 Перегородки армированные толщиной в 1/2 кирпича. Кладка при высоте этажа до 4 м**	м2 перегородок (за вычетом	25	4400,41	312,06	110010	7802	58135	32949	154396
		ПР - 93%, СП - 8%			1762,90	67,57	44073	1689		11437	
34	2105-0309-0301	**поз.105 Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,0425	253896,00	--	10791	--	10791	--	11654
		СП - 8%			--	--	--	--		863	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				120801	7802	68926	32949	166050
							44073	1689	--	12300	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				120801				
	Материалы		Тенге				58136				
	Всего заработная плата		Тенге					45762			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				10791				
		Накладные расходы	Тенге				32949				
		Сметная прибыль	Тенге				12300				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				166049				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					45762			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				166049				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								42
		Сметная заработная плата	Тенге					45762			
		РАЗДЕЛ 7. Отмостка									
35	1108-0101-0202 ОПр п.3.12	**поз.114 Основание под отмостку щебеночное. Устройство**	м3 основания	15,8355	6739,71	2114,03	106727	33477	58034	21099	138052
		ПР - 93%, СП - 8%			960,88	889,68	15216	14088		10226	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				106727	33477	58034	21099	138052
							15216	14088	--	10226	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				106727				
	Материалы		Тенге				58034				
	Всего заработная плата		Тенге					29305			
		Накладные расходы	Тенге				21099				
		Сметная прибыль	Тенге				10226				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				138052				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	Тенге					29305			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				138052				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	Тенге					29305			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					РАЗДЕЛ 8. Пандус Пн-1						
36	1111-0101-2502 Изм. и доп. вып. 7 ОПр	поз.120 Покрытия из брусчатки. Устройство на цементном растворе М150 с заполнением швов	м2 покрытия	18,8	2378,24	220,65	44711	4148	11072	22051	72103
		НР - 94%; СП - 8%			1568,69	60,37	29491	1135		5341	
37	2104-0509-0102	поз.121 Плиты тротуарные из тяжелого бетона класса от В22,5 до В27,5 серые толщиной 40 мм ГОСТ 17608-91	м2	18,8	1763,00	--	33144	--	33144	--	35796
		СП - 8%			--	--	--	--		2652	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				77855	4148	44216	22051	107899
							29491	1135	--	7993	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				77855				
	Материалы		Тенге				11071				
	Всего заработная плата		Тенге					30626			
	Местные материалы		Тенге				33144				
		Накладные расходы	Тенге				22051				
		Сметная прибыль	Тенге				7992				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				107899				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	Тенге					30626			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				107899				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								26
		Сметная заработная плата	Тенге					30626			
					РАЗДЕЛ 9. Пробивка проема						
38	1203-0101-2401	поз.125 Стены существующих зданий. Устройство металлических перемычек	т металлоконструкций перемычек	0,0695	213135,33	2054,43	14813	143	2069	9116	25843
		НР - 72%; СП - 8%			181306,84	858,27	12601	60		1914	
39	2106-0801-0101	поз.126 Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т(перемычка П2)	т	0,07228	463207,00	--	33481	--	33481	--	36159
		СП - 8%			--	--	--	--		2678	
40	1206-0101-2201	поз. 127 Проемы. Обрамление угловой сталью	т	0,03167	301790,06	1149,22	9558	36	7911	1172	11588
		НР - 72%; СП - 8%			50864,00	535,46	1611	17		858	
41	1109-0501-0301 ОПр п.3.12	поз. 128 Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами(Д-1)	болт	6	162,07	1,00	972	6	--	698	1804
		НР - 69%; СП - 8%			161,07	0,48	966	3		134	
42	2113-0201-0308	поз.129 Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М20 ГОСТ 1759.0-87	кг	9,3	200,00	--	1860	--	1860	--	2009
		СП - 8%			--	--	--	--		149	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	1211-0103-0404	поз.130 Основание под штукатурку обертывание балок металлической сеткой. Устройство	м2	1,9	1693,00	2,14	3217	4	2766	323	3823
					235,01	1,02	447	2		283	
44	1115-0203-0502 Изм. и доп. вып. 4 ОПр п.3.12	поз.131 Потолки. Сплошное выравнивание бетонных поверхностей (однослойное оштукатуривание) цементно-известковым раствором	м2 оштукатуриваемой поверхност	1,9	732,04	7,90	1391	15	260	809	2376
		ПР - 80%; СП - 8%			587,36	4,02	1116	8		176	
45	1106-0101-0101 ОПр п.3.12	поз. 132 Подготовка бетонная. Устройство заделок В7,5	м3	0,1	17655,14	1364,60	1766	136	1491	121	2038
