Заказчик: ГУ "Управление строительства Атырауской области"
Подрядчик: ТОО "БатысАльянсСтрой"

Утверждена
Приказ исполняющего обязанности Министра
индустрии и инфраструктурного развития
Республики Казахстан
от 5 августа 2021 года № 420

Наименование строительства: «Строительство школы на 600 ученических мест с интернатом на 300 мест в Атырауской области с. Махамбет Махамбетского района»

СПРАВКА
о стоимости выполненых работ и затрат за июль месяц 2023 года

	код	код	договор		дополнительное согл.		источник финансиров.		организац.-правовая форма	
	заказчика	подряд.	номер	дата	номер	дата	наименов.	код	наименов.	код
			дог №102	03.08.2021г.	№1	19.11.2021г				
					№2	17.01.2022г				
					№3	22.07.2022г				
					№4	13.12.2022г				
					№5	13.02.2023г				
					№6	13.06.2023г				

Наименование объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тыс.тенге								НДС	Всего к оплате
	с начала строительство по отчетный месяц включительно с НДС	в отчетном месяце без НДС	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	из них		стоимость прочих затрат, не входящих в состав строительно-монтажных работ.	дополнительные затраты			
				в отчет-ном месяце	по монтажу оборудо-вания		на приобретение материалов	другие дополни-тельные расходы		
А	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
«Строительство школы на 600 ученических мест с интернатом на 300 мест в Атырауской области с. Махамбет Махамбетского района»	3 732 803 211,73	573 931 964,28							68 871 835,71	642 803 800,00

Итого к оплате: 642 803 800,00 (Шестьсот сорок два миллионов восемьсот три тысяча восемьсот) тенге 00 тиын

Заказчик:
ГУ "Управление строительства Атырауской области"

Руководитель управления _____ Н.Кусайнов

Подрядчик:
ТОО "БатысАльянсСтрой"

Директор _____ Ж.Жубанов

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "АДС САПА"_____ С.Джахаев

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "Poligram" _____ Н.Арыстанов

ТОО «POLIGRAM» 02
АВТОРСКИЙ НАДЗОР
Ф.И.О. Н.Арыстанов
Дата
Подпись
Гос. лицензия №001105

Заказчик: ГУ "Управление строительства Атырауской области"
Подрядчик: ТОО "БатысАльянсСтрой"
Наименование объекта: «Строительство школы на 600 ученических мест с интернатом на 300 мест в Атырауской области с. Махамбет Махамбетского района»
Договор: №102 от 03.08.2021 г.

РЕЕСТР

актов выполненных работ на июль 2023 года

№	Наименование объектов	Общий	Выполнение 2021г	Выполнение 2022г	Выполнение 2023 г.			Остаток
					март	июнь	июль	
1	Блок А, Б, В	2 183 923 805,56	50 909 756,69	733 905 578,86	284 616 804,00	283 218 803,58	304 731 176,99	526 541 685,44
2	Интернат	1 372 244 322,70	324 665 647,70	561 684 925,04	66 123 530,00	249 982 353,27	123 939 231,26	45 848 635,43
3	Наружные сети электроснабжения	126 218 768,58	98 307 717,58	0,00		26 697 000,04		1 214 050,96
4	Внутриплощадочные сети электроснабжения	34 898 374,00		9 809 745,00		18 931 951,37	5 646 368,57	510 309,06
5	Система связи	11 079 140,00		0,00		11 079 140,00		-
6	Газоснабжение наружное	7 076 530,15		7 076 530,15				-
7	Наружные сети водопровода и канализации	173 639 559,03	9 873 298,03	7 695 891,88	72 093 351,00	37 919 316,03	5 542 599,38	40 515 102,71
8	Наружные инженерные сети. Архитектурно-строительные решения	34 554 652,00		10 346 149,44		18 787 292,99		5 421 209,57
9	Тепловые сети	128 899 093,00		128 700 963,41				198 129,59
10	Газоснабжение (внутренние устройства)	2 834 209,00		0,00		2 834 209,00		-
11	Покрытие проездов и площадок	340 326 097,00		0,00	14 793 315,00	59 946 141,67	202 944 423,80	62 642 216,53
	ИТОГО	**4 415 694 551,02**	**483 756 420,00**	**1 459 219 783,78**	**437 627 000,00**	**709 396 207,95**	**642 803 800,00**	**682 891 339,29**

ЗАКАЗЧИК:
ГУ "Управление строительства Атырауской области"

Заместитель руководителя управления _____ А.Зиноллаев

Руководитель отдела _____ Н.Сакпаров

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "БатысАльянсСтрой"

Директор _____ Ж.Жубанов

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "АДС САПА"_____ С.Джахаев

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "Poligram" _____ Н.Арыстанов

ТОО «POLIGRAM» 02
АВТОРСКИЙ НАДЗОР
Ф.И.О._____
Дата_____
Подпись_____
Гос. лицензия №001105

Заказчик: ГУ "Управление строительства Атырауской области"
Подрядчик: ТОО "БатысАльянсСтрой"
Стройка: «Строительство школы на 600 ученических мест с интернатом на 300 мест в Атырауской области с. Махамбет Махамбетского района»
Объект: «Строительство школы на 600 ученических мест с интернатом на 300 мест в Атырауской области с. Махамбет Махамбетского района»

АКТ
ВЫПОЛНЕННЫХ РАБОТ
за июль 2023 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ										
		РАЗДЕЛ 1.Общестроительные работы по чертежам АР блока А										
		ВХОД №1										
1	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Основание под фундаменты щебеночное толщ.150 мм.Устройство**	м3 основания	1,47		15583,54	2593,86	22908	3813	17188	3283	28286
		НР - 93%; СП - 8%				1297,13	1104,11	1907	1623		2095	
2	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных В12,5**	м3	1,72		46866,98	7,49	80611	13	71347	8696	96451
		НР - 94%; СП - 8%				5378,44	--	9251	--		7145	
3	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Армирование подстилающих слоев и набетонок**	1т	2,9596032		22527,39	2052,22	66672	6073	125	57432	134033
		НР - 91%; СП - 8%				20433,17	891,48	60474	2638		9928	
4	261-102-0251 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,0148032		354275,00	--	5244	--	5244	--	5664
		СП - 8%				--	--	--	--		420	
5	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	2,9448		408502,00	--	1202957	--	1202957	--	1299194
		СП - 8%				--	--	--	--		96237	
6	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	9,8		1273,55	32,89	12481	322	7301	4754	18614
		НР - 94%; СП - 8%				495,75	20,34	4858	199		1379	
7	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=2	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 до 30 мм**	м2 стяжки	19,6		197,23	5,57	3866	109	3637	175	4364
		НР - 94%; СП - 8%				6,13	3,36	120	66		323	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
8	**1115-0106-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой толщиной 50 мм на металлическом каркасе**	**м2 поверхности облицовки**	**5,58**	**9345,61**	**102,78**	**52149**	**574**	**7746**	**35225**	**94364**
		НР - 80%; СП - 8%			**7854,57**	**36,36**	**43829**	**203**		**6990**	
9	**213-306-0101 РСНБ РК 2022**	**Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 50 мм, серая**	**м2**	**5,6637**	**2665,00**	**--**	**15094**	**--**	**15094**	**--**	**16302**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1208**	
10	**1126-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме**	**м3 изоляции**	**0,5022**	**89301,49**	**1896,52**	**44847**	**952**	**25407**	**14309**	**63888**
		НР - 76%; СП - 8%			**36813,87**	**675,65**	**18488**	**339**		**4732**	
11	**1115-0403-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены. Шпаклевка по штукатурке и сборным конструкциями**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**22,93**	**399,39**	**1,49**	**9158**	**34**	**4414**	**3781**	**13974**
		НР - 80%; СП - 8%			**205,41**	**0,73**	**4710**	**17**		**1035**	
12	**1115-0212-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм**	**м2**	**22,93**	**1372,81**	**5,78**	**31479**	**132**	**8164**	**18594**	**54079**
		НР - 80%; СП - 8%			**1011,02**	**2,62**	**23183**	**60**		**4006**	
13	**1115-0402-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**22,93**	**299,39**	**2,12**	**6865**	**49**	**3139**	**2959**	**10610**
		НР - 80%; СП - 8%			**160,35**	**0,96**	**3677**	**22**		**786**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**1554331**	**12071**	**1371763**	**149208**	**1839823**
							170497	**5167**	**--**	**136284**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1554331**				
	Материалы		Тенге				**148465**				
	Всего заработная плата		Тенге					**175664**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1223295**				
		Накладные расходы	Тенге				**149208**				
		Сметная прибыль	Тенге				**136284**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1839823**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**102**
		Сметная заработная плата	Тенге					**175664**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**1839823**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**102**
		Сметная заработная плата	Тенге					**175664**			
		ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	**Тенге**				**1554331**	**12071**	**1371763**	**149208**	**1839823**
							170497	**5167**	**--**	**136284**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1554331**				
	Материалы		Тенге				**148465**				
	Всего заработная плата		Тенге					**175664**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1223295**				
		Накладные расходы	Тенге				**149208**				
		Сметная прибыль	Тенге				**136284**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1839823**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**102**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					175664			
		ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге				1839823				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								102
		Сметная заработная плата	Тенге					175664			
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		РАЗДЕЛ 2.ПЕРЕГОРОДКИ									
		УТЕПЛЕНИЕ ТАМБУРОВ									
14	1126-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция снизу изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме**	м3 изоляции	0,68	84725,13	4265,16	57613	2900	20896	26461	90800
		НР - 76%; СП - 8%			49730,63	1470,53	33817	1000		6726	
15	1126-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме/вентшахты в пределах чердака/**	м3 изоляции	2,915	66011,28	3709,17	192423	10812	65526	91263	306380
		НР - 76%; СП - 8%			39823,49	1371,17	116085	3997		22695	
16	234-101-0205 РСНБ РК 2022	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130 /ТЕХНОРУФ/**	м3	3,48715	43327,00	--	151088	--	151088	--	163175
		СП - 8%			--	--	--	--		12087	
17	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	м2 оштукатуриваемой поверхности	29,15	4379,20	40,56	127654	1182	66472	48548	190298
		НР - 80%; СП - 8%			2058,32	23,50	60000	685		14096	
18	1115-0207-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	м2 оштукатуриваемой поверхности	6,8	4645,77	40,56	31591	276	15736	12591	47716
		НР - 80%; СП - 8%			2291,00	23,50	15579	160		3535	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				560369	15170	319718	178863	798369
							225481	5842	--	59139	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				560369				
	Материалы		Тенге				168629				
	Всего заработная плата		Тенге					231323			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				151088				
		Накладные расходы	Тенге				178863				
		Сметная прибыль	Тенге				59139				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				798371				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								129
		Сметная заработная плата	Тенге					231323			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				798371				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								129
		Сметная заработная плата	Тенге					231323			
		РАЗДЕЛ 3.ПРОЕМЫ									
		НАРУЖНЫЕ ДВЕРИ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	1110-0107-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	3,15	3111,81	611,87	9802	1927	3019	4851	15825
		НР - 90%; СП - 8%			1541,57	169,51	4856	534		1172	
20	261-104-0205 РСНБ РК 2022	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-15ПЩ СТ РК 943-92	м2	3,15	19986,00	--	62956	--	62956	--	67992
		СП - 8%			--	--	--	--		5036	
21	223-502-0304 РСНБ РК 2022	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011	шт.	1	5075,00	--	5075	--	5075	--	5481
		СП - 8%			--	--	--	--		406	
22	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	2	389,00	--	778	--	778	--	840
		СП - 8%			--	--	--	--		62	
23	1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2 проемов	2,52	3818,41	68,92	9622	173	1294	5682	16529
		НР - 69%; СП - 8%			3236,14	31,83	8155	80		1224	
24	1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2 проемов	1,2	4182,74	64,92	5019	78	767	2905	8558
		НР - 69%; СП - 8%			3478,56	29,89	4174	36		634	
25	223-207-0102 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный	м2	2,52	72945,00	--	183821	--	183821	--	198527
		СП - 8%			--	--	--	--		14706	
26	223-207-0101 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	1,2	55181,00	--	66217	--	66217	--	71514
		СП - 8%			--	--	--	--		5297	
		ТАМБУРНЫЕ ДВЕРИ									
27	1110-0107-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков	м2	3,15	3111,81	611,87	9802	1927	3019	4851	15825
		НР - 90%; СП - 8%			1541,57	169,51	4856	534		1172	
28	261-104-0205 РСНБ РК 2022	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-15ПЩ СТ РК 943-92	м2	3,15	19986,00	--	62956	--	62956	--	67992
		СП - 8%			--	--	--	--		5036	
29	223-502-0304 РСНБ РК 2022	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011	шт.	1	5075,00	--	5075	--	5075	--	5481
		СП - 8%			--	--	--	--		406	
30	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	2	389,00	--	778	--	778	--	840
		СП - 8%			--	--	--	--		62	
		ВНУТРЕННИЕ ДВЕРИ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	1110-0107-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	м2	10,8	2092,56	162,25	22600	1752	5335	14681	40264
		НР - 90%; СП - 8%			1436,35	74,06	15513	800		2982	
32	1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	м2	152,46	2438,84	115,56	371826	17619	97102	238438	659085
		НР - 90%; СП - 8%			1686,38	51,33	257105	7826		48821	
33	223-201-0118 РСНБ РК 2022	**Блоки дверные внутренние двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92**	м2	10,8	11927,00	--	128812	--	128812	--	139117
		СП - 8%			--	--	--	--		10305	
34	223-201-0103 РСНБ РК 2022	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92**	м2	113,82	7373,00	--	839195	--	839195	--	906331
		СП - 8%			--	--	--	--		67136	
35	223-201-0102 РСНБ РК 2022	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92**	м2	38,64	9366,00	--	361902	--	361902	--	390854
		СП - 8%			--	--	--	--		28952	
36	223-502-0304 РСНБ РК 2022	**Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011**	шт.	82	5075,00	--	416150	--	416150	--	449442
		СП - 8%			--	--	--	--		33292	
37	261-107-0997 РСНБ РК 2022	**Петля накладная**	шт.	164	389,00	--	63796	--	63796	--	68900
		СП - 8%			--	--	--	--		5104	
38	1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2 проемов	1,1921	4182,74	64,92	4986	78	761	2886	8502
		НР - 69%; СП - 8%			3478,56	29,89	4147	36		630	
39	223-207-0103 РСНБ РК 2022	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный**	м2	1,1921	27378,00	--	32637	--	32637	--	35248
		СП - 8%			--	--	--	--		2611	
		ВИТРАЖИ НАРУЖНЫЕ									
40	1109-0403-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж**	м2	8,6595	10867,33	581,08	94106	5032	71	63451	170161
		НР - 69%; СП - 8%			10278,12	341,17	89003	2954		12605	
41	223-102-0308 РСНБ РК 2022	**Витраж ВРН-2**	м2	8,6595	31392,00	--	271839	--	271839	--	293586
		СП - 8%			--	--	--	--		21747	
		ВИТРАЖИ ФРАМУГИ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
42	**1109-0403-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж**	**м2**	**51,008**	**10867,33**	**581,08**	**554321**	**29639**	**416**	**373751**	**1002318**
		НР - 69%; СП - 8%			**10278,12**	**341,17**	**524266**	**17402**		**74246**	
43	**223-103-0206 РСНБ РК 2022**	**Витраж ВФ-1**	**м2**	**32,148**	**98858,00**	**--**	**3178087**	**--**	**3178087**	**--**	**3432334**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**254247**	
44	**223-102-0306 РСНБ РК 2022**	**Витражи ВФ-2,ВФ-3**	**м2**	**18,86**	**26924,00**	**--**	**507787**	**--**	**507787**	**--**	**548410**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**40623**	
		ВИТРАЖИ ВНУТРЕННИЕ									
45	**1109-0306-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перегородки сборно-разборные с остеклением. Монтаж**	**м2**	**176,64**	**6754,46**	**200,40**	**1193108**	**35399**	**50844**	**772028**	**2122347**
		НР - 69%; СП - 8%			**6266,22**	**68,03**	**1106865**	**12017**		**157211**	
46	**223-203-0307 РСНБ РК 2022**	**Витражи ВР-1,ВР-2**	**м2**	**54**	**48076,00**	**--**	**2596104**	**--**	**2596104**	**--**	**2803792**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**207688**	
47	**223-203-0105 РСНБ РК 2022**	**Витраж ВР-8**	**м2**	**122,64**	**36417,00**	**--**	**4466181**	**--**	**4466181**	**--**	**4823475**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**357294**	
48	**1109-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Доводчики дверные.Установка**	**шт.**	**12**	**1889,03**	**0,73**	**22668**	**9**	**--**	**15635**	**41367**
		НР - 69%; СП - 8%			**1888,30**	**--**	**22660**	**--**		**3064**	
49	**223-502-0101 РСНБ РК 2022**	**Доводчик дверной 2 класса,на массу дверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014**	**комплект**	**12**	**3949,00**	**--**	**47388**	**--**	**47388**	**--**	**51179**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3791**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**15595394**	**93633**	**13460162**	**1499159**	**18462116**
							2041600	**42219**	**--**	**1367562**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**13711564**				
	Материалы		Тенге				**108475**				
	Всего заработная плата		Тенге					**292024**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**13297534**				
		Накладные расходы	Тенге				**262821**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1117948**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**15092333**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**181**
		Сметная заработная плата	Тенге					**292024**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**1883830**				
	Материалы		Тенге				**54152**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1791795**			
		Накладные расходы	Тенге				**1236338**				
		Сметная прибыль	Тенге				**249614**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**3369782**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**933**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1791795**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**18462115**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1114**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2083819**			