		ПР - 91%; СП - 8%			1392,59	290,31	139	29		151	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				67057	341	49838	12239	85640
							16880	118	--	6343	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				32604				
	Материалы		Тенге				14495				
	Всего заработная плата		Тенге					16029			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1860				
		Накладные расходы	Тенге				11541				
		Сметная прибыль	Тенге				3532				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				47676				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15
		Сметная заработная плата	Тенге					16029			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				34453				
	Всего заработная плата		Тенге					969			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				33481				
		Накладные расходы	Тенге				698				
		Сметная прибыль	Тенге				2812				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				37963				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					969			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				85639				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								15
		Сметная заработная плата	Тенге					16998			
		РАЗДЕЛ 10.Отопление и вентиляция									
46	2304-0905-3101	поз.6 Краны шаровые "американка" латунные типа Danfoss, бабочка, с накидной гайкой и ниппелем, Т от -30 °С до +150 °С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005(BVR-F)	шт.	6	2760,00	--	16560	--	16560	--	17885
		СП - 8%			--	--	--	--		1325	
47	1116-0602-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	поз.13 Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении	шт.	48	333,88	0,68	16026	33	1227	10643	28802
		ПР - 98%; СП - 8%			307,62	0,33	14766	16		2134	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
48	2304-1008-0402	поз.14 Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, T 120 °C, PN 10, DN 15, типа Danfoss	шт.	45	7362,00	--	331290	--	331290	--	357793
					--	--	--	--		26503	
49	2304-1008-0403	поз.15 Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, T 120 °C, PN 10, DN 20, типа Danfoss	шт.	3	9229,00	--	27687	--	27687	--	29902
		СП - 8%			--	--	--	--		2215	
50	2305-1207-1902	поз.16 Головка термостатическая RTR 7092, с газонаполненным дистанционным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5 °C до 26 °C, типа Danfoss	шт.	48	8521,00	--	409008	--	409008	--	441729
		СП - 8%			--	--	--	--		32721	
51	2304-1008-0414	поз.17 Клапан термостатический RTR-N UK, для двухтрубных систем отопления, угловой, версия UK, никелированный, с внутренней резьбой, T 120 °C, PN 10, DN 15, типа Danfoss	шт.	48	8174,00	--	392352	--	392352	--	423740
		СП - 8%			--	--	--	--		31388	
				Тепловой узел							
52	1116-0401-0203 Изм. и доп. вып. 11 Разд.18 т.ч.п.1.17 ОПр п.3.12	поз.31 Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	2	3834,43	59,55	7669	119	5522	1490	9892
		НР - 98%; СП - 8%			1014,03	21,02	2028	42		733	
53	1116-1101-0102 Изм. и доп. вып. 5 Разд.18 т.ч.п.1.17 ОПр п.3.12	поз.32 Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 100 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	2	99,30	1,56	199	3	4	139	364
		НР - 98%; СП - 8%			96,20	--	192	--		27	
54	1116-0601-0103 Разд.18 т.ч.п.1.17 ОПр п.3.12	поз.33 Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	3	4510,66	364,25	13532	1093	1565	7987	23241
		НР - 98%; СП - 8%			3624,81	73,03	10874	219		1722	
55	2304-0902-0507	поз.34 Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 200 м3/ч, Тмакс 180 °C, PN 25, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	2	23626,00	--	47252	--	47252	--	51032
		СП - 8%			--	--	--	--		3780	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
56	1116-0601-0101 Изм. и доп. вып. 6 Разд.18 т.ч.п.1.17 ОПр п.3.12	поз.36 Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	3	2468,07	120,77	7404	362	894	4462	12816
					2049,41	16,49	6148	49		949	
57	1118-0701-0102 т.ч.п.1.17 ОПр п.3.12	поз.39 Грязевики, наружный диаметр патрубков 57 мм. Установка	шт.	1	54691,00	289,79	54691	290	50589	2773	62062
					3811,91	40,04	3812	40		4597	
58	1118-1001-0105 т.ч.п.1.17 ОПр п.3.12	поз.40 Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка	фильтр	1	41489,91	383,50	41490	383	39504	1244	46152
					1602,74	124,86	1603	125		3419	
				Вентиляция							
59	1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 ОПр	поз.43 Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера	1	63508,76	3674,19	63509	3674	4589	40520	112351
					55246,37	1030,97	55246	1031		8322	
60	5105-0603-0103	поз.44 Приточная установка NVS-N39-R-F, в комплекте с автоматикой AS-1R и опциональным оснащением, типа VTS	комплект	1	1048103,00	--	1048103	--		--	1048103
					--	--	--	--	1048103	--	
61	1120-0101-0311 Изм. и доп. вып. 11 ОПр п.3.12	поз.48 Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка перехода 600x300/500x500	м2 поверхности воздуховодо	0,34	4963,52	46,06	1688	16	1272	292	2138
					1176,06	17,81	400	6		158	
62	1120-0101-0310 Изм. и доп. вып. 11 ОПр п.3.12	поз49 Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка перехода 300x300/250x250	м2 поверхности воздуховодо	0,28	5363,00	51,90	1502	15	1049	319	1966
					1562,96	20,10	438	6		146	
63	1120-0401-0115 ОПр п.3.12	поз.50 Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	6162,95	100,12	6163	100	622	3929	10900
					5441,33	16,01	5441	16		807	
64	2305-0401-0103	поз.51 Клапан противопожарный КП-Ж (прим.)	комплект	1	20926,00	--	20926	--	20926	--	22600
					--	--	--	--		1674	
65	1120-0301-0210 ОПр п.3.12	поз.52 Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150x150 мм. Установка	решетка	13	1772,37	37,96	23041	493	4056	13464	39425
					1422,47	16,01	18492	208		2920	
		П2									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	1120-2501-0101 Изм. и доп. вып. 6 ОПр п.3.12	поз.53 Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера	1	63508,76	3674,19	63509	3674	4589	40520	112351
		НР - 98%; СП - 8%			55246,37	1030,97	55246	1031		8322	
67	5105-0603-0101	поз.54 Приточная установка NVS-N23-R-F, в комплекте с автоматикой AS-1R и опциональным оснащением, типа VTS	комплект	1	1327079,00	--	1327079	--		--	1327079
					--	--	--	--	1327079	--	
68	1120-0101-0310 Изм. и доп. вып. 11 ОПр п.3.12	поз.57 Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка перехода 300x300/250x250, 600x300/300x300	м2 поверхности воздуховодов	0,38	5363,00	51,90	2038	20	1424	433	2669
		НР - 98%; СП - 8%			1562,96	20,10	594	8		198	
69	1120-0401-0115 ОПр п.3.12	поз.58 Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	6162,95	100,12	6163	100	622	3929	10900
		НР - 98%; СП - 8%			5441,33	16,01	5441	16		807	
70	2305-0401-0103	поз.59 Клапан противопожарный КП-Ж (прим.)	комплект	1	20926,00	--	20926	--	20926	--	22600
		СП - 8%			--	--	--	--		1674	
71	1120-0301-0210 ОПр п.3.12	поз.60 Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150x150 мм. Установка	решетка	5	1772,37	37,96	8862	190	1560	5179	15164
		НР - 98%; СП - 8%			1422,47	16,01	7112	80		1123	
		П3									
72	1120-2501-0101 Изм. и доп. вып. 6 ОПр п.3.12	поз.61 Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера	1	63508,76	3674,19	63509	3674	4589	40520	112351
		НР - 98%; СП - 8%			55246,37	1030,97	55246	1031		8322	
73	5105-0603-0101	поз.62 Приточная установка NVS-N23-R-F, в комплекте с автоматикой AS-1R и опциональным оснащением, типа VTS	комплект	1	1327079,00	--	1327079	--		--	1327079
					--	--	--	--	1327079	--	
74	1120-0101-0310 Изм. и доп. вып. 11 ОПр п.3.12	поз.65 Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка перехода 300x300/250x250, 600x300/300x300	м2 поверхности воздуховодов	0,38	5363,00	51,90	2038	20	1424	433	2669
		НР - 98%; СП - 8%			1562,96	20,10	594	8		198	
75	1120-0401-0115 ОПр п.3.12	поз.66 Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	6162,95	100,12	6163	100	622	3929	10900
		НР - 98%; СП - 8%			5441,33	16,01	5441	16		807	
76	2305-0401-0103	поз.67 Клапан противопожарный КП-Ж (прим.)	комплект	1	20926,00	--	20926	--	20926	--	22600

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%;			--	--	--	--		1674	
77	1120-0301-0210 ОПр п.3.12	поз.68 Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	5	1772,37	37,96	8862	190	1560	5179	15164
		НР - 98%; СП - 8%;			1422,47	16,01	7112	80		1123	
		В1									
78	1120-2501-0101 Изм. и доп. вып. 6 ОПр п.3.12	поз.69 Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка	камера	1	63508,76	3674,19	63509	3674	4589	40520	112351
		НР - 98%; СП - 8%;			55246,37	1030,97	55246	1031		8322	
79	5105-0603-0103	поз.70 Приточная установка NVS-N39-R-F, в комплекте с автоматикой AS-1R и опциональным оснащением, типа VTS	комплект	1	1048103,00	--	1048103	--		--	1048103
					--	--	--	--	1048103	--	
80	1120-0101-0311 Изм. и доп. вып. 11 ОПр п.3.12	поз.73 Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка перехода 400х400/350х350	м2 поверхности воздуховодо	0,19	4963,82	48,77	943	9	711	163	1195
		НР - 98%; СП - 8%;			1173,65	18,86	223	4		89	
81	1120-0101-0310 Изм. и доп. вып. 11 ОПр п.3.12	поз.74 Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка перехода 350х350/250х250	м2 поверхности воздуховодо	0,18	5360,20	52,32	965	9	675	205	1263
		НР - 98%; СП - 8%;			1559,75	20,26	281	4		94	
82	1120-0701-0403 ОПр п.3.12	поз.75 Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1600 мм. Установка над шахтами	зонт	1	8551,49	67,41	8551	67	7423	775	10073