РАЗДЕЛ 4.ПОЛЫ

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		1-Й ЭТАЖ									
		ПОМЕЩЕНИЕ 12									
50	**1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**17,1**	**4409,87**	**90,06**	**75409**	**1540**	**43689**	**29159**	**112933**
		НР - 94%; СП - 8%			**1764,94**	**49,08**	**30180**	**839**		**8365**	
		ПОМЕЩЕНИЯ 2,13									
51	**1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**1,854**	**4409,87**	**90,06**	**8176**	**167**	**4737**	**3161**	**12244**
		НР - 94%; СП - 8%			**1764,94**	**49,08**	**3272**	**91**		**907**	
		ПОМЕЩЕНИЯ 16,18,19,20,21									
52	**1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**16,56**	**4409,87**	**90,06**	**73027**	**1492**	**42308**	**28238**	**109366**
		НР - 94%; СП - 8%			**1764,94**	**49,08**	**29227**	**813**		**8101**	
		ПОМЕЩЕНИЯ 1,3,4,25									
53	**1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**42,09**	**4409,87**	**90,06**	**185611**	**3791**	**107534**	**71771**	**277972**
		НР - 94%; СП - 8%			**1764,94**	**49,08**	**74286**	**2066**		**20590**	
		ПЛИНТУСА									
54	**1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	**м плинтусов**	**101,98**	**502,78**	**2,49**	**51274**	**254**	**5665**	**42744**	**101539**
		НР - 94%; СП - 8%			**444,74**	**1,15**	**45355**	**117**		**7521**	
55	**233-202-0103 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм (плинтус керамический)**	**м2**	**8,1584**	**1902,00**	**--**	**15517**	**--**	**15517**	**--**	**16758**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1241**	
		2-Й ЭТАЖ									
		ПОМЕЩЕНИЕ 17									
56	**1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**21,21**	**4409,87**	**90,06**	**93533**	**1910**	**54189**	**36167**	**140076**
		НР - 94%; СП - 8%			**1764,94**	**49,08**	**37434**	**1041**		**10376**	
		ПОМЕЩЕНИЯ 6,7,21,8,9,22,10									
57	**1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**28,479**	**4409,87**	**90,06**	**125589**	**2565**	**72760**	**48562**	**188083**
		НР - 94%; СП - 8%			**1764,94**	**49,08**	**50264**	**1398**		**13932**	
		ПЛИНТУСА									
58	**1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	**м плинтусов**	**104,64**	**502,78**	**2,49**	**52611**	**260**	**5813**	**43859**	**104187**
		НР - 94%; СП - 8%			**444,74**	**1,15**	**46538**	**120**		**7717**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм (плинтус керамический)	м2	8,3712	1902,00	--	15922	--	15922	--	17196
		СП - 8%			--	--	--	--		1274	
		3-й этаж									
		ПОМЕЩЕНИЕ 17									
60	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	21,21	4409,87	90,06	93533	1910	54189	36167	140076
		НР - 94%; СП - 8%			1764,94	49,08	37434	1041		10376	
		ПОМЕЩЕНИЯ 5,6,20,7,9,8									
61	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	м2 покрытия	92,56	4409,87	90,06	408178	8336	236479	157831	611290
		НР - 94%; СП - 8%			1764,94	49,08	163363	4543		45280	
		ПЛИНТУСА									
62	1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	103,06	502,78	2,49	51817	257	5725	43197	102614
		НР - 94%; СП - 8%			444,74	1,15	45835	119		7601	
63	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм (плинтус керамический)	м2	8,2448	1902,00	--	15682	--	15682	--	16937
		СП - 8%			--	--	--	--		1255	
		ЛЕСТНИЧНАЯ КЛЕТКА									
64	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	12,3	4409,87	90,06	54241	1108	31424	20974	81232
		НР - 94%; СП - 8%			1764,94	49,08	21709	604		6017	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1320120	23590	711633	561830	2032503
							584897	12792	--	150553	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1320120				
	Материалы		Тенге				664513				
	Всего заработная плата		Тенге					597689			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				47121				
		Накладные расходы	Тенге				561830				
		Сметная прибыль	Тенге				150553				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2032503				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								363
		Сметная заработная плата	Тенге					597689			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				2032503				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								363
		Сметная заработная плата	Тенге					597689			
		РАЗДЕЛ 5.ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА									
		ПЕРВЫЙ ЭТАЖ									
		ПОТОЛОК									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	1115-0206-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	143,6525	1514,71	8,64	217592	1241	71631	116172	360464
		НР - 80%; СП - 8%			1007,43	3,44	144720	494		26701	
66	1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	143,6525	672,43	4,40	96596	632	31445	51853	160325
		НР - 80%; СП - 8%			449,13	2,07	64519	297		11876	
		СТЕНЫ									
67	1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	314,1225	2175,09	99,47	683245	31246	221202	366936	1134196
		НР - 80%; СП - 8%			1371,43	88,73	430797	27872		84015	
68	1115-0203-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	333,145	1725,66	21,49	574895	7159	245635	259936	901617
		НР - 80%; СП - 8%			966,85	8,46	322101	2818		66786	
69	1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловая улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	64,575	538,00	4,40	34741	284	8689	20721	59899
		НР - 80%; СП - 8%			399,04	2,07	25768	134		4437	
70	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	119,2625	5282,08	40,56	629954	4838	379636	198627	894867
		НР - 80%; СП - 8%			2058,32	23,50	245480	2803		66286	
71	1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	108,365	603,50	4,40	65398	476	21680	34773	108185
		НР - 80%; СП - 8%			399,04	2,07	43242	224		8014	
72	1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	75,49	1805,96	94,01	136332	7097	42941	74181	227354
		НР - 80%; СП - 8%			1143,12	85,21	86294	6433		16841	
73	1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены,столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	58,7175	4964,88	20,39	291525	1198	136247	123728	448473
		НР - 80%; СП - 8%			2624,09	9,87	154080	580		33220	
		ВТОРОЙ ЭТАЖ									
		ПОТОЛОК									
74	1115-0206-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	160,2825	1514,71	8,64	242782	1384	79925	129620	402194
		НР - 80%; СП - 8%			1007,43	3,44	161473	551		29792	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки,подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	160,2825	672,43	4,40	107779	705	35086	57856	178885
		НР - 80%; СП - 8%			449,13	2,07	71988	332		13251	
		СТЕНЫ									
76	1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутри зданий.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	236,605	2175,09	99,47	514637	23535	166615	276385	854305
		НР - 80%; СП - 8%			1371,43	88,73	324487	20994		63282	
77	1115-0203-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	236,605	1725,66	21,49	408300	5085	174453	184611	640343
		НР - 80%; СП - 8%			966,85	8,46	228762	2002		47432	
78	1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	151,92	603,50	4,40	91684	668	30394	48750	151668
		НР - 80%; СП - 8%			399,04	2,07	60622	314		11234	
79	1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутри зданий.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	80,14	1805,96	94,01	144730	7534	45586	78750	241359
		НР - 80%; СП - 8%			1143,12	85,21	91610	6829		17878	
80	1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток).Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	81,94	4964,88	20,39	406822	1671	190133	172662	625842
		НР - 80%; СП - 8%			2624,09	9,87	215018	809		46358	
		ТРЕТИЙ ЭТАЖ									
		ПОТОЛОК									
81	1115-0206-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки.Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	153,2675	1514,71	8,64	232156	1324	76426	123947	384591
		НР - 80%; СП - 8%			1007,43	3,44	154406	527		28488	
82	1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	153,2675	672,43	4,40	103062	674	33551	55323	171056
		НР - 80%; СП - 8%			449,13	2,07	68837	317		12671	
		СТЕНЫ									
83	1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	315,135	2175,09	99,47	685447	31347	221914	368119	1137852
		НР - 80%; СП - 8%			1371,43	88,73	432186	27962		84286	
84	1115-0203-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	315,135	1725,66	21,49	543816	6772	232356	245884	852875

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			**966,85**	**8,46**	**304688**	**2666**		**63175**	
85	**1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**121,5075**	**603,50**	**4,40**	**73330**	**535**	**24309**	**38991**	**121306**
		НР - 80%; СП - 8%			**399,04**	**2,07**	**48486**	**252**		**8985**	
86	**1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловая улучшенная по сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**55,9325**	**538,00**	**4,40**	**30092**	**246**	**7527**	**17948**	**51883**
		НР - 80%; СП - 8%			**399,04**	**2,07**	**22319**	**116**		**3843**	
87	**1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**79,32**	**1805,96**	**94,01**	**143249**	**7457**	**45120**	**77945**	**238889**
		НР - 80%; СП - 8%			**1143,12**	**85,21**	**90672**	**6759**		**17695**	
88	**1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону**	**м2 поверхности облицовки**	**82,77**	**4964,88**	**20,39**	**410943**	**1688**	**192059**	**174410**	**632181**
		НР - 80%; СП - 8%			**2624,09**	**9,87**	**217196**	**817**		**46828**	
		ВЕНТИЛЯЦИОННЫЕ КОРОБА									
89	**1110-0404-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов**	**м2**	**55,35**	**3144,76**	**19,85**	**174062**	**1098**	**93158**	**72235**	**266000**
		НР - 90%; СП - 8%			**1441,84**	**8,21**	**79806**	**454**		**19703**	
90	**1115-0206-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе**	**м2 отделываемой поверхности**	**55,35**	**1514,71**	**8,64**	**83839**	**478**	**27600**	**44762**	**138888**
		НР - 80%; СП - 8%			**1007,43**	**3,44**	**55761**	**190**		**10288**	
91	**1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**55,35**	**672,43**	**4,40**	**37219**	**244**	**12116**	**19979**	**61774**
		НР - 80%; СП - 8%			**449,13**	**2,07**	**24859**	**115**		**4576**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**7164227**	**146616**	**2847434**	**3435104**	**11447271**
							4170177	**113661**	**--**	**847941**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7164227**				
	Материалы		Тенге				**2847432**				
	Всего заработная плата		Тенге					**4283838**			
		Накладные расходы	Тенге				**3435104**				
		Сметная прибыль	Тенге				**847941**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**11447272**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2508**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4283838**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**11447272**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2508**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4283838**			

РАЗДЕЛ 6.НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
92	1108-0401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 прим	**Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности лицевым керамическим кирпичом**	м2	171,18	8522,93	391,10	1458955	66949	881860	489715	2104564
		НР - 93%; СП - 8%			2980,17	95,98	510146	16430		155894	
93	1108-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Кладка из кирпича.Расшивка швов**	м2	171,18	435,20	--	74498	--	--	69283	155285
		НР - 93%; СП - 8%			435,20	--	74498	--		11503	
94	1115-0213-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Стены из бетона (цоколь). Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов**	м2	171,18	5739,46	31,17	982481	5336	309983	535003	1638883
		НР - 80%; СП - 8%			3897,43	9,30	667162	1592		121399	
95	234-101-0305 РСНБ РК 2022	**Плиты теплоизоляционные из стекловолокна плотностью от 46 кг/м3 до 55 кг/м3 ГОСТ 10499-95**	м3	8,98695	46445,00	--	417399	--	417399	--	450791
		СП - 8%			--	--	--	--		33392	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				2933333	72285	1609242	1094001	4349523
							1251806	18022	--	322188	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2933333				
	Материалы		Тенге				1191844				
	Всего заработная плата		Тенге					1269828			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				417399				
		Накладные расходы	Тенге				1094001				
		Сметная прибыль	Тенге				322188				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4349522				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								720
		Сметная заработная плата	Тенге					1269828			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				4349522				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								720
		Сметная заработная плата	Тенге					1269828			
		РАЗДЕЛ 7.КРЫЛЬЦА									
		КРЫЛЬЦА 4,5 /2 ШТ/									
96	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	м3 основания	6,52	15583,54	2593,86	101605	16912	76236	14560	125458
		НР - 93%; СП - 8%			1297,13	1104,11	8457	7199		9293	
97	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных В12,5**	м3	7,64	46866,98	7,49	358064	57	316916	38626	428425
		НР - 94%; СП - 8%			5378,44	--	41091	--		31735	
98	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Армирование подстилающих слоев и набетонок**	1т	0,06614	22527,39	2052,22	1490	136	3	1283	2995
		НР - 91%; СП - 8%			20433,17	891,48	1351	59		222	
99	261-102-0251 РСНБ РК 2022	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,03926	354275,00	--	13909	--	13909	--	15022
		СП - 8%			--	--	--	--		1113	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
100	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,02688	456152,00	--	12261	--	12261	--	13242
		СП - 8%			--	--	--	--		981	
101	1126-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме	м3 изоляции	218,2572	89301,49	1896,52	19490693	413929	11041872	6218593	27766028
		НР - 76%; СП - 8%			36813,87	675,65	8034892	147465		2056742	
102	1108-0401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности лицевым керамическим кирпичом	м2	16,9	8522,93	391,10	144038	6610	87063	48348	207777
		НР - 93%; СП - 8%			2980,17	95,98	50365	1622		15391	
103	1108-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кладка из кирпича. Расшивка швов	м2 стен	16,9	435,20	--	7355	--	--	6840	15331
		НР - 93%; СП - 8%			435,20	--	7355	--		1136	
104	1115-0213-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены из бетона (цоколь). Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м2	16,9	5739,46	31,17	96997	527	30603	52819	161801
		НР - 80%; СП - 8%			3897,43	9,30	65867	157		11985	
105	234-101-0305 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из стекловолокна плотностью от 46 кг/м3 до 55 кг/м3 ГОСТ 10499-95	м3	0,88725	46445,00	--	41208	--	41208	--	44505
		СП - 8%			--	--	--	--		3297	
106	1115-0403-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены.Шпаклевка по штукатурке и сборным конструкциями	м2 окрашиваемой поверхности	3,44	399,39	1,49	1374	6	661	567	2097
		НР - 80%; СП - 8%			205,41	0,73	707	3		155	
107	1115-0212-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм	м2	3,44	1372,81	5,78	4722	20	1224	2790	8112
		НР - 80%; СП - 8%			1011,02	2,62	3478	9		601	
108	1115-0402-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады.Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная	м2 окрашиваемой поверхности	3,44	299,39	2,12	1030	7	471	444	1592
		НР - 80%; СП - 8%			160,35	0,96	552	3		118	
		КОЗЫРЕК №4									
109	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,4016	128920,88	28157,02	51775	11308	1233	29465	87740
		НР - 69%; СП - 8%			97693,02	8640,30	39234	3470		6499	
110	214-205-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	0,21181	456814,00	--	96758	--	96758	--	104499
		СП - 8%			--	--	--	--		7741	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
111	214-205-0202 РСНБ РК 2022	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0,08627	472577,00	--	40769	--	40769	--	44031
		СП - 8%			--	--	--	--		3262	
112	214-205-0102 РСНБ РК 2022	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,0166	458447,00	--	7610	--	7610	--	8219
		СП - 8%			--	--	--	--		609	
113	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,08312	435218,00	--	36175	--	36175	--	39069
		СП - 8%			--	--	--	--		2894	
114	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0038	439438,00	--	1670	--	1670	--	1804
		СП - 8%			--	--	--	--		134	
115	СЦ РК 8.04-08-2020,техн.часть,п.2.5.3,табл.6	Доплата к сметным ценам на применение марки стали С245	т	0,4016	7420,00	--	2980	--	2980	--	3218
		СП - 8%			--	--	--	--		238	
116	1109-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Электродуговая сварка покрытий /ферм,балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	т	0,4016	17532,54	451,95	7041	181	967	4068	11998
		НР - 69%; СП - 8%			14673,96	5,96	5893	2		889	
117	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	12,048	114,80	2,95	1383	36	575	536	2073
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	772	5		153	
118	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	24,096	95,53	2,14	2302	51	1348	629	3166
		НР - 69%; СП - 8%			37,46	0,38	903	9		234	
119	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка стропил	м3	0,059625	201362,17	1095,73	12006	65	9819	1933	15054
		НР - 90%; СП - 8%			35591,44	435,43	2122	26		1115	
120	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м3	0,059625	11808,32	86,22	704	5	620	73	839
		НР - 90%; СП - 8%			1322,57	38,04	79	2		62	
121	1109-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа	м2	3,8	919,48	216,74	3494	824	587	1629	5533
		НР - 69%; СП - 8%			548,12	73,35	2083	279		410	
122	224-102-1006 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	4,37	5406,00	--	23624	--	23624	--	25514
		СП - 8%			--	--	--	--		1890	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	261-107-0983 РСНБ РК 2022	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм (М20) ГОСТ 1759.0-87	кг	0,3572	930,00	--	332	--	332	--	359
		СП - 8%			--	--	--	--		27	
124	261-107-0987 РСНБ РК 2022	Шайбы оцинкованные диам.21 мм ГОСТ 11371-78	кг	0,086	783,00	--	67	--	67	--	72
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
125	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	1,4	5253,21	20,48	7354	29	5062	2089	10199
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	2263	8		755	
126	1115-0108-1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями	м2	6,7	1041,09	3,59	6975	24	3064	3117	10900
		НР - 80%; СП - 8%			580,10	1,48	3887	10		807	
127	222-528-0101 РСНБ РК 2022	Панели фасадные алюминиевые Алкан	м2	6,7	7629,00	--	51114	--	51114	--	55203
		СП - 8%			--	--	--	--		4089	
128	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0012	408502,00	--	490	--	490	--	529
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
		КОЗЫРЕК №5									
129	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,54981	128920,88	28157,02	70882	15481	1688	40340	120119
		НР - 69%; СП - 8%			97693,02	8640,30	53713	4751		8898	
130	214-205-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	0,2862	456814,00	--	130740	--	130740	--	141199
		СП - 8%			--	--	--	--		10459	
131	214-205-0202 РСНБ РК 2022	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0,1278	472577,00	--	60395	--	60395	--	65227
		СП - 8%			--	--	--	--		4832	
132	214-205-0102 РСНБ РК 2022	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,0249	458447,00	--	11415	--	11415	--	12328
		СП - 8%			--	--	--	--		913	
133	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,10711	435218,00	--	46616	--	46616	--	50345
		СП - 8%			--	--	--	--		3729	
134	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0038	439438,00	--	1670	--	1670	--	1804