		НР - 98%; СП - 8%;			1060,84	16,01	1061	16		746	
83	1120-0301-0210 ОПр п.3.12	поз.76 Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	12	1772,37	37,96	21268	456	3742	12428	36393
		НР - 98%; СП - 8%;			1422,47	16,01	17070	192		2696	
84	1120-1001-0205 ОПр п.3.12	поз.77 Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-5 сечением 400х400 мм. Установка	глушитель шума	1	34391,63	96,94	34392	97	31919	1733	39015
		НР - 98%; СП - 8%;			2375,58	32,01	2376	32		2890	
		В2									
85	1120-1401-0101 ОПр п.3.12	поз.78 Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	8327,71	193,45	8328	193	738	5354	14776
		НР - 98%; СП - 8%;			7396,88	38,86	7397	39		1095	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	2305-0401-0104	поз.79 Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-200Б, Р 0,18 кВт, n 2700 об/мин, Qmax 930 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	23530,00	--	23530	--	23530	--	25412
					--	--	--	--		1882	
87	1120-0701-0301 ОПр п.3.12	поз.80 Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	2817,33	51,19	2817	51	2270	369	3441
		НР - 98%; СП - 8%			495,98	16,01	496	16		255	
88	1120-0101-0304 Изм. и доп. вып. 11 ОПр п.3.12	поз.81 Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодо	0,628	5912,66	62,83	3713	39	2435	903	4986
		НР - 98%; СП - 8%			1972,92	24,69	1239	16		369	
89	1120-0101-0302 Изм. и доп. вып. 11 ОПр п.3.12	поз.82 Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодо	3	5426,99	62,17	16281	186	10176	4314	22243
		НР - 98%; СП - 8%			1972,92	24,37	5919	73		1648	
90	1120-0101-0304 Изм. и доп. вып. 11 ОПр п.3.12	поз.83 Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка перехода д.200/150х150	м2 поверхности воздуховодо	0,4	5912,66	62,83	2365	25	1551	575	3176
		НР - 98%; СП - 8%			1972,92	24,69	789	10		235	
91	1120-0301-0210 ОПр п.3.12	поз.84 Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	4	1772,37	37,96	7089	152	1247	4143	12131
		НР - 98%; СП - 8%			1422,47	16,01	5690	64		899	
		В3									
92	1120-1401-0101 ОПр п.3.12	поз.85 Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	8327,71	193,45	8328	193	738	5354	14776
		НР - 98%; СП - 8%			7396,88	38,86	7397	39		1095	
93	2305-0401-0104	поз.86 Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-200Б, Р 0,18 кВт, n 2700 об/мин, Qmax 930 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	23530,00	--	23530	--	23530	--	25412
		СП - 8%			--	--	--	--		1882	
94	1120-0701-0301 ОПр п.3.12	поз. 87 Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	2817,33	51,19	2817	51	2270	369	3441
		НР - 98%; СП - 8%			495,98	16,01	496	16		255	
95	1120-0101-0304 Изм. и доп. вып. 11 ОПр п.3.12	поз.88 Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодо	0,628	5912,66	62,83	3713	39	2435	903	4986

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					1972,92	24,69	1239	16		369	
96	1120-0101-0302 Изм. и доп. вып. 11 ОПр п.3.12	поз.89 Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодо	3	5426,99	62,17	16281	186	10176	4314	22243
					1972,92	24,37	5919	73		1648	
97	1120-0101-0304 Изм. и доп. вып. 11 ОПр п.3.12	поз.90 Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка перехода д.200/150х150	м2 поверхности воздуховодо	0,4	5912,66	62,83	2365	25	1551	575	3176
					1972,92	24,69	789	10		235	
98	1120-0301-0210 ОПр п.3.12	поз.91 Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	4	1772,37	37,96	7089	152	1247	4143	12131
					1422,47	16,01	5690	64		899	
99	2305-0301-1802	поз.92 Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	565,5	655,00	--	370403	--	370403	--	400035
					--	--	--	--		29632	
		ВЕ1-ВЕ10									
100	1120-0301-0210 ОПр п.3.12	поз.97 Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	10	1772,37	37,96	17724	380	3119	10357	30327
					1422,47	16,01	14225	160		2246	
101	1120-0101-0302 Изм. и доп. вып. 11 ОПр п.3.12	поз.98 Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодо	22,8	5426,99	62,17	123735	1417	77336	32787	169045
					1972,92	24,37	44982	556		12522	
102	1120-0701-0401 ОПр п.3.12	поз.99 Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами 150х150	зонт	10	5209,88	55,58	52099	556	44792	4976	61641
					675,08	16,01	6751	160		4566	
				Теплоснабжение калориферов							
103	1116-0301-0103 Изм. и доп. вып. 6 Разд.18 т.ч.п.1.17 ОПр п.3.12	поз.100 Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	228	1343,30	22,95	306273	5232	198292	75414	412221
					450,65	8,74	102749	1993		30535	
104	1116-0301-0102 Изм. и доп. вып. 6 Разд.18 т.ч.п.1.17 ОПр п.3.12	поз.101 Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	58	1611,65	22,95	93476	1331	66007	19184	121673
					450,65	8,74	26138	507		9013	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105	2304-0905-3101	поз.102 Краны шаровые "американка" латунные типа Danfoss, бабочка, с накидной гайкой и ниппелем, Т от -30 °С до +150 °С, PN 40, DN 15 ГОСТ 21345-2005(BVR-F)	шт.	6	2760,00	--	16560	--	16560	--	17885
		СП - 8%			--	--	--	--		1325	
106	1118-0701-0201 Изм. и доп. вып. 6 т.ч.п.1.17 ОПр	поз.103 Воздухосборники, наружный диаметр до 76 мм. Установка	шт.	6	5102,41	303,36	30614	1820	18846	7763	41447
		НР - 98%; СП - 8%			1657,96	139,00	9948	834		3070	
		Демонтажные работы									
107	1215-0102-0303	поз.109 Трубопроводы из водогазопроводных труб на сварке диаметром до 50 мм. Разборка в зданиях и сооружениях	м трубопровода	572	479,75	1,42	274417	811	6258	192491	504260
		НР - 72%; СП - 8%			467,39	--	267348	--		37353	
108	1215-0102-0801	поз.110 Радиатор весом до 80 кг. Демонтаж	шт.	49	1052,60	47,20	51577	2313	--	36318	94927
		НР - 72%; СП - 8%			1005,40	24,01	49265	1177		7032	
109	1215-0103-0501	поз.111 Вентилятор весом до 0,05 т. Демонтаж	шт.	4	3704,55	15,80	14818	63	--	10647	27502
		НР - 72%; СП - 8%			3688,75	8,04	14755	32		2037	
110	1215-0103-0302	поз.112 Воздуховод из листовой стали периметром до 1000 мм. Разборка	м2 поверхности воздуховодо	145	443,53	15,80	64312	2291	--	45494	118591
		НР - 72%; СП - 8%			427,73	8,04	62021	1166		8784	
111	1215-0102-1603	поз.113 Узлы тепловые . Демонтаж	шт.	1	10355,74	--	10356	--	--	7456	19237
		НР - 72%; СП - 8%			10355,74	--	10356	--		1425	
112	1118-0501-0101 Коэффициенты по тех. части-1 т.ч.п.1.17 ОПр п.3.12	поз.114 Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Демонтаж	насос	1	7726,28	217,97	7726	218	--	5454	14235
		НР - 98%; СП - 8%			7508,31	66,89	7508	67		1054	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				8127312	36588	2348776	722865	9178168
							991589	12391	4750364	327985	
	Стоимость оборудования		Тенге				4750364				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				4750364				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				415480				
	Материалы		Тенге				6258				
	Всего заработная плата		Тенге					406119			
		Накладные расходы	Тенге				292405				
		Сметная прибыль	Тенге				56631				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				764516				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								386
		Сметная заработная плата	Тенге					406119			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2961468				
	Материалы		Тенге				621563				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					597861			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1720950				
	Сдача и испытание		Тенге				20855				
		Накладные расходы	Тенге				430460				
		Сметная прибыль	Тенге				271354				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3663282				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								494
		Сметная заработная плата	Тенге					597861			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				9178162				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								880
		Сметная заработная плата	Тенге					1003980			
		РАЗДЕЛ 11.Локальная смета 2-1-2 Водопровод и канализация									
		Санитарно-техническое оборудование									
113	2303-0102-0904	**поз.42 Умывальник керамический без спинки, без перелива, шириной от 450 мм до 500 мм, длиной от 600 мм до 650 мм ГОСТ 30493-96**	**шт.**	2	8142,00	--	16284	--	16284	--	17587
		СП - 8%			--	--	--	--		1303	
114	2303-0102-1301	**gjp/43 Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94**	**шт.**	2	710,00	--	1420	--	1420	--	1534
		СП - 8%			--	--	--	--		114	
115	2303-0102-1221	**поз. 44 Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96**	**шт.**	2	7542,00	--	15084	--	15084	--	16291
		СП - 8%			--	--	--	--		1207	
116	2303-0102-0301	**поз.46 Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96**	**комплект**	3	14943,00	--	44829	--	44829	--	48415
		СП - 8%			--	--	--	--		3586	
		Демонтажные работы									
117	1215-0101-0401	**поз.50 Умывальники и раковины. Демонтаж**	**прибор**	4	555,41	5,48	2222	22	--	1592	4119
		НР - 72%; СП - 8%			549,94	2,79	2200	11		305	
118	1215-0101-0402	**поз.51 Унитазы . Демонтаж**	**прибор**	4	690,48	6,11	2762	24	--	1980	5121
		НР - 72%; СП - 8%			684,36	3,11	2737	12		379	
119	1215-0102-0303	**поз.52 Трубопроводы из водогазопроводных труб на сварке диаметром до 50 мм. Разборка в зданиях и сооружениях**	**м трубопровода**	31	479,75	1,42	14872	44	339	10432	27329
		НР - 72%; СП - 8%			467,39	--	14489	--		2024	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
120	1215-0101-0201	**поз.53 Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 50 мм. Разборка**	м трубопровода с фасонными частями	8,5	727,15	3,37	6181	29	--	4440	11470
		НР - 72%; СП - 8%			723,78	1,72	6152	15		850	