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		134	
135	СЦ РК 8.04-08-2020,техн.часть,п.2.5.3,табл.6	Доплата к сметным ценам на применение марки стали С245	т	0,54981	7420,00	--	4080	--	4080	--	4406
		СП - 8%			--	--	--	--		326	
136	1109-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Электродуговая сварка покрытий /ферм,балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	т	0,54981	17532,54	451,95	9640	248	1324	5569	16426
		НР - 69%; СП - 8%			14673,96	5,96	8068	3		1217	
137	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	16,4943	114,80	2,95	1894	48	789	734	2838
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	1057	6		210	
138	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	32,9886	95,53	2,14	3151	71	1844	861	4333
		НР - 69%; СП - 8%			37,46	0,38	1236	13		321	
139	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка стропил	м3	0,113	201362,17	1095,73	22754	124	18608	3664	28531
		НР - 90%; СП - 8%			35591,44	435,43	4022	49		2113	
140	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м3	0,113	11808,32	86,22	1334	9	1176	138	1590
		НР - 90%; СП - 8%			1322,57	38,04	149	4		118	
141	1109-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа	м2	6,4	919,48	216,74	5885	1387	990	2744	9320
		НР - 69%; СП - 8%			548,12	73,35	3508	469		690	
142	224-102-1006 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	7,36	5406,00	--	39788	--	39788	--	42971
		СП - 8%			--	--	--	--		3183	
143	261-107-0983 РСНБ РК 2022	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм (М20) ГОСТ 1759.0-87	кг	0,7144	930,00	--	664	--	664	--	717
		СП - 8%			--	--	--	--		53	
144	261-107-0987 РСНБ РК 2022	Шайбы оцинкованные диам.21 мм ГОСТ 11371-78	кг	0,172	783,00	--	135	--	135	--	146
		СП - 8%			--	--	--	--		11	
145	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	2,3	5253,21	20,48	12082	47	8317	3432	16755
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	3718	12		1241	
146	1115-0108-1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями	м2	10,2	1041,09	3,59	10619	37	4665	4746	16594
		НР - 80%; СП - 8%			580,10	1,48	5917	15		1229	
147	222-528-0101 РСНБ РК 2022	Панели фасадные алюминиевые Алкан	м2	10,2	7629,00	--	77816	--	77816	--	84041
		СП - 8%			--	--	--	--		6225	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
148	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0012**	**408502,00**	**--**	**490**	**--**	**490**	**--**	**529**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**39**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				**21141419**	**468179**	**12320501**	**6490637**	**29842623**
							8352739	**165650**	**--**	**2210562**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**20985642**				
	Материалы		Тенге				**11610938**				
	Всего заработная плата		Тенге					**8396916**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**695716**				
		Накладные расходы	Тенге				**6406822**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2191395**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**29583859**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4490**
		Сметная заработная плата	Тенге					**8396916**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**155777**				
	Материалы		Тенге				**6789**				
	Всего заработная плата		Тенге					**121473**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**7060**				
		Накладные расходы	Тенге				**83815**				
		Сметная прибыль	Тенге				**19167**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**258759**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**71**
		Сметная заработная плата	Тенге					**121473**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**29842618**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4561**
		Сметная заработная плата	Тенге					**8518389**			
		А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		РАЗДЕЛ 8.РОбщестроительные работы по чертежам АР блока Б									
		Вход №1									
149	**1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**1,47**	**15583,54**	**2593,86**	**22908**	**3813**	**17188**	**3283**	**28286**
		НР - 93%; СП - 8%			**1297,13**	**1104,11**	**1907**	**1623**		**2095**	
150	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных В12,5**	**м3**	**1,72**	**46866,98**	**7,49**	**80611**	**13**	**71347**	**8696**	**96451**
		НР - 94%; СП - 8%			**5378,44**	**--**	**9251**	**--**		**7145**	
151	**1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Армирование подстилающих слоев и набетонок**	**1т**	**0,0442512**	**22527,39**	**2052,22**	**997**	**90**	**3**	**859**	**2004**
		НР - 91%; СП - 8%			**20433,17**	**891,48**	**904**	**39**		**148**	
152	**261-102-0251 РСНБ РК 2022**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,0148032**	**354275,00**	**--**	**5244**	**--**	**5244**	**--**	**5664**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**420**	
153	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,029448**	**408502,00**	**--**	**12030**	**--**	**12030**	**--**	**12992**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**962**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
154	**1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	**м2 стяжки**	**9,8**	**1273,55**	**32,89**	**12481**	**322**	**7301**	**4754**	**18614**
		НР - 94%; СП - 8%			**495,75**	**20,34**	**4858**	**199**		**1379**	
155	**1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=2**	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 до 30 мм**	**м2 стяжки**	**19,6**	**197,23**	**5,57**	**3866**	**109**	**3637**	**175**	**4364**
		НР - 94%; СП - 8%			**6,13**	**3,36**	**120**	**66**		**323**	
156	**1115-0106-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой толщиной 50 мм на металлическом каркасе**	**м2 поверхности облицовки**	**5,58**	**9345,61**	**102,78**	**52149**	**574**	**7746**	**35225**	**94364**
		НР - 80%; СП - 8%			**7854,57**	**36,36**	**43829**	**203**		**6990**	
157	**213-306-0101 РСНБ РК 2022**	**Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 50 мм, серая**	**м2**	**5,6637**	**2665,00**	**--**	**15094**	**--**	**15094**	**--**	**16302**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1208**	
158	**1126-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме**	**м3 изоляции**	**0,5022**	**89301,49**	**1896,52**	**44847**	**952**	**25407**	**14309**	**63888**
		НР - 76%; СП - 8%			**36813,87**	**675,65**	**18488**	**339**		**4732**	
159	**1115-0403-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены. Шпаклевка по штукатурке и сборным конструкциями**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**22,93**	**399,39**	**1,49**	**9158**	**34**	**4414**	**3781**	**13974**
		НР - 80%; СП - 8%			**205,41**	**0,73**	**4710**	**17**		**1035**	
160	**1115-0212-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм**	**м2**	**22,93**	**1372,81**	**5,78**	**31479**	**132**	**8164**	**18594**	**54079**
		НР - 80%; СП - 8%			**1011,02**	**2,62**	**23183**	**60**		**4006**	
161	**1115-0402-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**22,93**	**299,39**	**2,12**	**6865**	**49**	**3139**	**2959**	**10610**
		НР - 80%; СП - 8%			**160,35**	**0,96**	**3677**	**22**		**786**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**297729**	**6088**	**180714**	**92635**	**421592**
							110927	**2568**	**--**	**31229**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**297729**				
	Материалы		Тенге				**148343**				
	Всего заработная плата		Тенге					**113495**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**32368**				
		Накладные расходы	Тенге				**92635**				
		Сметная прибыль	Тенге				**31229**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**421593**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**65**
		Сметная заработная плата	Тенге					**113495**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**421593**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**65**
		Сметная заработная плата	Тенге					**113495**			
		ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	**Тенге**				**297729**	**6088**	**31449404**	**13352229**	**67353997**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							110927	**2568**	**--**	**4989174**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**297729**				
	Материалы		Тенге				**148343**				
	Всего заработная плата		Тенге					**113495**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**32368**				
		Накладные расходы	Тенге				**92635**				
		Сметная прибыль	Тенге				**31229**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**421593**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**65**
		Сметная заработная плата	Тенге					**113495**			
		ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге				**421593**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**65**
		Сметная заработная плата	Тенге					**113495**			
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		РАЗДЕЛ 9.Перегородки									
		Утепление тамбуров									
162	**1126-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция снизу изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме**	**м3 изоляции**	**1,88**	**84725,13**	**4265,16**	**159283**	**8019**	**57770**	**73156**	**251034**
		НР - 76%; СП - 8%			**49730,63**	**1470,53**	**93494**	**2765**		**18595**	
163	**1126-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме/вентшахты в пределах чердака/**	**м3 изоляции**	**9,105**	**66011,28**	**3709,17**	**601033**	**33772**	**204668**	**285059**	**956979**
		НР - 76%; СП - 8%			**39823,49**	**1371,17**	**362593**	**12485**		**70887**	
164	**234-101-0205 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130 /ТЕХНОРУФ/**	**м3**	**10,65545**	**43327,00**	**--**	**461669**	**--**	**461669**	**--**	**498602**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**36933**	
165	**1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**91,05**	**4379,20**	**40,56**	**398726**	**3693**	**207623**	**151640**	**594395**
		НР - 80%; СП - 8%			**2058,32**	**23,50**	**187410**	**2140**		**44029**	
166	**1115-0207-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**18,8**	**4645,77**	**40,56**	**87340**	**763**	**43506**	**34810**	**131922**
		НР - 80%; СП - 8%			**2291,00**	**23,50**	**43071**	**442**		**9772**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**				**1708051**	**46247**	**975236**	**544665**	**2432932**
							686568	**17832**	**--**	**180216**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1708051**				
	Материалы		Тенге				**513569**				
	Всего заработная плата		Тенге					**704400**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**461669**				
		Накладные расходы	Тенге				**544665**				
		Сметная прибыль	Тенге				**180216**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2432932**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**393**
		Сметная заработная плата	Тенге					**704400**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				**2432932**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**393**
		Сметная заработная плата	Тенге					**704400**			
		РАЗДЕЛ 10.Проемы									
		Наружные двери									
167	**1110-0107-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	**м2**	**6,3**	**3111,81**	**611,87**	**19604**	**3855**	**6037**	**9702**	**31650**
		НР - 90%; СП - 8%			**1541,57**	**169,51**	**9712**	**1068**		**2344**	
168	**261-104-0205 РСНБ РК 2022**	**Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-15ПЩ СТ РК 943-92**	**м2**	**6,3**	**19986,00**	**--**	**125912**	**--**	**125912**	**--**	**135985**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10073**	
169	**223-502-0304 РСНБ РК 2022**	**Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011**	**шт.**	**2**	**5075,00**	**--**	**10150**	**--**	**10150**	**--**	**10962**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**812**	
170	**261-107-0997 РСНБ РК 2022**	**Петля накладная**	**шт.**	**4**	**389,00**	**--**	**1556**	**--**	**1556**	**--**	**1680**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**124**	
171	**1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	**м2 проемов**	**12,6**	**3818,41**	**68,92**	**48112**	**868**	**6469**	**28412**	**82646**
		НР - 69%; СП - 8%			**3236,14**	**31,83**	**40775**	**401**		**6122**	
172	**1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	**м2 проемов**	**3,711**	**4182,74**	**64,92**	**15522**	**241**	**2372**	**8984**	**26466**
		НР - 69%; СП - 8%			**3478,56**	**29,89**	**12909**	**111**		**1960**	
173	**223-207-0102 РСНБ РК 2022**	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный**	**м2**	**12,6**	**72945,00**	**--**	**919107**	**--**	**919107**	**--**	**992636**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**73529**	
174	**223-207-0101 РСНБ РК 2022**	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный**	**м2**	**3,711**	**55181,00**	**--**	**204777**	**--**	**204777**	**--**	**221159**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**16382**	
		Тамбурные двери									
175	**1110-0107-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	**м2**	**6,3**	**3111,81**	**611,87**	**19604**	**3855**	**6037**	**9702**	**31650**
		НР - 90%; СП - 8%			**1541,57**	**169,51**	**9712**	**1068**		**2344**	
176	**261-104-0205 РСНБ РК 2022**	**Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-15ПЩ СТ РК 943-92**	**м2**	**6,3**	**19986,00**	**--**	**125912**	**--**	**125912**	**--**	**135985**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10073**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
177	223-502-0304 РСНБ РК 2022	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011	шт.	2	5075,00	--	10150	--	10150	--	10962
		СП - 8%			--	--	--	--		812	
178	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	4	389,00	--	1556	--	1556	--	1680
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
		Внутренние двери									
179	1110-0107-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	46,8	2092,56	162,25	97932	7593	23118	63619	174474
		НР - 90%; СП - 8%			1436,35	74,06	67221	3466		12924	
180	1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	73,29	2438,84	115,56	178743	8469	46679	114621	316833
		НР - 90%; СП - 8%			1686,38	51,33	123595	3762		23469	
181	223-201-0118 РСНБ РК 2022	Блоки дверные внутренние двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	46,8	11927,00	--	558184	--	558184	--	602839
		СП - 8%			--	--	--	--		44655	
182	223-201-0103 РСНБ РК 2022	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	54,81	7373,00	--	404114	--	404114	--	436443
		СП - 8%			--	--	--	--		32329	
183	223-201-0102 РСНБ РК 2022	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92	м2	18,48	9366,00	--	173084	--	173084	--	186931
		СП - 8%			--	--	--	--		13847	
184	223-502-0304 РСНБ РК 2022	Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011	шт.	53	5075,00	--	268975	--	268975	--	290493
		СП - 8%			--	--	--	--		21518	
185	261-107-0997 РСНБ РК 2022	Петля накладная	шт.	106	389,00	--	41234	--	41234	--	44533
		СП - 8%			--	--	--	--		3299	
186	1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах	м2 проемов	11,9921	4182,74	64,92	50160	778	7667	29031	85526
		НР - 69%; СП - 8%			3478,56	29,89	41715	358		6335	
187	223-207-0103 РСНБ РК 2022	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный	м2	11,9921	27378,00	--	328320	--	328320	--	354586
		СП - 8%			--	--	--	--		26266	
		Витражи наружные									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
188	1109-0403-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2	150,994	10867,33	581,08	1640902	87740	1228	1106380	2967064
		НР - 69%; СП - 8%			10278,12	341,17	1551934	51515		219782	
189	223-102-0308 РСНБ РК 2022	Витражи ВРН-1,2	м2	50,642	31392,00	--	1589754	--	1589754	--	1716934
		СП - 8%			--	--	--	--		127180	
190	223-102-0306 РСНБ РК 2022	Витраж ВРН-4	м2	100,352	26924,00	--	2701877	--	2701877	--	2918027
		СП - 8%			--	--	--	--		216150	
191	1109-0306-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перегородки сборно-разборные с остеклением. Монтаж	м2	107,028	6754,46	200,40	722916	21448	30807	467780	1285952
		НР - 69%; СП - 8%			6266,22	68,03	670661	7281		95256	
192	223-203-0805 РСНБ РК 2022	Витраж ВРН-5	м2	13,86	80120,00	--	1110463	--	1110463	--	1199300
		СП - 8%			--	--	--	--		88837	
193	223-301-0106 РСНБ РК 2022	Витраж ВРН-3	м2	93,168	102442,00	--	9544316	--	9544316	--	10307861
		СП - 8%			--	--	--	--		763545	
194	1109-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Доводчики дверные. Установка	шт.	4	1889,03	0,73	7556	3	--	5212	13789
		НР - 69%; СП - 8%			1888,30	--	7553	--		1021	
195	223-502-0101 РСНБ РК 2022	Доводчик дверной 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	4	3949,00	--	15796	--	15796	--	17060
		СП - 8%			--	--	--	--		1264	
		Витражи фрамуги									
196	1109-0403-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж	м2	64,476	10867,33	581,08	700682	37465	525	472436	1266967
		НР - 69%; СП - 8%			10278,12	341,17	662692	21997		93849	
197	223-103-0206 РСНБ РК 2022	Витраж ВФ-1	м2	24,111	98858,00	--	2383565	--	2383565	--	2574250
		СП - 8%			--	--	--	--		190685	
198	223-102-0306 РСНБ РК 2022	Витражи ВФ-2,ВФ-3	м2	40,365	26924,00	--	1086787	--	1086787	--	1173730
		СП - 8%			--	--	--	--		86943	
		Витражи внутренние									
199	1109-0306-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перегородки сборно-разборные с остеклением. Монтаж	м2	120,96	6754,46	200,40	817019	24240	34817	528671	1453346
		НР - 69%; СП - 8%			6266,22	68,03	757962	8229		107656	
200	223-203-0307 РСНБ РК 2022	Витражи ВР-2",3,5	м2	71,1	48076,00	--	3418204	--	3418204	--	3691660
		СП - 8%			--	--	--	--		273456	
201	223-203-0303 РСНБ РК 2022	Витражи ВР-2"",6,7	м2	49,86	41079,00	--	2048199	--	2048199	--	2212055
		СП - 8%			--	--	--	--		163856	
202	1109-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Доводчики дверные. Установка	шт.	17	1889,03	0,73	32114	12	--	22150	58605
		НР - 69%; СП - 8%			1888,30	--	32101	--		4341	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
203	**223-502-0101 РСНБ РК 2022**	**Доводчик дверной 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014**	**комплект**	**17**	**3949,00**	**--**	**67133**	**--**	**67133**	**--**	**72504**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5371**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	**Тенге**				**31489991**	**196567**	**27304881**	**2866700**	**37105223**
							3988542	**99256**	**--**	**2748533**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**27455008**				
	Материалы		Тенге				**81871**				
	Всего заработная плата		Тенге					**219604**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**27139125**				
		Накладные расходы	Тенге				**197644**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2212211**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**29864863**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**136**
		Сметная заработная плата	Тенге					**219604**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**4034983**				
	Материалы		Тенге				**83882**				
	Всего заработная плата		Тенге					**3868194**			
		Накладные расходы	Тенге				**2669056**				
		Сметная прибыль	Тенге				**536322**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**7240361**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2029**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3868194**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				**37105224**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2165**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4087798**			
		РАЗДЕЛ 11.Полы									
		1-й этаж									
		Помещение 60									
204	**1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**18,9**	**4409,87**	**90,06**	**83347**	**1703**	**48287**	**32228**	**124821**
		НР - 94%; СП - 8%			**1764,94**	**49,08**	**33357**	**928**		**9246**	
		Помещения 29,39,59,68,71									
205	**1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**5,64**	**4409,87**	**90,06**	**24872**	**508**	**14410**	**9617**	**37248**
		НР - 94%; СП - 8%			**1764,94**	**49,08**	**9954**	**277**		**2759**	
		Помещения 31,67,69,70									
206	**1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**17,22**	**4409,87**	**90,06**	**75938**	**1551**	**43995**	**29363**	**113725**
		НР - 94%; СП - 8%			**1764,94**	**49,08**	**30392**	**845**		**8424**	
		Помещения 27,30,32,33,34,36,37,35,55,38,40,49,50,51,52,53,56,54,57,58									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
207	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	м2 покрытия	144,375	4409,87	90,06	636675	13002	368860	246185	953489
		НР - 94%; СП - 8%			1764,94	49,08	254813	7086		70628	
		Помещения 41,42,44,46,47,28,48,63,65,62,64									
208	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе.Устройство	м2 покрытия	24,93	4409,87	90,06	109938	2246	63692	42510	164644
		НР - 94%; СП - 8%			1764,94	49,08	44000	1224		12196	
		Помещения 66									
209	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	46,11	4409,87	90,06	203339	4153	117805	78626	304522
		НР - 94%; СП - 8%			1764,94	49,08	81381	2263		22557	
		Плинтуса									
210	1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	222,2	502,78	2,49	111718	554	12343	93133	221238
		НР - 94%; СП - 8%			444,74	1,15	98821	256		16387	
211	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм (плинтус керамический)	м2	17,776	1902,00	--	33810	--	33810	--	36515
		СП - 8%			--	--	--	--		2705	
		2-й этаж									
		Помещения 23,33									
212	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	45,3	4409,87	90,06	199767	4079	115736	77245	299172
		НР - 94%; СП - 8%			1764,94	49,08	79952	2223		22161	
		Помещения 25,29,26,28									
213	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	5,79	4409,87	90,06	25533	521	14793	9873	38238
		НР - 94%; СП - 8%			1764,94	49,08	10219	284		2832	
		Помещение 36									
214	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	2,838	4409,87	90,06	12515	255	7251	4839	18743
		НР - 94%; СП - 8%			1764,94	49,08	5009	139		1388	
		Плинтуса									
215	1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	44,6	502,78	2,49	22424	111	2478	18694	44407
		НР - 94%; СП - 8%			444,74	1,15	19835	51		3289	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
216	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм (плинтус керамический)	м2	3,568	1902,00	--	6786	--	6786	--	7329
		СП - 8%			--	--	--	--		543	
		3-й этаж									
		Помещение 23,27									
217	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	45,46	4409,87	90,06	200473	4094	116145	77517	300230
		НР - 94%; СП - 8%			1764,94	49,08	80234	2231		22239	
		Помещения 28									
218	1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство	м2 покрытия	3,174	4409,87	90,06	13997	286	8109	5412	20962
		НР - 94%; СП - 8%			1764,94	49,08	5602	156		1553	
		Плинтуса									
219	1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	24,96	502,78	2,49	12549	62	1386	10462	24852
		НР - 94%; СП - 8%			444,74	1,15	11101	29		1841	
220	233-202-0103 РСНБ РК 2022	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм (плинтус керамический)	м2	1,9968	1902,00	--	3798	--	3798	--	4102
		СП - 8%			--	--	--	--		304	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				1777479	33125	979684	735704	2714237
							764670	17992	--	201052	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1777479				
	Материалы		Тенге				935289				
	Всего заработная плата		Тенге					782662			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				44394				
		Накладные расходы	Тенге				735704				
		Сметная прибыль	Тенге				201052				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2714235				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								477
		Сметная заработная плата	Тенге					782662			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				2714235				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								477
		Сметная заработная плата	Тенге					782662			
		РАЗДЕЛ 12.Внутренняя отделка									
		Первый этаж									
		Потолок									
221	1115-0206-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	92,05	1514,71	8,64	139429	796	45899	74441	230979
		НР - 80%; СП - 8%			1007,43	3,44	92734	317		17109	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
222	1115-0403-0706 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Шпаклевка по штукатурке и сборным конструкциями, подготовленным под окраску	м2 окрашиваемой поверхности	19,9	495,94	1,91	9869	39	4205	4515	15535
		НР - 80%; СП - 8%			282,67	0,93	5625	19		1151	
223	1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	97,025	672,43	4,40	65243	427	21239	35022	108286
		НР - 80%; СП - 8%			449,13	2,07	43577	201		8021	
		Стены									
224	1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	30,835	5282,08	40,56	162873	1251	98154	51354	231366
		НР - 80%; СП - 8%			2058,32	23,50	63468	725		17138	
225	1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	405,325	2175,09	99,47	881618	40317	285426	473472	1463499
		НР - 80%; СП - 8%			1371,43	88,73	555875	35964		108408	
226	1115-0203-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	382,455	1725,66	21,49	659987	8219	281991	298411	1035068
		НР - 80%; СП - 8%			966,85	8,46	369777	3236		76671	
227	1115-0403-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Шпаклевка по штукатурке и сборным конструкциями, подготовленным под окраску	м2 окрашиваемой поверхности	22,87	399,39	1,49	9134	34	4402	3771	13938
		НР - 80%; СП - 8%			205,41	0,73	4698	17		1032	
228	1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	171,5025	603,50	4,40	103502	755	34311	55033	171218
		НР - 80%; СП - 8%			399,04	2,07	68436	355		12683	
229	1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	46,1025	1805,96	94,01	83259	4334	26224	45303	138847
		НР - 80%; СП - 8%			1143,12	85,21	52701	3928		10285	
230	1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	113,7275	4964,88	20,39	564643	2318	263894	239643	868629
		НР - 80%; СП - 8%			2624,09	9,87	298431	1122		64342	
		Второй этаж									
		Потолок									
231	1115-0206-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	22,8125	1514,71	8,64	34554	197	11375	18448	57243
		НР - 80%; СП - 8%			1007,43	3,44	22982	78		4240	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
232	1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	50,0475	672,43	4,40	33653	221	10954	18065	55856
		НР - 80%; СП - 8%			449,13	2,07	22478	104		4137	
233	1115-0403-0706 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Шпаклевка по штукатурке и сборным конструкциями, подготовленным под окраску	м2 окрашиваемой поверхности	27,235	495,94	1,91	13507	52	5756	6179	21261
		НР - 80%; СП - 8%			282,67	0,93	7699	25		1575	
234	1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	141,55	600,69	4,40	85028	623	20831	51094	147011
		НР - 80%; СП - 8%			449,13	2,07	63574	293		10889	
		Стены									
235	1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	272,075	2175,09	99,47	591788	27063	191593	317819	982376
		НР - 80%; СП - 8%			1371,43	88,73	373132	24141		72769	
236	1115-0203-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	131,135	1725,66	21,49	226294	2818	96688	102318	354901
		НР - 80%; СП - 8%			966,85	8,46	126788	1109		26289	
237	1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	33,0925	1805,96	94,01	59764	3111	18824	32519	99665
		НР - 80%; СП - 8%			1143,12	85,21	37829	2820		7383	
238	1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	48,045	4964,88	20,39	238538	979	111485	101239	366959
		НР - 80%; СП - 8%			2624,09	9,87	126074	474		27182	
239	1115-0403-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены.Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	89,1175	1367,51	4,81	121869	428	48093	58841	195166
		НР - 80%; СП - 8%			823,05	2,27	73348	202		14457	
240	1115-0206-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями	м2 отделываемой поверхности	140,94	658,54	5,45	92815	768	25683	53488	158007
		НР - 80%; СП - 8%			470,87	3,52	66364	496		11704	
241	1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, подготовленные под окраску.Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	70,47	603,50	4,40	42529	310	14099	22613	70353
		НР - 80%; СП - 8%			399,04	2,07	28120	146		5211	
		Третий этаж									
		Потолок									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
242	1115-0206-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	216,78	1514,71	8,64	328359	1873	108095	175310	543962
		НР - 80%; СП - 8%			1007,43	3,44	218391	746		40293	
243	1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	54,195	672,43	4,40	36442	238	11863	19562	60485
		НР - 80%; СП - 8%			449,13	2,07	24341	112		4480	
		Стены									
244	1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутри зданий.Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	134,785	2175,09	99,47	293170	13407	94915	157446	486666
		НР - 80%; СП - 8%			1371,43	88,73	184848	11959		36050	
245	1115-0203-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	134,785	1725,66	21,49	232593	2896	99380	105166	364779
		НР - 80%; СП - 8%			966,85	8,46	130317	1140		27020	
246	1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	11,37	603,50	4,40	6862	50	2275	3649	11351
		НР - 80%; СП - 8%			399,04	2,07	4537	24		841	
		Технический этаж									
		Потолок									
247	1115-0206-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	180,92	1514,71	8,64	274041	1563	90214	146310	453979
		НР - 80%; СП - 8%			1007,43	3,44	182264	622		33628	
248	1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	180,92	672,43	4,40	121656	797	39602	65305	201918
		НР - 80%; СП - 8%			449,13	2,07	81257	375		14957	
		Стены									
249	1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	353,66	2175,09	99,47	769242	35178	249044	413121	1276953
		НР - 80%; СП - 8%			1371,43	88,73	485020	31380		94590	
250	1115-0203-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутренние.Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	353,66	1725,66	21,49	610297	7600	260761	275943	957138
		НР - 80%; СП - 8%			966,85	8,46	341936	2992		70898	
251	1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловая улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	353,66	538,00	4,40	190269	1556	47589	113486	328055
		НР - 80%; СП - 8%			399,04	2,07	141124	732		24300	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Откосы									
252	**1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**43,05**	**2175,09**	**99,47**	**93638**	**4282**	**30316**	**50288**	**155440**
		НР - 80%; СП - 8%			**1371,43**	**88,73**	**59040**	**3820**		**11514**	
253	**1115-0203-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**92,88**	**1725,66**	**21,49**	**160279**	**1996**	**68482**	**72470**	**251368**
		НР - 80%; СП - 8%			**966,85**	**8,46**	**89801**	**786**		**18620**	
254	**1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**92,88**	**603,50**	**4,40**	**56053**	**408**	**18582**	**29804**	**92726**
		НР - 80%; СП - 8%			**399,04**	**2,07**	**37063**	**192**		**6868**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	**Тенге**				**7392797**	**166904**	**2742244**	**3691448**	**11970983**
							4483649	**130652**	**--**	**886735**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7392797**				
	Материалы		Тенге				**2742239**				
	Всего заработная плата		Тенге					**4614301**			
		Накладные расходы	Тенге				**3691448**				
		Сметная прибыль	Тенге				**886735**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**11970980**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2696**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4614301**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				**11970980**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2696**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4614301**			
		РАЗДЕЛ 13.Крыльца									
		Крыльца КР-1,6,6" /3 шт/									
255	**1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**38,04**	**15583,54**	**2593,86**	**592798**	**98670**	**444785**	**84949**	**731967**
		НР - 93%; СП - 8%			**1297,13**	**1104,11**	**49343**	**42000**		**54220**	
256	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных В12,5**	**м3**	**44,34**	**46866,98**	**7,49**	**2078082**	**332**	**1839270**	**224171**	**2486433**
		НР - 94%; СП - 8%			**5378,44**	**--**	**238480**	**--**		**184180**	
257	**1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Армирование подстилающих слоев и набетонок**	**1т**	**0,9729708**	**22527,39**	**2052,22**	**21918**	**1996**	**41**	**18881**	**44063**
		НР - 91%; СП - 8%			**20433,17**	**891,48**	**19881**	**867**		**3264**	
258	**261-102-0251 РСНБ РК 2022**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,54483**	**354275,00**	**--**	**193020**	**--**	**193020**	**--**	**208462**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**15442**	
259	**214-403-0101 РСНБ РК 2022**	**Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,4281408**	**456152,00**	**--**	**195297**	**--**	**195297**	**--**	**210921**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		15624	
260	1108-0401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 прим	Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности лицевым керамическим кирпичом	м2	53,13	8522,93	391,10	452823	20779	273708	151995	653204
		НР - 93%; СП - 8%			2980,17	95,98	158336	5099		48385	
261	1108-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кладка из кирпича.Расшивка швов	м2	53,13	435,20	--	23122	--	--	21504	48196
		НР - 93%; СП - 8%			435,20	--	23122	--		3570	
262	1115-0213-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены из бетона (цоколь).Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м2	53,13	5739,46	31,17	304938	1656	96212	166051	508669
		НР - 80%; СП - 8%			3897,43	9,30	207070	494		37679	
263	234-101-0305 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из стекловолокна плотностью от 46 кг/м3 до 55 кг/м3 ГОСТ 10499-95	м3	2,789325	46445,00	--	129550	--	129550	--	139914
		СП - 8%			--	--	--	--		10364	
264	1115-0403-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Шпаклевка по штукатурке и сборным конструкциями	м2 окрашиваемой поверхности	44,22	399,39	1,49	17661	66	8512	7292	26949
		НР - 80%; СП - 8%			205,41	0,73	9083	32		1996	
265	1115-0212-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм	м2	44,22	1372,81	5,78	60706	256	15743	35858	104290
		НР - 80%; СП - 8%			1011,02	2,62	44707	116		7725	
266	1115-0402-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная	м2 окрашиваемой поверхности	44,22	299,39	2,12	13239	93	6055	5707	20461
		НР - 80%; СП - 8%			160,35	0,96	7091	42		1516	
		Крыльца КР-3,3" /2 шт/									
267	1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	4,46	15583,54	2593,86	69503	11568	52150	9960	85820
		НР - 93%; СП - 8%			1297,13	1104,11	5785	4924		6357	
268	1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных В12,5	м3	6,54	46866,98	7,49	306510	49	271286	33064	366740
		НР - 94%; СП - 8%			5378,44	--	35175	--		27166	
269	1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Армирование подстилающих слоев и набетонок	1т	0,0817264	22527,39	2052,22	1841	168	3	1586	3701
		НР - 91%; СП - 8%			20433,17	891,48	1670	73		274	
270	261-102-0251 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,06968	354275,00	--	24686	--	24686	--	26661
		СП - 8%			--	--	--	--		1975	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
271	214-403-0101 РСНБ РК 2022	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,0468864	456152,00	--	21387	--	21387	--	23098
		СП - 8%			--	--	--	--		1711	
272	1108-0401-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 прим	Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности лицевым керамическим кирпичом	м2	35,42	8522,93	391,10	301882	13853	182471	101330	435469
		НР - 93%; СП - 8%			2980,17	95,98	105558	3400		32257	
273	1108-0201-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Кладка из кирпича.Расшивка швов	м2	35,42	435,20	--	15415	--	--	14336	32131
		НР - 93%; СП - 8%			435,20	--	15415	--		2380	
274	1115-0213-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены из бетона (цоколь). Устройство наружной теплоизоляции с армирующим слоем с лесов	м2	35,42	5739,46	31,17	203292	1104	64141	110701	339112
		НР - 80%; СП - 8%			3897,43	9,30	138047	329		25120	
275	234-101-0305 РСНБ РК 2022	Плиты теплоизоляционные из стекловолокна плотностью от 46 кг/м3 до 55 кг/м3 ГОСТ 10499-95	м3	1,85955	46445,00	--	86367	--	86367	--	93276
		СП - 8%			--	--	--	--		6909	
276	1115-0403-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены.Шпаклевка по штукатурке и сборным конструкциями	м2 окрашиваемой поверхности	29,48	399,39	1,49	11774	44	5675	4862	17966
		НР - 80%; СП - 8%			205,41	0,73	6055	22		1331	
277	1115-0212-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасад здания.Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм	м2	29,48	1372,81	5,78	40470	170	10495	23906	69526
		НР - 80%; СП - 8%			1011,02	2,62	29805	77		5150	
278	1115-0402-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная	м2 окрашиваемой поверхности	29,48	299,39	2,12	8826	62	4037	3804	13641
		НР - 80%; СП - 8%			160,35	0,96	4727	28		1011	
		Козырек №3									
279	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,49819	128920,88	28157,02	64227	14028	1529	36552	108842
		НР - 69%; СП - 8%			97693,02	8640,30	48670	4305		8062	
280	214-205-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	0,2187	456814,00	--	99905	--	99905	--	107897
		СП - 8%			--	--	--	--		7992	
281	214-205-0202 РСНБ РК 2022	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0,13527	472577,00	--	63925	--	63925	--	69039
		СП - 8%			--	--	--	--		5114	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
282	214-205-0102 РСНБ РК 2022	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,0249	458447,00	--	11415	--	11415	--	12328
		СП - 8%			--	--	--	--		913	
283	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,11552	435218,00	--	50276	--	50276	--	54298
		СП - 8%			--	--	--	--		4022	
284	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0038	439438,00	--	1670	--	1670	--	1804
		СП - 8%			--	--	--	--		134	
285	СЦ РК 8.04-08-2020,техн.часть,п.2.5.3,табл.6	Доплата к сметным ценам на применение марки стали С245	т	0,49819	7420,00	--	3697	--	3697	--	3993
		СП - 8%			--	--	--	--		296	
286	1109-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Электродуговая сварка покрытий /ферм,балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	т	0,49819	17532,54	451,95	8735	225	1200	5046	14884
		НР - 69%; СП - 8%			14673,96	5,96	7310	3		1102	
287	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	14,9457	114,80	2,95	1716	44	714	665	2571
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	958	6		190	
288	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	29,8914	95,53	2,14	2856	64	1672	780	3927
		НР - 69%; СП - 8%			37,46	0,38	1120	11		291	
289	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка стропил	м3	0,12565	201362,17	1095,73	25301	138	20691	4074	31725
		НР - 90%; СП - 8%			35591,44	435,43	4472	55		2350	
290	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м3	0,12565	11808,32	86,22	1484	11	1307	154	1769
		НР - 90%; СП - 8%			1322,57	38,04	166	5		131	
291	1109-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа	м2	9,5	919,48	216,74	8735	2059	1469	4074	13833
		НР - 69%; СП - 8%			548,12	73,35	5207	697		1025	
292	224-102-1006 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	10,925	5406,00	--	59061	--	59061	--	63786
		СП - 8%			--	--	--	--		4725	
293	261-107-0983 РСНБ РК 2022	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм (М20) ГОСТ 1759.0-87	кг	0,64296	930,00	--	598	--	598	--	646
		СП - 8%			--	--	--	--		48	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
294	261-107-0987 РСНБ РК 2022	Шайбы оцинкованные диам.21 мм ГОСТ 11371-78	кг	0,1548	783,00	--	121	--	121	--	131
		СП - 8%			--	--	--	--		10	
295	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	2,2	5253,21	20,48	11557	45	7955	3283	16027
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	3557	12		1187	
296	1115-0108-1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями	м2	13,9	1041,09	3,59	14471	50	6358	6467	22613
		НР - 80%; СП - 8%			580,10	1,48	8063	21		1675	
297	222-528-0101 РСНБ РК 2022	Панели фасадные алюминиевые Алкан	м2	13,9	7629,00	--	106043	--	106043	--	114526
		СП - 8%			--	--	--	--		8483	
298	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0012	408502,00	--	490	--	490	--	529
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
		Козырек №3"									
299	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,43929	128920,88	28157,02	56634	12369	1349	32231	95974
		НР - 69%; СП - 8%			97693,02	8640,30	42916	3796		7109	
300	214-205-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	0,2187	456814,00	--	99905	--	99905	--	107897
		СП - 8%			--	--	--	--		7992	
301	214-205-0202 РСНБ РК 2022	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0,12993	472577,00	--	61402	--	61402	--	66314
		СП - 8%			--	--	--	--		4912	
302	214-205-0102 РСНБ РК 2022	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,0166	458447,00	--	7610	--	7610	--	8219
		СП - 8%			--	--	--	--		609	
303	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,07026	435218,00	--	30578	--	30578	--	33024
		СП - 8%			--	--	--	--		2446	
304	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0038	439438,00	--	1670	--	1670	--	1804
		СП - 8%			--	--	--	--		134	
305	СЦ РК 8.04-08-2020,техн.часть,п.2.5.3,табл.6	Доплата к сметным ценам на применение марки стали С245	т	0,43929	7420,00	--	3260	--	3260	--	3521