121	1215-0101-0202	**поз.54 Трубопроводы из чугунных канализационных труб диаметром 100 мм. Разборка**	м трубопровода с фасонными частями	26,5	904,10	6,74	23959	179	--	17187	44437
		НР - 72%; СП - 8%			897,36	3,43	23780	91		3292	
122	1215-0101-0317	**поз.55 Узел водомерный массой до 100 кг. Снятие**	шт. арматуры	1	1433,28	290,53	1433	291	--	917	2538
		НР - 72%; СП - 8%			1142,75	130,44	1143	130		188	
123	1215-0101-0311	**поз.56 Колонка водогрейная. Снятие водонагревателя**	шт. арматуры	2	1316,14	15,80	2632	32	--	1884	4878
		НР - 72%; СП - 8%			1300,34	8,04	2601	16		361	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	**Тенге**				**131678**	**620**	**77956**	**38432**	**183719**
							53102	**276**	**--**	**13609**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				85429				
		Материалы	Тенге				339				
		Всего заработная плата	Тенге					53377			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				31368				
		Накладные расходы	Тенге				38432				
		Сметная прибыль	Тенге				9909				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				133769				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								50
		Сметная заработная плата	Тенге					53377			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				46249				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				46249				
		Сметная прибыль	Тенге				3700				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				49949				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				183718				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								50
		Сметная заработная плата	Тенге					53377			
		РАЗДЕЛ 12. Локальная смета 2-1-4 Электромонтажные работы									
		Провода и кабели									
124	1308-0206-1902 РСНБ РК 2015	**поз.48 Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	м	136	516,58	35,63	70255	4845	16504	36217	114989
		НР - 72%; СП - 8%			359,60	10,26	48906	1396		8518	
125	2301-0504-0104	**поз.49 Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 32 мм**	м	126	70,00	--	8820	--	8820	--	9526
		СП - 8%			--	--	--	--		706	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
126	2301-0504-0105	поз.50 Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 40 мм	м	10	91,00	--	910	--	910	--	983
		СП - 8%			--	--	--	--		73	
127	1308-0206-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	поз. 52 Кабель двух-четырехжильный сечением жилы до 16 мм2. Прокладка с креплением накладными скобами, полосками с установкой ответвительных коробок	м кабеля	66	846,91	27,94	55896	1844	18042	26296	88768
		НР - 72%; СП - 8%			545,60	7,78	36010	513		6575	
		Демонтажные работы									
128	1217-0101-0706	поз.65 Демонтаж ВРУ, распределительных шкафов, осветительных щитков, ящика с понижающим трансформатором	шт.	8	277,19	1,47	2218	12	--	1592	4115
		НР - 72%; СП - 8%			275,72	0,75	2206	6		305	
129	1217-0101-0703	поз.66 Светильники с лампами накаливания, подвесного типа. Демонтаж	шт.	45	57,32	0,63	2580	28	--	1847	4781
		НР - 72%; СП - 8%			56,69	0,32	2551	14		354	
130	1217-0101-0705	поз.67 Светильники для люминесцентных ламп. Демонтаж	шт.	50	171,46	1,69	8573	84	--	6143	15893
		НР - 72%; СП - 8%			169,78	0,86	8489	43		1177	
131	1217-0101-0705	поз.68 Указатели световые. Демонтаж	шт.	13	171,46	1,69	2229	22	--	1597	4132
		НР - 72%; СП - 8%			169,78	0,86	2207	11		306	
132	1217-0101-0701	поз.69 Выключатели и розетки. Демонтаж	шт.	65	52,38	--	3405	--	--	2452	6325
		НР - 72%; СП - 8%			52,38	--	3405	--		469	
133	1217-0101-0601	поз.70 Кабель. Демонтаж	м	1185	86,68	0,21	102718	250	--	73868	190713
		НР - 72%; СП - 8%			86,47	0,11	102468	127		14127	
134	1217-0101-0509	поз.71 Проводки трубные с трубами по конструкциям диаметром 25 мм. Демонтаж	м	85	170,31	1,86	14477	158	248	10177	26626
		НР - 72%; СП - 8%			165,54	0,75	14071	64		1972	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				272079	7243	44524	160189	466851
							220311	2174	--	34582	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				126151				
	Материалы		Тенге				34546				
	Всего заработная плата		Тенге					86824			
		Накладные расходы	Тенге				62513				
		Сметная прибыль	Тенге				15093				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				203757				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								70
		Сметная заработная плата	Тенге					86824			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				136198				
	Материалы		Тенге				248				
	Всего заработная плата		Тенге					135662			
		Накладные расходы	Тенге				97676				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				18710				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				252585				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								149
		Сметная заработная плата	Тенге					135662			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				9730				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9730				
		Сметная прибыль	Тенге				778				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				10508				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				466850				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								218
		Сметная заработная плата	Тенге					222486			
		РАЗДЕЛ 13.По смете на исключения и включения									
		Двери									
		Наружные аварийные стальные									
135	2109-0402-0202	**Блоки дверные стальные наружные утепленные, двухпольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 Д-3, Д-4**	м2	1,904	60177,00	--	114577	--	114577	--	123743
		СП - 8%			--	--	--	--		9166	
		Наружные входные алюминиевые									
136	2109-0302-1002 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные наружные из алюминиевых профилей толщиной от 68 мм до 72 мм стандартного цвета, однопольные, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части двухкамерными стеклопакетами ДМА С 22-09 ГОСТ 23747-88**	м2	17,5	84024,00	--	1470420	--	1470420	--	1588054
		СП - 8%			--	--	--	--		117634	
137	2109-0302-0207 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные внутренние из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм окрашенных, двупольные, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ДМА С 22-12 ГОСТ 23747-88**	м2	17,5	54913,00	--	960978	--	960978	--	1037856
		СП - 8%			--	--	--	--		76878	
		Внутренние в зал алюминиевые									
138	2109-0302-0210 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные внутренние из алюминиевых профилей толщиной от 45 мм до 48 мм окрашенных, двупольные, глухим заполнением нижней части, с заполнением верхней части одинарным стеклом ДМА С 24-12 ГОСТ 23747-88**	м2	66,4	51874,00	--	3444434	--	3444434	--	3719988
		СП - 8%			--	--	--	--		275555	
		В помещения ПВХ из профиля под дерево и белые									
139	1110-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы дверные площадью до 3 м2 в перегородках и деревянных нерубленных стенах. Установка блоков из ПВХ профилей**	м2	27,07	2121,89	231,09	57439	6256	19879	24619	88623
		НР - 90% СП - 8%			1156,39	106,74	31304	2890		6565	
140	СТ Цена ИП Пшенбаев	**Двери из ПВХ профиля с текстурой "золотой дуб"**	м2	5	65000,00	--	325000	--	325000	--	351000

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		26000	
141	2109-0202-0303 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние из ПВХ профилей глухие ДПВ 21-8, однопольные, с заполнением панелями или другими непрозрачными материалами ГОСТ 30970-2014	м2	27,07	25657,00	--	694535	--	694535	--	750098
		СП - 8%			--	--	--	--		55563	
				Внутриотделочные работы							
				Стены							
142	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхност	140	742,34	5,51	103927	772	30570	52530	168974
		НР - 80%; СП - 8%			518,47	2,67	72585	374		12517	
				Отделка фасада							
				Лицевая сторона - керамогранит							
143	1115-0109-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами и теплоизоляционным слоем	м2 поверхности облицовки	251	8648,79	71,11	2170846	17849	955157	865925	3279714
		НР - 80%; СП - 8%			4772,27	19,26	1197840	4834		242942	
144	2106-0902-1301 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий Г-образный из оцинкованной стали КПГ размерами 40 мм х 40 мм	м	487,5	232,00	--	113100	--	113100	--	122148
		СП - 8%			--	--	--	--		9048	
145	2113-0201-0304 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами оцинкованные диаметром резьбы М12 ГОСТ 1759.0-87	кг	51,48	776,00	--	39948	--	39948	--	43144
		СП - 8%			--	--	--	--		3196	
146	2113-0205-0501 РСНБ РК 2015	Анкерный болт стальной оцинкованный с рубашкой под гайку М10х12х85 мм ГОСТ 28778-90	шт.	496	80,00	--	39680	--	39680	--	42854
		СП - 8%			--	--	--	--		3174	
147	2113-0211-0802 РСНБ РК 2015	Кронштейн крепежный из оцинкованной стали для навесных фасадов типа КК-180х50 мм толщиной стенки 1,2 мм /Г-образный/	шт.	488	73,00	--	35624	--	35624	--	38474
		СП - 8%			--	--	--	--		2850	
148	2111-0101-0102 РСНБ РК 2015	Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-50 ГОСТ 9573-2012	м3	12,55	11683,00	--	146622	--	146622	--	158351
		СП - 8%			--	--	--	--		11730	
149	1115-0109-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Фасады вентилируемые. Устройство ветрогидрозащитного слоя из паропроницаемой мембраны	м2 поверхности облицовки	251	195,48	0,27	49065	67	39213	7066	60622
		НР - 80%; СП - 8%			38,98	0,12	9785	30		4491	
				Отмостка							
150	1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная. Устройство	м3	2,73	16485,20	1364,60	45005	3725	37478	3308	52177