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		261	
306	1109-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Электродуговая сварка покрытий /ферм,балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	т	0,43929	17532,54	451,95	7702	199	1057	4450	13124
		НР - 69%; СП - 8%			14673,96	5,96	6446	3		972	
307	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	13,1787	114,80	2,95	1513	39	629	586	2267
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	845	5		168	
308	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	26,3574	95,53	2,14	2518	56	1475	688	3463
		НР - 69%; СП - 8%			37,46	0,38	987	10		256	
309	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка стропил	м3	0,08915	201362,17	1095,73	17951	98	14680	2891	22509
		НР - 90%; СП - 8%			35591,44	435,43	3173	39		1667	
310	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м3	0,08915	11808,32	86,22	1053	7	928	109	1255
		НР - 90%; СП - 8%			1322,57	38,04	118	3		93	
311	1109-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа	м2	5	919,48	216,74	4597	1084	772	2144	7280
		НР - 69%; СП - 8%			548,12	73,35	2741	367		539	
312	224-102-1006 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	5,75	5406,00	--	31085	--	31085	--	33572
		СП - 8%			--	--	--	--		2487	
313	261-107-0983 РСНБ РК 2022	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм (М20) ГОСТ 1759.0-87	кг	0,3572	930,00	--	332	--	332	--	359
		СП - 8%			--	--	--	--		27	
314	261-107-0987 РСНБ РК 2022	Шайбы оцинкованные диам.21 мм ГОСТ 11371-78	кг	0,086	783,00	--	67	--	67	--	72
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
315	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	2,4	5253,21	20,48	12608	49	8679	3581	17485
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	3880	13		1295	
316	1115-0108-1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями	м2	7,43	1041,09	3,59	7735	27	3398	3457	12087
		НР - 80%; СП - 8%			580,10	1,48	4310	11		895	
317	222-528-0101 РСНБ РК 2022	Панели фасадные алюминиевые Алкан	м2	7,43	7629,00	--	56683	--	56683	--	61218
		СП - 8%			--	--	--	--		4535	
318	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0012	408502,00	--	490	--	490	--	529
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
		Козырек №6									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
319	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	3,5941	128920,88	28157,02	463355	101199	11038	263699	785218
		НР - 69%; СП - 8%			97693,02	8640,30	351118	31054		58164	
320	214-205-0104 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами от 180 х 180 мм и более ГОСТ 13663-86	т	1,2956	493547,00	--	639439	--	639439	--	690594
		СП - 8%			--	--	--	--		51155	
321	214-202-0201 РСНБ РК 2022	Балка двутавровая горячекатаная с параллельными гранями полок широкополочная № 20Ш-35Ш из углеродистой стали обыкновенного качества СТ РК 2585-2014	т	0,99918	499993,00	--	499583	--	499583	--	539550
		СП - 8%			--	--	--	--		39967	
322	214-205-0202 РСНБ РК 2022	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0,49842	472577,00	--	235542	--	235542	--	254385
		СП - 8%			--	--	--	--		18843	
323	214-205-0102 РСНБ РК 2022	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,23674	458447,00	--	108533	--	108533	--	117216
		СП - 8%			--	--	--	--		8683	
324	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,54304	435218,00	--	236341	--	236341	--	255248
		СП - 8%			--	--	--	--		18907	
325	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,02112	439438,00	--	9281	--	9281	--	10023
		СП - 8%			--	--	--	--		742	
326	СЦ РК 8.04-08-2020,техн.часть,п.2.5.3,табл.6	Доплата к сметным ценам на применение марки стали С245	т	3,5941	7420,00	--	26668	--	26668	--	28801
		СП - 8%			--	--	--	--		2133	
327	1109-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Электродуговая сварка покрытий /ферм,балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	т	3,5941	17532,54	451,95	63014	1624	8650	36405	107373
		НР - 69%; СП - 8%			14673,96	5,96	52740	21		7953	
328	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	107,823	114,80	2,95	12378	318	5149	4797	18549
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	6911	41		1374	
329	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	215,646	95,53	2,14	20601	462	12061	5631	28330
		НР - 69%; СП - 8%			37,46	0,38	8078	82		2098	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
330	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка стропил	м3	0,7164	201362,17	1095,73	144256	785	117973	23229	180883
		НР - 90%; СП - 8%			35591,44	435,43	25498	312		13399	
331	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м3	0,7164	11808,32	86,22	8459	62	7450	877	10083
		НР - 90%; СП - 8%			1322,57	38,04	947	27		747	
332	1109-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа	м2	67	919,48	216,74	61605	14521	10360	28730	97562
		НР - 69%; СП - 8%			548,12	73,35	36724	4914		7227	
333	224-102-1006 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	77,05	5406,00	--	416532	--	416532	--	449855
		СП - 8%			--	--	--	--		33323	
334	261-107-0983 РСНБ РК 2022	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм (М20) ГОСТ 1759.0-87	кг	2,57184	930,00	--	2392	--	2392	--	2583
		СП - 8%			--	--	--	--		191	
335	261-107-0987 РСНБ РК 2022	Шайбы оцинкованные диам.21 мм ГОСТ 11371-78	кг	0,6192	783,00	--	485	--	485	--	524
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
336	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	9	5253,21	20,48	47279	184	32545	13430	65566
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	14550	48		4857	
337	1115-0108-1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями	м2	104	1041,09	3,59	108273	373	47570	48387	169193
		НР - 80%; СП - 8%			580,10	1,48	60330	154		12533	
338	222-528-0101 РСНБ РК 2022	Панели фасадные алюминиевые Алкан	м2	104	7629,00	--	793416	--	793416	--	856889
		СП - 8%			--	--	--	--		63473	
339	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00432	408502,00	--	1765	--	1765	--	1906
		СП - 8%			--	--	--	--		141	
		Козырек №7									
340	1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж	т конструкций	0,59098	128920,88	28157,02	76190	16640	1815	43360	129114
		НР - 69%; СП - 8%			97693,02	8640,30	57735	5106		9564	
341	214-205-0103 РСНБ РК 2022	Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86	т	0,2862	456814,00	--	130740	--	130740	--	141199
		СП - 8%			--	--	--	--		10459	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
342	214-205-0202 РСНБ РК 2022	Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86	т	0,15976	472577,00	--	75499	--	75499	--	81539
		СП - 8%			--	--	--	--		6040	
343	214-205-0102 РСНБ РК 2022	Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86	т	0,03288	458447,00	--	15074	--	15074	--	16280
		СП - 8%			--	--	--	--		1206	
344	214-201-0102 РСНБ РК 2022	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,10644	435218,00	--	46325	--	46325	--	50031
		СП - 8%			--	--	--	--		3706	
345	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0057	439438,00	--	2505	--	2505	--	2705
		СП - 8%			--	--	--	--		200	
346	СЦ РК 8.04-08-2020,техн.часть,п.2.5.3,табл.6	Доплата к сметным ценам на применение марки стали С245	т	0,59098	7420,00	--	4385	--	4385	--	4736
		СП - 8%			--	--	--	--		351	
347	1109-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Электродуговая сварка покрытий /ферм,балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	т	0,59098	17532,54	451,95	10361	268	1421	5986	17655
		НР - 69%; СП - 8%			14673,96	5,96	8672	4		1308	
348	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	17,7294	114,80	2,95	2035	53	846	789	3050
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	1136	7		226	
349	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	35,4588	95,53	2,14	3387	75	1984	926	4658
		НР - 69%; СП - 8%			37,46	0,38	1328	13		345	
350	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка стропил	м3	0,121625	201362,17	1095,73	24491	133	20029	3944	30709
		НР - 90%; СП - 8%			35591,44	435,43	4329	53		2275	
351	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м3	0,121625	11808,32	86,22	1436	11	1264	149	1712
		НР - 90%; СП - 8%			1322,57	38,04	161	5		127	
352	1109-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа	м2	7,9	919,48	216,74	7264	1712	1222	3388	11504
		НР - 69%; СП - 8%			548,12	73,35	4330	579		852	
353	224-102-1006 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	9,085	5406,00	--	49114	--	49114	--	53043
		СП - 8%			--	--	--	--		3929	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
354	**261-107-0983 РСНБ РК 2022**	**Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм (М20) ГОСТ 1759.0-87**	**кг**	**0,7144**	**930,00**	**--**	**664**	**--**	**664**	**--**	**717**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**53**	
355	**261-107-0987 РСНБ РК 2022**	**Шайбы оцинкованные диам.21 мм ГОСТ 11371-78**	**кг**	**0,172**	**783,00**	**--**	**135**	**--**	**135**	**--**	**146**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11**	
356	**1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	**м2 покрытия**	**2,7**	**5253,21**	**20,48**	**14184**	**55**	**9764**	**4029**	**19670**
		НР - 92%; СП - 8%			**1616,63**	**5,37**	**4365**	**14**		**1457**	
357	**1115-0108-1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями**	**м2**	**17,4**	**1041,09**	**3,59**	**18115**	**63**	**7958**	**8096**	**28307**
		НР - 80%; СП - 8%			**580,10**	**1,48**	**10094**	**26**		**2097**	
358	**222-528-0101 РСНБ РК 2022**	**Панели фасадные алюминиевые Алкан**	**м2**	**17,4**	**7629,00**	**--**	**132745**	**--**	**132745**	**--**	**143365**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10620**	
359	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,0012**	**408502,00**	**--**	**490**	**--**	**490**	**--**	**529**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**39**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				**10631119**	**319996**	**8417788**	**1627041**	**13238811**
							1893335	**109325**	**--**	**980650**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**9760690**				
	Материалы		Тенге				**3607661**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1327202**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4730233**				
		Накладные расходы	Тенге				**1160976**				
		Сметная прибыль	Тенге				**873732**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**11795398**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**802**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1327202**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**870429**				
	Материалы		Тенге				**41882**				
	Всего заработная плата		Тенге					**675458**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**38010**				
		Накладные расходы	Тенге				**466065**				
		Сметная прибыль	Тенге				**106918**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**1443412**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**393**
		Сметная заработная плата	Тенге					**675458**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				**13238810**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1195**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2002660**			
		РАЗДЕЛ 14.Разные работы									
		Деформационный шов для кладки									
360	**1107-0516-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд /шнур ПРП-40.К-30.300/**	**м шва**	**75,98**	**217,06**	**4,31**	**16492**	**327**	**7382**	**10543**	**29198**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 118%; СП - 8%			**115,60**	**1,99**	**8783**	**151**		**2163**	
361	**1107-0516-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд**	**м шва**	**151,96**	**217,06**	**4,31**	**32984**	**655**	**14762**	**21086**	**58396**
		НР - 118%; СП - 8%			**115,60**	**1,99**	**17567**	**302**		**4326**	
362	**261-105-0615 РСНБ РК 2022**	**Жгут пароизоловый /вилатерм/**	**м**	**151,96**	**160,00**	**--**	**24314**	**--**	**24314**	**--**	**26259**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1945**	
		Деформационный шов для плит перекрытий									
363	**1107-0516-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Герметизация горизонтальных и вертикальных стыков прокладками на клее в один ряд**	**м шва**	**123,12**	**217,06**	**4,31**	**26724**	**531**	**11960**	**17084**	**47313**
		НР - 118%; СП - 8%			**115,60**	**1,99**	**14233**	**245**		**3505**	
364	**261-105-0615 РСНБ РК 2022**	**Жгут пароизоловый /вилатерм/**	**м**	**123,12**	**160,00**	**--**	**19699**	**--**	**19699**	**--**	**21275**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1576**	
365	**1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство /компенсатор/**	**м2 покрытия**	**49,248**	**5253,21**	**20,48**	**258710**	**1008**	**178086**	**73490**	**358776**
		НР - 92%; СП - 8%			**1616,63**	**5,37**	**79616**	**264**		**26576**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	**Тенге**				**378923**	**2521**	**256203**	**122203**	**541217**
							120199	**962**	**--**	**40091**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**378923**				
	Материалы		Тенге				**212191**				
	Всего заработная плата		Тенге					**121161**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**44013**				
		Накладные расходы	Тенге				**122203**				
		Сметная прибыль	Тенге				**40091**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**541217**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**78**
		Сметная заработная плата	Тенге					**121161**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				**541217**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**78**
		Сметная заработная плата	Тенге					**121161**			

А. ПОДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ

РАЗДЕЛ 15.Общестроительные работы по чертежам АР блока В

Внутренняя отделка

Потолок

366	**1115-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**511,2856**	**146,64**	**1,08**	**74975**	**552**	**5297**	**55521**	**140936**
		НР - 80%; СП - 8%			**135,20**	**0,54**	**69126**	**276**		**10440**	
367	**1115-0207-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**12,6283079**	**5548,65**	**40,56**	**70070**	**512**	**40627**	**23383**	**100929**
		НР - 80%; СП - 8%			**2291,00**	**23,50**	**28931**	**297**		**7476**	

Стены

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
368	**1115-0403-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены. Шпаклевка по штукатурке и сборным конструкциями**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**389,26**	**399,39**	**1,49**	**155467**	**580**	**74929**	**64193**	**237231**
		НР - 80%; СП - 8%			**205,41**	**0,73**	**79958**	**284**		**17571**	
369	**1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**59,42**	**1805,96**	**94,01**	**107310**	**5586**	**33800**	**58390**	**178956**
		НР - 80%; СП - 8%			**1143,12**	**85,21**	**67924**	**5063**		**13256**	
370	**1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**59,42**	**5282,08**	**40,56**	**313861**	**2410**	**189146**	**98962**	**445848**
		НР - 80%; СП - 8%			**2058,32**	**23,50**	**122305**	**1396**		**33026**	
371	**1115-0405-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**19,81**	**880,48**	**6,72**	**17442**	**133**	**3963**	**10727**	**30423**
		НР - 80%; СП - 8%			**673,70**	**3,19**	**13346**	**63**		**2254**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	**Тенге**				**739125**	**9773**	**347762**	**311176**	**1134323**
							381590	**7379**	**--**	**84023**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**739125**				
	Материалы		Тенге				**347761**				
	Всего заработная плата		Тенге					**388969**			
		Накладные расходы	Тенге				**311176**				
		Сметная прибыль	Тенге				**84023**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1134324**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**229**
		Сметная заработная плата	Тенге					**388969**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				**1134324**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**229**
		Сметная заработная плата	Тенге					**388969**			
		РАЗДЕЛ 16.Вход №2"									
372	**1108-0101-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Основание под фундаменты щебеночное. Устройство**	**м3 основания**	**1,18**	**15583,54**	**2593,86**	**18389**	**3061**	**13797**	**2635**	**22706**
		НР - 93%; СП - 8%			**1297,13**	**1104,11**	**1531**	**1303**		**1682**	
373	**1111-0101-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Устройство уплотняемых трамбовками подстилающих слоев бетонных В12,5**	**м3**	**1,54**	**46866,98**	**7,49**	**72175**	**12**	**63880**	**7786**	**86358**
		НР - 94%; СП - 8%			**5378,44**	**--**	**8283**	**--**		**6397**	
374	**1106-0301-0410 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Армирование подстилающих слоев и набетонок**	**1т**	**0,0363972**	**22527,39**	**2052,22**	**820**	**74**	**2**	**706**	**1648**
		НР - 91%; СП - 8%			**20433,17**	**891,48**	**744**	**32**		**122**	
375	**261-102-0251 РСНБ РК 2022**	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-I (А240) и А-II (А300), диаметром от 6 до 16 мм ГОСТ 23279-2012**	**т**	**0,0148032**	**354275,00**	**--**	**5244**	**--**	**5244**	**--**	**5664**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**420**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
376	214-210-0101 РСНБ РК 2022	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0250308	408502,00	--	10225	--	10225	--	11043
		СП - 8%			--	--	--	--		818	
377	1111-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	9,8	1273,55	32,89	12481	322	7301	4754	18614
		НР - 94%; СП - 8%			495,75	20,34	4858	199		1379	
378	1111-0101-1102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101 до 30 мм	м2 стяжки	19,6	197,23	5,57	3866	109	3637	175	4364
		НР - 94%; СП - 8%			6,13	3,36	120	66		323	
379	1115-0106-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой толщиной 50 мм на металлическом каркасе	м2 поверхности облицовки	4,72	9345,61	102,78	44111	486	6551	29796	79820
		НР - 80%; СП - 8%			7854,57	36,36	37074	172		5913	
380	213-306-0101 РСНБ РК 2022	Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 50 мм, серая	м2	4,7908	2665,00	--	12767	--	12767	--	13788
		СП - 8%			--	--	--	--		1021	
381	1126-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из пенопласта на битуме	м3 изоляции	0,4248	89301,49	1896,52	37935	806	21490	12103	54042
		НР - 76%; СП - 8%			36813,87	675,65	15639	287		4003	
382	1115-0403-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Шпаклевка по штукатурке и сборным конструкциями	м2 окрашиваемой поверхности	14,04	399,39	1,49	5607	21	2702	2315	8556
		НР - 80%; СП - 8%			205,41	0,73	2884	10		634	
383	1115-0212-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 1,5 мм	м2	14,04	1372,81	5,78	19274	81	4998	11385	33112
		НР - 80%; СП - 8%			1011,02	2,62	14195	37		2453	
384	1115-0402-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасады. Окраска с лесов с подготовкой поверхности, поливинилацетатная	м2 окрашиваемой поверхности	14,04	299,39	2,12	4203	29	1923	1812	6496
		НР - 80%; СП - 8%			160,35	0,96	2251	13		481	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	**Тенге**				247097	5001	154517	73467	346211
							87579	2119	--	25646	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				247097				
	Материалы		Тенге				126283				
	Всего заработная плата		Тенге					89698			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				28236				
		Накладные расходы	Тенге				73467				
		Сметная прибыль	Тенге				25646				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				346210				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
		Сметная заработная плата	Тенге					89698			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				346210				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
		Сметная заработная плата	Тенге					89698			
		ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	**Тенге**				**986222**	**14774**	**41178315**	**9972404**	**69483937**
							469169	**9498**	**--**	**5146946**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**986222**				
	Материалы		Тенге				**474044**				
	Всего заработная плата		Тенге					**478667**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**28236**				
		Накладные расходы	Тенге				**384643**				
		Сметная прибыль	Тенге				**109669**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1480534**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**280**
		Сметная заработная плата	Тенге					**478667**			
		ИТОГО ПО ПОДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге				**1480534**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**280**
		Сметная заработная плата	Тенге					**478667**			
		Б. НАДЗЕМНАЯ ЧАСТЬ									
		РАЗДЕЛ 17.Перегородки									
		Утепление тамбуров									
385	**1126-0201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Поверхности покрытий и перекрытий, холодные. Изоляция снизу изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме**	**м3 изоляции**	**0,21**	**84725,13**	**4265,16**	**17792**	**896**	**6453**	**8172**	**28041**
		НР - 76%; СП - 8%			**49730,63**	**1470,53**	**10443**	**309**		**2077**	
386	**1126-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Поверхности стен и колонн прямоугольных, холодные. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов на битуме/вентшахты в пределах чердака/**	**м3 изоляции**	**1,081**	**66011,28**	**3709,17**	**71358**	**4009**	**24300**	**33844**	**113618**
		НР - 76%; СП - 8%			**39823,49**	**1371,17**	**43049**	**1482**		**8416**	
387	**234-101-0205 РСНБ РК 2022**	**Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130 /ТЕХНОРУФ/**	**м3**	**1,25227**	**43327,00**	**--**	**54257**	**--**	**54257**	**--**	**58598**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4341**	
388	**1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**10,81**	**4379,20**	**40,56**	**47339**	**438**	**24651**	**18004**	**70570**
		НР - 80%; СП - 8%			**2058,32**	**23,50**	**22250**	**254**		**5227**	
389	**1115-0207-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**2,1**	**4645,77**	**40,56**	**9756**	**85**	**4860**	**3888**	**14736**
		НР - 80%; СП - 8%			**2291,00**	**23,50**	**4811**	**49**		**1092**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	**Тенге**				**200502**	**5428**	**114521**	**63908**	**285563**
							80553	**2094**	**--**	**21153**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**200502**				
	Материалы		Тенге				**60262**				
	Всего заработная плата		Тенге					**82647**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**54257**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				63908				
		Сметная прибыль	Тенге				21153				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				285563				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								46
		Сметная заработная плата	Тенге					82647			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				285563				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								46
		Сметная заработная плата	Тенге					82647			
		РАЗДЕЛ 18.Проемы									
		Наружные двери									
390	1110-0107-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	м2	3,15	3111,81	611,87	9802	1927	3019	4851	15825
		НР - 90%; СП - 8%			1541,57	169,51	4856	534		1172	
391	261-104-0205 РСНБ РК 2022	**Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-15ПЩ СТ РК 943-92**	м2	3,15	19986,00	--	62956	--	62956	--	67992
		СП - 8%			--	--	--	--		5036	
392	223-502-0304 РСНБ РК 2022	**Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011**	шт.	1	5075,00	--	5075	--	5075	--	5481
		СП - 8%			--	--	--	--		406	
393	261-107-0997 РСНБ РК 2022	**Петля накладная**	шт.	2	389,00	--	778	--	778	--	840
		СП - 8%			--	--	--	--		62	
394	1109-0403-0403 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2 проемов	2,52	3818,41	68,92	9622	173	1294	5682	16529
		НР - 69%; СП - 8%			3236,14	31,83	8155	80		1224	
395	1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2 проемов	3	4182,74	64,92	12548	195	1917	7262	21395
		НР - 69%; СП - 8%			3478,56	29,89	10436	90		1585	
396	223-207-0102 РСНБ РК 2022	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, двупольный**	м2	2,52	72945,00	--	183821	--	183821	--	198527
		СП - 8%			--	--	--	--		14706	
397	223-207-0101 РСНБ РК 2022	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный**	м2	3	55181,00	--	165543	--	165543	--	178786
		СП - 8%			--	--	--	--		13243	
		Тамбурные двери									
398	1110-0107-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Проемы дверные наружные площадью более 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	м2	6,3	3111,81	611,87	19604	3855	6037	9702	31650
		НР - 90%; СП - 8%			1541,57	169,51	9712	1068		2344	
399	261-104-0205 РСНБ РК 2022	**Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными двупольными полотнами ДН 21-15ПЩ СТ РК 943-92**	м2	6,3	19986,00	--	125912	--	125912	--	135985