		НР - 91%; СП - 8%			1392,59	290,31	3802	793		3865	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
				Отопление							
151	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	411	1236,44	22,95	508179	9431	313530	135943	695652
		НР - 98%; СП - 8%			450,65	8,74	185218	3592		51530	
152	1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	82,8	1300,37	19,88	107671	1646	43702	45272	165179
		НР - 98%; СП - 8%			752,69	6,70	62323	555		12235	
153	2305-1001-0310 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей от 161 Вт до 203 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	460	2475,00	--	1138500	--	1138500	--	1229580
		СП - 8%			--	--	--	--		91080	
154	2304-0902-0108 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 25, DN 65 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	27760,00	--	111040	--	111040	--	119923
		СП - 8%			--	--	--	--		8883	
155	2304-0902-0105 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	12498,00	--	74988	--	74988	--	80987
		СП - 8%			--	--	--	--		5999	
156	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	3	23155,80	544,92	69467	1635	11520	40906	119203
		НР - 98%; СП - 8%			18770,77	167,22	56312	502		8830	
157	СТ Прайс Келет	Насос циркуляционный LPP50-16-1,5/2	шт	2	199000,00	--	398000	--	398000	--	429840
		СП - 8%			--	--	--	--		31840	
158	СТ Прайс Келет	Насосный агрегат для поддержания давления LKSm 350A	шт	1	35600,00	--	35600	--	35600	--	38448
		СП - 8%			--	--	--	--		2848	
				Водоснабжение и канализация (в прокте нарисовано по 3 унитаза и 2 раковины в женском и мужском туалетах)							
159	2303-0102-0904	Умывальник керамический без спинки, без перелива, шириной от 450 мм до 500 мм, длиной от 600 мм до 650 мм ГОСТ 30493-96	шт.	2	8142,00	--	16284	--	16284	--	17587
		СП - 8%			--	--	--	--		1303	
160	2303-0102-1001 РСНБ РК 2015	Пьедестал керамический ГОСТ 30493-96	шт.	4	3831,00	--	15324	--	15324	--	16550
		СП - 8%			--	--	--	--		1226	
161	2303-0102-1301	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	2	710,00	--	1420	--	1420	--	1534

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		114	
162	2303-0102-1221	**Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96**	**шт.**	2	**7542,00**	--	**15084**	--	**15084**	--	**16291**
		СП - 8%			--	--	--	--		1207	
163	2303-0102-0301	**Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96**	**комплект**	3	**14943,00**	--	**44829**	--	**44829**	--	**48415**
		СП - 8%			--	--	--	--		3586	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				**12347586**	**41381**	**10687036**	**1175569**	**14605009**
							1619168	**13569**	--	**1081855**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**433600**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**433600**				
		Сметная прибыль	Тенге				**34688**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**468288**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3853637**				
	Материалы		Тенге				**1082299**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1324235**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1427354**				
		Накладные расходы	Тенге				**953449**				
		Сметная прибыль	Тенге				**384567**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5191653**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1046**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1324235**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**5988931**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5988931**				
		Сметная прибыль	Тенге				**479114**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**6468046**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2071418**				
	Материалы		Тенге				**368753**				
	Всего заработная плата		Тенге					**308502**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1386101**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2477023**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**248**
		Сметная заработная плата	Тенге					**308502**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				**14605009**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1294**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1632737**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**37182915**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**6865229**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**426133**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**167291**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**17675063**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**4750364**		
		- Накладные расходы	Тенге							**5063413**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**2402386**	
	Итого по акту					37 182 915					
	Временные здания и сооружения 1,5*0,8%					389 191					