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		10073	
400	223-502-0304 РСНБ РК 2022	**Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011**	шт.	2	5075,00	--	10150	--	10150	--	10962
		СП - 8%			--	--	--	--		812	
401	261-107-0997 РСНБ РК 2022	**Петля накладная**	шт.	4	389,00	--	1556	--	1556	--	1680
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
		Внутренние двери									
402	1110-0107-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	м2	7,2	2092,56	162,25	15066	1168	3556	9787	26842
		НР - 90%; СП - 8%			1436,35	74,06	10342	533		1988	
403	1110-0107-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	м2	63,84	2438,84	115,56	155696	7377	40661	99842	275981
		НР - 90%; СП - 8%			1686,38	51,33	107658	3277		20443	
404	223-201-0118 РСНБ РК 2022	**Блоки дверные внутренние двупольные с остекленными полотнами ДО 24-15П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92**	м2	7,2	11927,00	--	85874	--	85874	--	92744
		СП - 8%			--	--	--	--		6870	
405	223-201-0103 РСНБ РК 2022	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92**	м2	44,31	7373,00	--	326698	--	326698	--	352834
		СП - 8%			--	--	--	--		26136	
406	223-201-0102 РСНБ РК 2022	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92**	м2	19,53	9366,00	--	182918	--	182918	--	197551
		СП - 8%			--	--	--	--		14633	
407	223-502-0304 РСНБ РК 2022	**Замок цилиндровый врезной с защелкой, управляемой ручками и от ключа 3В7 ГОСТ 5089-2011**	шт.	36	5075,00	--	182700	--	182700	--	197316
		СП - 8%			--	--	--	--		14616	
408	261-107-0997 РСНБ РК 2022	**Петля накладная**	шт.	72	389,00	--	28008	--	28008	--	30249
		СП - 8%			--	--	--	--		2241	
409	1109-0403-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2 проемов	1,1921	4182,74	64,92	4986	78	761	2886	8502
		НР - 69%; СП - 8%			3478,56	29,89	4147	36		630	
410	223-207-0103 РСНБ РК 2022	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 однопольный**	м2	1,1921	27378,00	--	32637	--	32637	--	35248
		СП - 8%			--	--	--	--		2611	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Витражи наружные									
411	**1109-0403-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж**	**м2**	**5,773**	**10867,33**	**581,08**	**62737**	**3355**	**46**	**42301**	**113441**
		НР - 69%; СП - 8%			**10278,12**	**341,17**	**59336**	**1970**		**8403**	
412	**223-102-0308 РСНБ РК 2022**	**Витраж ВРН-2**	**м2**	**5,773**	**31392,00**	**--**	**181226**	**--**	**181226**	**--**	**195724**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**14498**	
		Витражи фрамуги									
413	**1109-0403-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж**	**м2**	**51,008**	**10867,33**	**581,08**	**554321**	**29639**	**416**	**373751**	**1002318**
		НР - 69%; СП - 8%			**10278,12**	**341,17**	**524266**	**17402**		**74246**	
414	**223-103-0206 РСНБ РК 2022**	**Витраж ВФ-1**	**м2**	**32,148**	**98858,00**	**--**	**3178087**	**--**	**3178087**	**--**	**3432334**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**254247**	
415	**223-102-0306 РСНБ РК 2022**	**Витражи ВФ-2,ВФ-3**	**м2**	**18,86**	**26924,00**	**--**	**507787**	**--**	**507787**	**--**	**548410**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**40623**	
		Витражи внутренние									
416	**1109-0306-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перегородки сборно-разборные с остеклением. Монтаж**	**м2**	**109,92**	**6754,46**	**200,40**	**742450**	**22028**	**31639**	**480420**	**1320700**
		НР - 69%; СП - 8%			**6266,22**	**68,03**	**688783**	**7478**		**97830**	
417	**223-203-0307 РСНБ РК 2022**	**Витражи ВР-1,ВР-2**	**м2**	**54**	**48076,00**	**--**	**2596104**	**--**	**2596104**	**--**	**2803792**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**207688**	
418	**223-203-0105 РСНБ РК 2022**	**Витраж ВР-8**	**м2**	**61,32**	**36417,00**	**--**	**2233090**	**--**	**2233090**	**--**	**2411737**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**178647**	
419	**1109-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Доводчики дверные. Установка**	**шт.**	**12**	**1889,03**	**0,73**	**22668**	**9**	**--**	**15635**	**41367**
		НР - 69%; СП - 8%			**1888,30**	**--**	**22660**	**--**		**3064**	
420	**223-502-0101 РСНБ РК 2022**	**Доводчик дверной 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014**	**комплект**	**12**	**3949,00**	**--**	**47388**	**--**	**47388**	**--**	**51179**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3791**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	**Тенге**				**11747808**	**69804**	**10227654**	**1052119**	**13823921**
							1450351	**32468**	**--**	**1023992**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**10338476**				
	Материалы		Тенге				**53274**				
	Всего заработная плата		Тенге					**137980**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**10138308**				
		Накладные расходы	Тенге				**124182**				
		Сметная прибыль	Тенге				**837010**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**11299668**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**85**
		Сметная заработная плата	Тенге					**137980**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**1409332**				
	Материалы		Тенге				**36075**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1344839**			
		Накладные расходы	Тенге				**927937**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				**186982**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**2524251**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**703**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1344839**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				**13823919**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**788**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1482819**			
		РАЗДЕЛ 19.Полы									
		1-й этаж									
		Помещения 93,95,77,82									
421	**1111-0101-3602 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из линолеума. Устройство на клее**	**м2 покрытия**	**333,7**	**4480,15**	**29,42**	**1495026**	**9817**	**1291256**	**187076**	**1816669**
		НР - 94%; СП - 8%			**581,22**	**15,17**	**193953**	**5062**		**134568**	
		Помещение 72,88									
422	**1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**32,9**	**4409,87**	**90,06**	**145085**	**2963**	**84055**	**56100**	**217280**
		НР - 94%; СП - 8%			**1764,94**	**49,08**	**58067**	**1615**		**16095**	
		Помещение 89									
423	**1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**2,1**	**4409,87**	**90,06**	**9261**	**189**	**5366**	**3581**	**13869**
		НР - 94%; СП - 8%			**1764,94**	**49,08**	**3706**	**103**		**1027**	
		Помещения 76,74,81,79,80,84									
424	**1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**53,3**	**4409,87**	**90,06**	**235046**	**4800**	**136175**	**90886**	**352006**
		НР - 94%; СП - 8%			**1764,94**	**49,08**	**94071**	**2616**		**26074**	
		Плинтуса									
425	**1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	**м плинтусов**	**118,35**	**502,78**	**2,49**	**59504**	**295**	**6574**	**49605**	**117838**
		НР - 94%; СП - 8%			**444,74**	**1,15**	**52635**	**136**		**8728**	
426	**233-202-0103 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм (плинтус керамический)**	**м2**	**9,468**	**1902,00**	**--**	**18008**	**--**	**18008**	**--**	**19449**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1441**	
		2-й этаж									
		Помещение 49									
427	**1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**21,21**	**4409,87**	**90,06**	**93533**	**1910**	**54189**	**36167**	**140076**
		НР - 94%; СП - 8%			**1764,94**	**49,08**	**37434**	**1041**		**10376**	
		Помещения 40,39,54,37,38									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
428	**1111-0101-2702 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Покрытия из плиток керамических для полов многоцветных или одноцветных на цементном растворе. Устройство**	**м2 покрытия**	**36,59**	**4409,87**	**90,06**	**161357**	**3295**	**93483**	**62393**	**241649**
		НР - 94%; СП - 8%			**1764,94**	**49,08**	**64579**	**1796**		**17900**	
		Плинтуса									
429	**1111-0101-3904 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Плинтуса из плиток керамических. Устройство**	**м плинтусов**	**71,27**	**502,78**	**2,49**	**35833**	**178**	**3958**	**29872**	**70961**
		НР - 94%; СП - 8%			**444,74**	**1,15**	**31697**	**82**		**5256**	
430	**233-202-0103 РСНБ РК 2022**	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная одноцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм (плинтус керамический)**	**м2**	**5,7016**	**1902,00**	**--**	**10844**	**--**	**10844**	**--**	**11712**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**868**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	**Тенге**				**2263497**	**23447**	**1703908**	**515680**	**3001509**
							536142	**12451**	**--**	**222333**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2263497**				
	Материалы		Тенге				**1675055**				
	Всего заработная плата		Тенге					**548593**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**28852**				
		Накладные расходы	Тенге				**515680**				
		Сметная прибыль	Тенге				**222333**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3001510**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**349**
		Сметная заработная плата	Тенге					**548593**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				**3001510**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**349**
		Сметная заработная плата	Тенге					**548593**			
		РАЗДЕЛ 20.Внутренняя отделка									
		Первый этаж									
		Потолок									
431	**1115-0206-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе**	**м2 отделываемой поверхности**	**20,2**	**1514,71**	**8,64**	**30597**	**174**	**10073**	**16336**	**50687**
		НР - 80%; СП - 8%			**1007,43**	**3,44**	**20350**	**69**		**3755**	
432	**1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**130,05**	**672,43**	**4,40**	**87450**	**572**	**28469**	**46943**	**145144**
		НР - 80%; СП - 8%			**449,13**	**2,07**	**58409**	**269**		**10751**	
433	**1115-0403-0706 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки. Шпаклевка по штукатурке и сборным конструкциями, подготовленным под окраску**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**114,925**	**495,94**	**1,91**	**56996**	**220**	**24290**	**26074**	**89716**
		НР - 80%; СП - 8%			**282,67**	**0,93**	**32486**	**107**		**6646**	
434	**1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска акриловая улучшенная по сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**5,075**	**600,69**	**4,40**	**3049**	**23**	**747**	**1832**	**5271**
		НР - 80%; СП - 8%			**449,13**	**2,07**	**2279**	**11**		**390**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Стены									
435	**1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**254,055**	**2175,09**	**99,47**	**552592**	**25271**	**178902**	**296769**	**917311**
		НР - 80%; СП - 8%			**1371,43**	**88,73**	**348419**	**22542**		**67950**	
436	**1115-0203-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**111,295**	**1725,66**	**21,49**	**192057**	**2392**	**82059**	**86838**	**301206**
		НР - 80%; СП - 8%			**966,85**	**8,46**	**107606**	**942**		**22311**	
437	**1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловая улучшенная по сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**65,0225**	**538,00**	**4,40**	**34982**	**287**	**8748**	**20865**	**60315**
		НР - 80%; СП - 8%			**399,04**	**2,07**	**25947**	**135**		**4468**	
438	**1115-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**90,415**	**5282,08**	**40,56**	**477579**	**3667**	**287809**	**150583**	**678414**
		НР - 80%; СП - 8%			**2058,32**	**23,50**	**186103**	**2125**		**50253**	
439	**1115-0403-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены. Шпаклевка по штукатурке и сборным конструкциями**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**10,75**	**399,39**	**1,49**	**4293**	**16**	**2069**	**1773**	**6551**
		НР - 80%; СП - 8%			**205,41**	**0,73**	**2208**	**8**		**485**	
440	**1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**112,6425**	**603,50**	**4,40**	**67980**	**495**	**22536**	**36146**	**112456**
		НР - 80%; СП - 8%			**399,04**	**2,07**	**44949**	**233**		**8330**	
441	**1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	**м2 оштукатуриваемой поверхности**	**65,9**	**1805,96**	**94,01**	**119013**	**6195**	**37486**	**64757**	**198472**
		НР - 80%; СП - 8%			**1143,12**	**85,21**	**75332**	**5615**		**14702**	
442	**1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону**	**м2 поверхности облицовки**	**70,8175**	**4964,88**	**20,39**	**351600**	**1444**	**164325**	**149225**	**540890**
		НР - 80%; СП - 8%			**2624,09**	**9,87**	**185831**	**699**		**40066**	
		Второй этаж									
		Потолок									
443	**1115-0206-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе**	**м2 отделываемой поверхности**	**9,1475**	**1514,71**	**8,64**	**13856**	**79**	**4562**	**7398**	**22954**
		НР - 80%; СП - 8%			**1007,43**	**3,44**	**9215**	**31**		**1700**	
444	**1115-0403-0706 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки. Шпаклевка по штукатурке и сборным конструкциями, подготовленным под окраску**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**112,1175**	**495,94**	**1,91**	**55604**	**214**	**23698**	**25437**	**87525**
		НР - 80%; СП - 8%			**282,67**	**0,93**	**31692**	**104**		**6484**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
445	1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	121,265	672,43	4,40	81542	534	26544	43772	135339
		НР - 80%; СП - 8%			449,13	2,07	54464	251		10025	
		Стены									
446	1115-0203-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое	м2 оштукатуриваемой поверхности	54,7725	1805,96	94,01	98917	5149	31156	53823	164959
		НР - 80%; СП - 8%			1143,12	85,21	62612	4667		12219	
447	1115-0107-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на клее из сухих смесей по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки	56,1225	4964,88	20,39	278641	1144	130227	118260	428653
		НР - 80%; СП - 8%			2624,09	9,87	147270	554		31752	
448	1115-0203-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	266,8975	2175,09	99,47	580526	26548	187947	311771	963681
		НР - 80%; СП - 8%			1371,43	88,73	366031	23682		71384	
449	1115-0203-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	101,0075	1725,66	21,49	174305	2171	74475	78811	273365
		НР - 80%; СП - 8%			966,85	8,46	97659	855		20249	
450	1115-0403-0705 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Шпаклевка по штукатурке и сборным конструкциями	м2 окрашиваемой поверхности	165,89	399,39	1,49	66255	247	31933	27357	101100
		НР - 80%; СП - 8%			205,41	0,73	34075	121		7488	
451	1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловая улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	56,3225	538,00	4,40	30302	248	7579	18073	52245
		НР - 80%; СП - 8%			399,04	2,07	22475	117		3870	
452	1115-0405-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	105,99	603,50	4,40	63965	466	21205	34011	105814
		НР - 80%; СП - 8%			399,04	2,07	42294	219		7838	
453	1115-0403-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	8,5975	1367,51	4,81	11757	42	4639	5677	18828
		НР - 80%; СП - 8%			823,05	2,27	7076	20		1395	
		Вентиляционные короба									
454	1110-0404-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	м2	61,19	3144,76	19,85	192428	1214	102988	79856	294066
		НР - 90%; СП - 8%			1441,84	8,21	88226	502		21782	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
455	**1115-0206-0206 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе**	**м2 отделываемой поверхности**	**61,19**	**1514,71**	**8,64**	**92685**	**528**	**30512**	**49484**	**153543**
		НР - 80%; СП - 8%			**1007,43**	**3,44**	**61645**	**210**		**11373**	
456	**1115-0405-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**61,19**	**672,43**	**4,40**	**41146**	**270**	**13394**	**22087**	**68292**
		НР - 80%; СП - 8%			**449,13**	**2,07**	**27482**	**127**		**5059**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	**Тенге**				**3760117**	**79610**	**1538372**	**1773958**	**5976797**
							2142135	**64215**	**--**	**442725**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3760117**				
	Материалы		Тенге				**1538371**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2206350**			
		Накладные расходы	Тенге				**1773958**				
		Сметная прибыль	Тенге				**442725**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5976800**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1290**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2206350**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				**5976800**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1290**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2206350**			
		РАЗДЕЛ 21.Крыльца									
		Козырек №5									
457	**1109-0302-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Связи и распорки из одиночных и парных уголков, гнутосварные профили для пролетов до 24 м при высоте здания до 25 м. Монтаж**	**т конструкций**	**0,54981**	**128920,88**	**28157,02**	**70882**	**15481**	**1688**	**40340**	**120119**
		НР - 69%; СП - 8%			**97693,02**	**8640,30**	**53713**	**4751**		**8898**	
458	**214-205-0103 РСНБ РК 2022**	**Труба стальная квадратная из углеродистой стали наружными размерами 100 х 100 мм до 160 х 160 мм ГОСТ 13663-86**	**т**	**0,2862**	**456814,00**	**--**	**130740**	**--**	**130740**	**--**	**141199**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10459**	
459	**214-205-0202 РСНБ РК 2022**	**Трубы стальные прямоугольные из углеродистой стали наружными размерами от 42 х 20 мм до 90 х 60 мм ГОСТ 13663-86**	**т**	**0,1278**	**472577,00**	**--**	**60395**	**--**	**60395**	**--**	**65227**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4832**	
460	**214-205-0102 РСНБ РК 2022**	**Трубы стальные квадратные из углеродистой стали наружными размерами от 30 х 30 мм до 90 х 90 мм ГОСТ 13663-86**	**т**	**0,0249**	**458447,00**	**--**	**11415**	**--**	**11415**	**--**	**12328**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**913**	
461	**214-201-0102 РСНБ РК 2022**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**0,10711**	**435218,00**	**--**	**46616**	**--**	**46616**	**--**	**50345**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3729**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
462	214-101-0201 РСНБ РК 2022	Прокат толстолистовой горячекатаный с обрезными кромками из углеродистой стали обыкновенного качества толщиной от 4 до 12 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0038	439438,00	--	1670	--	1670	--	1804
		СП - 8%			--	--	--	--		134	
463	СЦ РК 8.04-08-2020,техн.часть,п.2.5.3,табл.6	Доплата к сметным ценам на применение марки стали С245	т	0,54981	7420,00	--	4080	--	4080	--	4406
		СП - 8%			--	--	--	--		326	
464	1109-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Электродуговая сварка покрытий /ферм,балок/ при монтаже одноэтажных производственных зданий	т	0,54981	17532,54	451,95	9640	248	1324	5569	16426
		НР - 69%; СП - 8%			14673,96	5,96	8068	3		1217	
465	1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	16,4943	114,80	2,95	1894	48	789	734	2838
		НР - 69%; СП - 8%			64,10	0,38	1057	6		210	
466	1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	32,9886	95,53	2,14	3151	71	1844	861	4333
		НР - 69%; СП - 8%			37,46	0,38	1236	13		321	
467	1110-0105-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Установка стропил	м3	0,113	201362,17	1095,73	22754	124	18608	3664	28531
		НР - 90%; СП - 8%			35591,44	435,43	4022	49		2113	
468	1110-0115-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Огнезащита деревянных конструкций - ферм, арок, балок, стропил, мауэрлатов	м3	0,113	11808,32	86,22	1334	9	1176	138	1590
		НР - 90%; СП - 8%			1322,57	38,04	149	4		118	
469	1109-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Монтаж кровельного покрытия зданий высотой до 25 м из профилированного листа	м2	6,4	919,48	216,74	5885	1387	990	2744	9320
		НР - 69%; СП - 8%			548,12	73,35	3508	469		690	
470	224-102-1006 РСНБ РК 2022	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 60 мм, толщиной стали 0,8 мм СТ РК EN 508-1-2012	м2	7,36	5406,00	--	39788	--	39788	--	42971
		СП - 8%			--	--	--	--		3183	
471	261-107-0983 РСНБ РК 2022	Гайка шестигранная диаметром резьбы от 6 мм до 51 мм (М20) ГОСТ 1759.0-87	кг	0,7144	930,00	--	664	--	664	--	717
		СП - 8%			--	--	--	--		53	
472	261-107-0987 РСНБ РК 2022	Шайбы оцинкованные диам.21 мм ГОСТ 11371-78	кг	0,172	783,00	--	135	--	135	--	146
		СП - 8%			--	--	--	--		11	
473	1112-0101-1001 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	2,3	5253,21	20,48	12082	47	8317	3432	16755
		НР - 92%; СП - 8%			1616,63	5,37	3718	12		1241	
474	1115-0108-1808 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Фасад здания из алюминиевых панелей. Облицовка фасадными панелями	м2	10,2	1041,09	3,59	10619	37	4665	4746	16594
		НР - 80%; СП - 8%			580,10	1,48	5917	15		1229	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
475	222-528-0101 РСНБ РК 2022	**Панели фасадные алюминиевые Алкан**	м2	10,2	7629,00	--	77816	--	77816	--	84041
		СП - 8%			--	--	--	--		6225	
476	214-210-0101 РСНБ РК 2022	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	т	0,0012	408502,00	--	490	--	490	--	529
		СП - 8%			--	--	--	--		39	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				512050	17452	413210	62228	620219
							81388	5322	--	45941	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				421563				
	Материалы		Тенге				35398				
	Всего заработная плата		Тенге					16198			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				369729				
		Накладные расходы	Тенге				13575				
		Сметная прибыль	Тенге				34810				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				469948				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								10
		Сметная заработная плата	Тенге					16198			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				90487				
	Материалы		Тенге				4001				
	Всего заработная плата		Тенге					70512			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4080				
		Накладные расходы	Тенге				48653				
		Сметная прибыль	Тенге				11131				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				150271				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								41
		Сметная заработная плата	Тенге					70512			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				620219				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								51
		Сметная заработная плата	Тенге					86710			
		РАЗДЕЛ 22.Водоснабжение и канализация блока А									
		Водопровод В1									
477	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex**	м	179	925,81	107,73	165720	19284	68485	66001	250258
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	77951	8893		18537	
478	234-303-0214 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 42 мм**	м	5,5	383,00	--	2107	--	2107	--	2276
		СП - 8%			--	--	--	--		169	
479	234-303-0212 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 35 мм**	м	13,2	343,00	--	4528	--	4528	--	4890
		СП - 8%			--	--	--	--		362	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
480	234-303-0210 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 28 мм	м	79,2	291,00	--	23047	--	23047	--	24891
		СП - 8%			--	--	--	--		1844	
481	234-303-0208 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 22 мм	м	55	237,00	--	13035	--	13035	--	14078
		СП - 8%			--	--	--	--		1043	
482	234-303-0206 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 18 мм	м	44	216,00	--	9504	--	9504	--	10264
		СП - 8%			--	--	--	--		760	
483	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	9	3337,00	--	30033	--	30033	--	32436
		СП - 8%			--	--	--	--		2403	
484	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	72	1722,00	--	123984	--	123984	--	133903
		СП - 8%			--	--	--	--		9919	
485	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	82	1100,00	--	90200	--	90200	--	97416
		СП - 8%			--	--	--	--		7216	
486	1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	15	1019,23	--	15288	--	7860	7280	24373
		НР - 98%; СП - 8%			495,23	--	7428	--		1805	
487	1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны поливочные диаметром до 25 мм /внутренний/. Установка	кран	4	13663,58	--	54654	--	52358	2250	61457
		НР - 98%; СП - 8%			574,08	--	2296	--		4552	
488	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15 (для хол.воды)	шт.	2	1051,00	--	2102	--	2102	--	2270
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
489	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15 (для гор.воды)	шт.	2	1051,00	--	2102	--	2102	--	2270
		СП - 8%			--	--	--	--		168	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
490	244-401-0102 РСНБ РК 2022	**Головка для присоединения цапковая**	шт.	2	548,00	--	1096	--	1096	--	1184
		СП - 8%			--	--	--	--		88	
491	1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Краны поливочные диаметром до 25 мм /наружный/. Установка**	кран	2	45738,58	--	91477	--	90329	1125	100010
		НР - 98%; СП - 8%			574,08	--	1148	--		7408	
492	242-301-1201 РСНБ РК 2022	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15 (для хол.воды)**	шт.	2	1051,00	--	2102	--	2102	--	2270
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
493	244-401-0102 РСНБ РК 2022	**Головка для присоединения цапковая**	шт.	2	548,00	--	1096	--	1096	--	1184
		СП - 8%			--	--	--	--		88	
494	261-301-0219 РСНБ РК 2022	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	44	708,00	--	31152	--	31152	--	33644
		СП - 8%			--	--	--	--		2492	
495	261-301-0221 РСНБ РК 2022	**Хомуты для крепления труб**	шт.	530	549,00	--	290970	--	290970	--	314248
		СП - 8%			--	--	--	--		23278	
496	217-104-0102 РСНБ РК 2022	**Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая**	кг	53	570,00	--	30210	--	30210	--	32627
		СП - 8%			--	--	--	--		2417	
497	261-301-1731 РСНБ РК 2022	**Спец соединения стальные: цанги**	шт.	530	651,00	--	345030	--	345030	--	372632
		СП - 8%			--	--	--	--		27602	
498	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб**	шт.	9	596,73	3,72	5371	33	75	5162	11376
		НР - 98%; СП - 8%			584,74	0,57	5263	5		843	
499	242-303-0101 РСНБ РК 2022	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15 (писсуарный кран)**	шт.	9	2029,00	--	18261	--	18261	--	19722
		СП - 8%			--	--	--	--		1461	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				1353069	19317	1239666	81818	1549679
							94086	8898	--	114791	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1186279				
	Материалы		Тенге				68485				
	Всего заработная плата		Тенге					86844			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1020559				
		Накладные расходы	Тенге				66001				
		Сметная прибыль	Тенге				100183				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1352463				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								46
		Сметная заработная плата	Тенге					86844			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				166790				
	Материалы		Тенге				150621				
	Всего заработная плата		Тенге					16140			
		Накладные расходы	Тенге				15817				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				**14608**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**197215**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**10**
		Сметная заработная плата	Тенге					**16140**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				**1549678**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**56**
		Сметная заработная плата	Тенге					**102984**			
		РАЗДЕЛ 23.Водопровод Т3,Т4									
500	**1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex**	**м**	**250**	**925,81**	**107,73**	**231453**	**26933**	**95650**	**92180**	**349523**
		НР - 76%; СП - 8%			**435,48**	**49,68**	**108870**	**12420**		**25890**	
501	**234-303-0310 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**78,1**	**456,00**	**--**	**35614**	**--**	**35614**	**--**	**38463**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2849**	
502	**234-303-0308 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**194,7**	**384,00**	**--**	**74765**	**--**	**74765**	**--**	**80746**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5981**	
503	**234-303-0306 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**2,2**	**307,00**	**--**	**675**	**--**	**675**	**--**	**729**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**54**	
504	**1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex**	**м**	**280**	**925,81**	**107,73**	**259227**	**30164**	**107129**	**103242**	**391465**
		НР - 76%; СП - 8%			**435,48**	**49,68**	**121934**	**13910**		**28997**	
505	**234-303-0310 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**23,1**	**456,00**	**--**	**10534**	**--**	**10534**	**--**	**11377**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**843**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
506	234-303-0308 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	111,1	384,00	--	42662	--	42662	--	46075
		СП - 8%			--	--	--	--		3413	
507	234-303-0306 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	155,1	307,00	--	47616	--	47616	--	51425
		СП - 8%			--	--	--	--		3809	
508	234-303-0304 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 18 мм ГОСТ 16381-77	м	18,7	313,00	--	5853	--	5853	--	6321
		СП - 8%			--	--	--	--		468	
509	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	5	3337,00	--	16685	--	16685	--	18020
		СП - 8%			--	--	--	--		1335	
510	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	73	1722,00	--	125706	--	125706	--	135762
		СП - 8%			--	--	--	--		10056	
511	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	45	1100,00	--	49500	--	49500	--	53460
		СП - 8%			--	--	--	--		3960	
512	1118-0701-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздухоотводчики. Установка	шт.	4	3370,22	423,38	13481	1694	329	11968	27485
		НР - 98%; СП - 8%			2864,41	188,64	11458	755		2036	
513	245-405-1502 РСНБ РК 2022	Воздухоудалитель автоматический из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	4	3744,00	--	14976	--	14976	--	16174
		СП - 8%			--	--	--	--		1198	
514	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомуты для крепления труб	шт.	585	549,00	--	321165	--	321165	--	346858
		СП - 8%			--	--	--	--		25693	
515	217-104-0102 РСНБ РК 2022	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	58,5	570,00	--	33345	--	33345	--	36013
		СП - 8%			--	--	--	--		2668	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
516	**261-301-1731 РСНБ РК 2022**	**Спец соединения стальные: цанги**	**шт.**	**585**	**651,00**	**--**	**380835**	**--**	**380835**	**--**	**411302**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**30467**	
517	**261-301-0219 РСНБ РК 2022**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**100**	**708,00**	**--**	**70800**	**--**	**70800**	**--**	**76464**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5664**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	**Тенге**				**1734892**	**58791**	**1433839**	**207390**	**2097662**
							242262	**27085**	**--**	**155381**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1721411**				
	Материалы		Тенге				**202778**				
	Всего заработная плата		Тенге					**257134**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1230731**				
		Накладные расходы	Тенге				**195422**				
		Сметная прибыль	Тенге				**153345**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2070178**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**138**
		Сметная заработная плата	Тенге					**257134**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**13481**				
	Материалы		Тенге				**330**				
	Всего заработная плата		Тенге					**12213**			
		Накладные расходы	Тенге				**11968**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2036**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**27485**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6**
		Сметная заработная плата	Тенге					**12213**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				**2097663**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**144**
		Сметная заработная плата	Тенге					**269347**			
		РАЗДЕЛ 24.Канализация К1									
518	**1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм**	**м**	**114**	**1126,73**	**4,68**	**128447**	**534**	**1034**	**124509**	**273192**
		НР - 98%; СП - 8%			**1112,97**	**1,50**	**126879**	**171**		**20236**	
519	**1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм**	**м**	**332**	**1165,73**	**1,92**	**387022**	**637**	**1046**	**377846**	**826059**
		НР - 98%; СП - 8%			**1160,66**	**0,66**	**385339**	**219**		**61191**	
520	**241-203-0107 РСНБ РК 2022**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**113,772**	**1167,00**	**--**	**132772**	**--**	**132772**	**--**	**143394**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10622**	
521	**241-203-0101 РСНБ РК 2022**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**331,336**	**354,00**	**--**	**117293**	**--**	**117293**	**--**	**126676**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**9383**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
522	1116-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	166	19496,04	71,77	3236343	11914	2979833	243937	3758702
		НР - 98%; СП - 8%			1473,47	26,02	244596	4319		278422	
523	1116-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	84	14523,84	48,40	1220003	4065	1103418	111719	1438260
		НР - 98%; СП - 8%			1339,52	17,61	112520	1479		106538	
524	1116-0201-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	2	26469,81	120,18	52940	240	49217	3499	60954
		НР - 98%; СП - 8%			1741,38	43,63	3483	87		4515	
525	1126-0101-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	1,1	44952,82	1660,63	49448	1827	13083	26880	82434
		НР - 76%; СП - 8%			31397,76	755,14	34538	831		6106	
526	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,584	22818,00	--	36144	--	36144	--	39035
		СП - 8%			--	--	--	--		2891	
527	241-220-0103 РСНБ РК 2022	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	12	797,00	--	9564	--	9564	--	10329
		СП - 8%			--	--	--	--		765	
528	241-220-0101 РСНБ РК 2022	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	36	341,00	--	12276	--	12276	--	13258
		СП - 8%			--	--	--	--		982	
529	241-216-0203 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	60	212,00	--	12720	--	12720	--	13738
		СП - 8%			--	--	--	--		1018	
530	241-216-0201 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	240	65,00	--	15600	--	15600	--	16848
		СП - 8%			--	--	--	--		1248	
531	217-104-0102 РСНБ РК 2022	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	30	570,00	--	17100	--	17100	--	18468
		СП - 8%			--	--	--	--		1368	
532	261-301-1731 РСНБ РК 2022	Спец соединения стальные: цанги	шт.	300	651,00	--	195300	--	195300	--	210924
		СП - 8%			--	--	--	--		15624	
533	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Упор бетонный В12,5.Устройство	м3	0,6	47026,22	1354,93	28216	813	23543	3808	34586
		НР - 91%; СП - 8%			6433,86	540,57	3860	324		2562	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				5651188	20030	4719943	892198	7066857
							911215	7430	--	523471	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				626433				
	Материалы		Тенге				36626				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					39553			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				548769				
		Накладные расходы	Тенге				30688				
		Сметная прибыль	Тенге				52569				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				709690				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								22
		Сметная заработная плата	Тенге					39553			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				5024755				
	Материалы		Тенге				4134548				
	Всего заработная плата		Тенге					879092			
		Накладные расходы	Тенге				861510				
		Сметная прибыль	Тенге				470902				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				6357167				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								466
		Сметная заработная плата	Тенге					879092			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				7066857				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								488
		Сметная заработная плата	Тенге					918645			
		РАЗДЕЛ 25.Канализация К4Н									
534	**1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**17**	**3877,66**	**66,00**	**65920**	**1122**	**46456**	**18322**	**90982**
		НР - 98%; СП - 8%			**1078,93**	**20,86**	**18342**	**355**		**6739**	
535	**1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**1**	**3006,81**	**117,94**	**3007**	**118**	**304**	**2571**	**6024**
		НР - 98%; СП - 8%			**2585,20**	**38,27**	**2585**	**38**		**446**	
536	**242-307-0106 РСНБ РК 2022**	**Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 50**	**шт.**	**1**	**7724,00**	**--**	**7724**	**--**	**7724**	**--**	**8342**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**618**	
537	**242-207-3706 РСНБ РК 2022**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	**шт.**	**1**	**11987,00**	**--**	**11987**	**--**	**11987**	**--**	**12946**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**959**	
538	**1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**3**	**1240,85**	**1,49**	**3723**	**4**	**432**	**2632**	**6863**
		НР - 80%; СП - 8%			**1095,78**	**0,73**	**3287**	**2**		**508**	
539	**261-301-0219 РСНБ РК 2022**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**7,5**	**708,00**	**--**	**5310**	**--**	**5310**	**--**	**5735**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**425**	
540	**1117-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Баки металлические для воды массой до 0,5 т /переливной бачок/. Установка**	**бак**	**1**	**25784,22**	**2259,40**	**25784**	**2259**	**795**	**23092**	**52786**
		НР - 98%; СП - 8%			**22729,62**	**833,29**	**22730**	**833**		**3910**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
541	**241-102-0255 РСНБ РК 2022**	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 530 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80**	**м**	**0,5**	**50655,00**	**--**	**25328**	**--**	**25328**	**--**	**27354**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2026**	
542	**1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм /сифон/. Прокладка**	**м трубопровода**	**0,5**	**5574,40**	**116,14**	**2787**	**58**	**2022**	**710**	**3777**
		НР - 98%; СП - 8%			**1414,50**	**34,69**	**707**	**17**		**280**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	**Тенге**				**151570**	**3561**	**100358**	**47327**	**214809**
							47651	**1245**	**--**	**15911**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**54072**				
	Материалы		Тенге				**431**				
	Всего заработная плата		Тенге					**3289**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**50349**				
		Накладные расходы	Тенге				**2632**				
		Сметная прибыль	Тенге				**4536**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**61240**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3289**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**97498**				
	Материалы		Тенге				**49577**				
	Всего заработная плата		Тенге					**45607**			
		Накладные расходы	Тенге				**44695**				
		Сметная прибыль	Тенге				**11375**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**153568**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**26**
		Сметная заработная плата	Тенге					**45607**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				**214808**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**28**
		Сметная заработная плата	Тенге					**48896**			
		РАЗДЕЛ 26.Канализация К2									
543	**1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**55**	**7009,40**	**116,14**	**385517**	**6388**	**301331**	**78112**	**500719**
		НР - 98%; СП - 8%			**1414,50**	**34,69**	**77798**	**1908**		**37090**	
544	**1116-0401-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**23**	**11010,80**	**157,36**	**253248**	**3619**	**204552**	**45156**	**322277**
		НР - 98%; СП - 8%			**1959,86**	**43,52**	**45077**	**1001**		**23872**	
545	**1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex**	**м**	**52**	**925,81**	**107,73**	**48142**	**5602**	**19895**	**19173**	**72701**
		НР - 76%; СП - 8%			**435,48**	**49,68**	**22645**	**2583**		**5385**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
546	234-303-0814 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 50 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77	м	31,9	34603,00	--	1103836	--	1103836	--	1192143
		СП - 8%			--	--	--	--		88307	
547	234-303-0819 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 50 мм, диаметром 160 мм ГОСТ 16381-77	м	25,3	39914,00	--	1009824	--	1009824	--	1090610
		СП - 8%			--	--	--	--		80786	
548	1116-0201-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	15	5513,87	120,18	82708	1802	54785	26240	117663
		НР - 98%; СП - 8%			1741,38	43,63	26121	654		8716	
549	1116-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воронки водосточные. Установка	воронка	4	26601,24	285,34	106405	1141	85129	19882	136390
		НР - 98%; СП - 8%			5033,68	38,27	20135	153		10103	
550	1116-0201-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 150 мм /патрубок/. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	4	19519,72	120,18	78079	481	70632	6997	91882
		НР - 98%; СП - 8%			1741,38	43,63	6966	175		6806	
551	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,04507	1455447,13	688081,52	65597	31011	1115	43091	117383
		НР - 99%; СП - 8%			742637,48	223105,85	33471	10055		8695	
552	241-117-0104 РСНБ РК 2022	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	7	2864,00	--	20048	--	20048	--	21652
		СП - 8%			--	--	--	--		1604	
553	241-117-0106 РСНБ РК 2022	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12836-67	шт.	4	5701,00	--	22804	--	22804	--	24628
		СП - 8%			--	--	--	--		1824	
554	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	7	1543,18	37,32	10802	261	566	9875	22331
		НР - 99%; СП - 8%			1424,95	--	9975	--		1654	
555	1122-1201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	4	2356,16	95,97	9425	383	492	8543	19405
		НР - 99%; СП - 8%			2137,43	19,87	8550	79		1437	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
556	**241-116-0410 РСНБ РК 2022**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 100 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**7**	**4773,00**	**--**	**33411**	**--**	**33411**	**--**	**36084**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2673**	
557	**241-116-0412 РСНБ РК 2022**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 150 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**4**	**8670,00**	**--**	**34680**	**--**	**34680**	**--**	**37454**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2774**	
558	**261-301-0219 РСНБ РК 2022**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**70**	**708,00**	**--**	**49560**	**--**	**49560**	**--**	**53525**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3965**	
559	**1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**28**	**1240,85**	**1,49**	**34744**	**41**	**4021**	**24562**	**64050**
		НР - 80%; СП - 8%			**1095,78**	**0,73**	**30682**	**20**		**4744**	
560	**1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Упор бетонный В12,5. Устройство**	**м3**	**0,3**	**47026,22**	**1354,93**	**14108**	**406**	**11772**	**1904**	**17293**
		НР - 91%; СП - 8%			**6433,86**	**540,57**	**1930**	**162**		**1281**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	**Тенге**				**3362938**	**51135**	**3028453**	**283535**	**3938190**
							283350	**16790**	**--**	**291716**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2456981**				
	Материалы		Тенге				**37857**				
	Всего заработная плата		Тенге					**120152**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2274163**				
		Накладные расходы	Тенге				**107148**				
		Сметная прибыль	Тенге				**205129**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2769258**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**62**
		Сметная заработная плата	Тенге					**120152**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**905957**				
	Материалы		Тенге				**716431**				
	Всего заработная плата		Тенге					**179988**			
		Накладные расходы	Тенге				**176387**				
		Сметная прибыль	Тенге				**86587**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1168931**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**98**
		Сметная заработная плата	Тенге					**179988**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 26	Тенге				**3938189**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**160**
		Сметная заработная плата	Тенге					**300140**			
		РАЗДЕЛ 27.Противопожарный водопровод В2									
561	**1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**121**	**3877,66**	**66,00**	**469197**	**7986**	**330660**	**130413**	**647579**
		НР - 98%; СП - 8%			**1078,93**	**20,86**	**130551**	**2524**		**47969**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
562	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	2	3006,81	117,94	6014	236	608	5142	12048
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	38,27	5170	77		892	
563	242-202-0306 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый стальной приварной, стандартнопроходной, для воды, пара, нефтепродуктов,Т до +200°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	шт.	2	8828,00	--	17656	--	17656	--	19068
		СП - 8%			--	--	--	--		1412	
564	241-116-0407 РСНБ РК 2022	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	2504,00	--	10016	--	10016	--	10817
		СП - 8%			--	--	--	--		801	
565	241-112-0125 РСНБ РК 2022	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	8	574,00	--	4592	--	4592	--	4959
		СП - 8%			--	--	--	--		367	
566	241-113-0220 РСНБ РК 2022	**Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57х57х57 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	шт.	5	1898,00	--	9490	--	9490	--	10249
		СП - 8%			--	--	--	--		759	
567	1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка**	кран	9	41991,45	167,93	377923	1512	360911	15697	425109
		НР - 98%; СП - 8%			1722,24	57,41	15500	517		31490	
568	244-401-0102 РСНБ РК 2022	**Головка для присоединения ГМ-50**	шт.	9	548,00	--	4932	--	4932	--	5327
		СП - 8%			--	--	--	--		395	
569	1116-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише**	шт.	9	1355,82	22,21	12202	200	129	11710	25825
		НР - 98%; СП - 8%			1319,21	8,42	11873	76		1913	
570	248-307-0105 РСНБ РК 2022	**Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ**	шт.	9	23463,00	--	211167	--	211167	--	228060
		СП - 8%			--	--	--	--		16893	
571	1116-0401-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм /футляр/. Прокладка**	м трубопровода	0,4	10937,11	157,36	4375	63	3528	785	5573
		НР - 98%; СП - 8%			1959,86	43,52	784	17		413	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				1127564	9997	953689	163747	1394614
							163878	3211	--	103304	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				257853				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				257853				
		Сметная прибыль	Тенге				20627				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				278480				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				869711				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				**695837**				
	Всего заработная плата		Тенге					**167089**			
		Накладные расходы	Тенге				**163747**				
		Сметная прибыль	Тенге				**82677**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1116135**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**88**
		Сметная заработная плата	Тенге					**167089**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 27	Тенге				**1394615**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**88**
		Сметная заработная плата	Тенге					**167089**			
		РАЗДЕЛ 28.Водоснабжение и канализация блока Б									
		Водопровод В1									
572	**1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex**	**м**	**125**	**925,81**	**107,73**	**115726**	**13466**	**47825**	**46090**	**174761**
		НР - 76%; СП - 8%			**435,48**	**49,68**	**54435**	**6210**		**12945**	
573	**234-303-0225 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**22**	**1594,00**	**--**	**35068**	**--**	**35068**	**--**	**37873**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2805**	
574	**234-303-0223 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 89 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**15,4**	**984,00**	**--**	**15154**	**--**	**15154**	**--**	**16366**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1212**	
575	**234-303-0221 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**44**	**799,00**	**--**	**35156**	**--**	**35156**	**--**	**37968**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2812**	
576	**234-303-0214 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**8,8**	**383,00**	**--**	**3370**	**--**	**3370**	**--**	**3640**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**270**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
577	234-303-0212 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	26,4	343,00	--	9055	--	9055	--	9779
		СП - 8%			--	--	--	--		724	
578	234-303-0210 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	7,7	291,00	--	2241	--	2241	--	2420
		СП - 8%			--	--	--	--		179	
579	234-303-0206 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 18 мм ГОСТ 16381-77	м	13,2	216,00	--	2851	--	2851	--	3079
		СП - 8%			--	--	--	--		228	
580	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2	5384,86	296,45	10770	593	1032	9128	21490
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	9145	170		1592	
581	242-101-1205 РСНБ РК 2022	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10, DN 100, типа Hawle	шт.	1	80407,00	--	80407	--	80407	--	86840
		СП - 8%			--	--	--	--		6433	
582	242-101-1204 РСНБ РК 2022	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10, DN 80, типа Hawle	шт.	1	66017,00	--	66017	--	66017	--	71298
		СП - 8%			--	--	--	--		5281	
583	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	5	3337,00	--	16685	--	16685	--	18020
		СП - 8%			--	--	--	--		1335	
584	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	4	1722,00	--	6888	--	6888	--	7439
		СП - 8%			--	--	--	--		551	
585	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	8	1100,00	--	8800	--	8800	--	9504
		СП - 8%			--	--	--	--		704	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
586	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	2	1543,18	37,32	3086	75	161	2821	6380
		НР - 99%; СП - 8%			1424,95	--	2850	--		473	
587	1122-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	2	1181,83	27,99	2364	56	123	2163	4889
		НР - 99%; СП - 8%			1092,46	--	2185	--		362	
588	241-116-0210 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2895,00	--	5790	--	5790	--	6253
		СП - 8%			--	--	--	--		463	
589	241-116-0209 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80	шт.	2	2263,00	--	4526	--	4526	--	4888
		СП - 8%			--	--	--	--		362	
590	1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	1,5	1019,23	--	1529	--	786	728	2438
		НР - 98%; СП - 8%			495,23	--	743	--		181	
591	1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны поливочные диаметром до 25 мм /внутренний/. Установка	кран	4	13663,58	--	54654	--	52358	2250	61457
		НР - 98%; СП - 8%			574,08	--	2296	--		4552	
592	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15 (хол.воды)	шт.	2	1051,00	--	2102	--	2102	--	2270
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
593	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15 (гор.воды)	шт.	2	1051,00	--	2102	--	2102	--	2270
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
594	244-401-0102 РСНБ РК 2022	Головка для присоединения цапковая	шт.	2	548,00	--	1096	--	1096	--	1184
		СП - 8%			--	--	--	--		88	
595	1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны поливочные диаметром до 25 мм /наружный/. Установка	кран	2	45738,58	--	91477	--	90329	1125	100010
		НР - 98%; СП - 8%			574,08	--	1148	--		7408	
596	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15 (хол.воды)	шт.	2	1051,00	--	2102	--	2102	--	2270
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
597	244-401-0102 РСНБ РК 2022	Головка для присоединения цапковая	шт.	2	548,00	--	1096	--	1096	--	1184
		СП - 8%			--	--	--	--		88	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
598	**1116-0401-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 350 мм /футляр/. Прокладка**	**м трубопровода**	**5,2**	**46051,26**	**473,40**	**239467**	**2462**	**211233**	**26031**	**286737**
		НР - 98%; СП - 8%			**4956,18**	**151,89**	**25772**	**790**		**21240**	
599	**261-301-0219 РСНБ РК 2022**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**73**	**708,00**	**--**	**51684**	**--**	**51684**	**--**	**55819**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4135**	
600	**261-301-0221 РСНБ РК 2022**	**Хомуты для крепления труб**	**шт.**	**97**	**549,00**	**--**	**53253**	**--**	**53253**	**--**	**57513**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4260**	
601	**217-104-0102 РСНБ РК 2022**	**Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая**	**кг**	**9,7**	**570,00**	**--**	**5529**	**--**	**5529**	**--**	**5971**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**442**	
602	**261-301-1731 РСНБ РК 2022**	**Спец соединения стальные: цанги**	**шт.**	**97**	**651,00**	**--**	**63147**	**--**	**63147**	**--**	**68199**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5052**	
603	**1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**5**	**1240,85**	**1,49**	**6204**	**8**	**717**	**4386**	**11437**
		НР - 80%; СП - 8%			**1095,78**	**0,73**	**5479**	**4**		**847**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	**Тенге**				**999396**	**16660**	**878683**	**94722**	**1181646**
							104053	**7174**	**--**	**87528**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**601499**				
	Материалы		Тенге				**48828**				
	Всего заработная плата		Тенге					**71163**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**474119**				
		Накладные расходы	Тенге				**55460**				
		Сметная прибыль	Тенге				**52555**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**709514**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**37**
		Сметная заработная плата	Тенге					**71163**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**397897**				
	Материалы		Тенге				**355738**				
	Всего заработная плата		Тенге					**40064**			
		Накладные расходы	Тенге				**39262**				
		Сметная прибыль	Тенге				**34973**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**472132**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**22**
		Сметная заработная плата	Тенге					**40064**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 28	Тенге				**1181646**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**59**
		Сметная заработная плата	Тенге					**111227**			
		РАЗДЕЛ 29.Водопровод Т3,Т4									
604	**1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex**	**м**	**109**	**925,81**	**107,73**	**100913**	**11742**	**41704**	**40190**	**152392**
		НР - 76%; СП - 8%			**435,48**	**49,68**	**47467**	**5415**		**11288**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
605	234-303-0310 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	38,5	456,00	--	17556	--	17556	--	18960
		СП - 8%			--	--	--	--		1404	
606	234-303-0308 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	47,3	384,00	--	18163	--	18163	--	19616
		СП - 8%			--	--	--	--		1453	
607	234-303-0306 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	34,1	307,00	--	10469	--	10469	--	11306
		СП - 8%			--	--	--	--		837	
608	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	м	155	925,81	107,73	143501	16698	59304	57152	216704
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	67499	7700		16052	
609	234-303-0315 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	18,7	758,00	--	14175	--	14175	--	15309
		СП - 8%			--	--	--	--		1134	
610	234-303-0312 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	22	505,00	--	11110	--	11110	--	11999
		СП - 8%			--	--	--	--		889	
611	234-303-0310 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	85,8	456,00	--	39125	--	39125	--	42255
		СП - 8%			--	--	--	--		3130	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
612	234-303-0308 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	22	384,00	--	8448	--	8448	--	9124
		СП - 8%			--	--	--	--		676	
613	234-303-0306 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	22	307,00	--	6754	--	6754	--	7294
		СП - 8%			--	--	--	--		540	
614	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	3006,81	117,94	3007	118	304	2571	6024
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	38,27	2585	38		446	
615	242-101-1202 РСНБ РК 2022	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10, DN 50, типа Hawle	шт.	1	46063,00	--	46063	--	46063	--	49748
		СП - 8%			--	--	--	--		3685	
616	242-207-3705 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	1	8477,00	--	8477	--	8477	--	9155
		СП - 8%			--	--	--	--		678	
617	242-207-3703 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	8	3337,00	--	26696	--	26696	--	28832
		СП - 8%			--	--	--	--		2136	
618	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	12	1722,00	--	20664	--	20664	--	22317
		СП - 8%			--	--	--	--		1653	
619	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	18	1100,00	--	19800	--	19800	--	21384
		СП - 8%			--	--	--	--		1584	
620	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка	фланец	2	806,53	18,66	1613	37	56	1505	3367
		НР - 99%; СП - 8%			759,97	--	1520	--		249	
621	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	2	1484,00	--	2968	--	2968	--	3205

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
622	1118-0701-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Воздухоотводчики. Установка**	шт.	2	3370,22	423,38	6740	846	165	5984	13742
		НР - 98%; СП - 8%			2864,41	188,64	5729	377		1018	
623	245-405-1502 РСНБ РК 2022	**Воздухоудалитель автоматический из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15**	шт.	2	3744,00	--	7488	--	7488	--	8087
		СП - 8%			--	--	--	--		599	
624	261-301-0221 РСНБ РК 2022	**Хомуты для крепления труб**	шт.	156	549,00	--	85644	--	85644	--	92496
		СП - 8%			--	--	--	--		6852	
625	217-104-0102 РСНБ РК 2022	**Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая**	кг	15,6	570,00	--	8892	--	8892	--	9603
		СП - 8%			--	--	--	--		711	
626	261-301-1731 РСНБ РК 2022	**Спец соединения стальные: цанги**	шт.	156	651,00	--	101556	--	101556	--	109680
		СП - 8%			--	--	--	--		8124	
627	261-301-0219 РСНБ РК 2022	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	68	708,00	--	48144	--	48144	--	51996
		СП - 8%			--	--	--	--		3852	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге				757966	29441	603725	107402	934595
							124800	13530	--	69227	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				748219				
	Материалы		Тенге				101062				
	Всего заработная плата		Тенге					129601			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				502192				
		Накладные расходы	Тенге				98847				
		Сметная прибыль	Тенге				67763				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				914829				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								69
		Сметная заработная плата	Тенге					129601			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				9747				
	Материалы		Тенге				469				
	Всего заработная плата		Тенге					8729			
		Накладные расходы	Тенге				8555				
		Сметная прибыль	Тенге				1464				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				19766				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					8729			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 29	Тенге				934595				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								74
		Сметная заработная плата	Тенге					138330			
		РАЗДЕЛ 30.Водопровод В1 /столовая/									
628	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex**	м	59	925,81	107,73	54623	6356	22574	21754	82488
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	25693	2931		6110	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
629	234-303-0225 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77	м	13,2	1594,00	--	21041	--	21041	--	22724
		СП - 8%			--	--	--	--		1683	
630	234-303-0223 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 89 мм ГОСТ 16381-77	м	3,3	984,00	--	3247	--	3247	--	3507
		СП - 8%			--	--	--	--		260	
631	234-303-0221 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	3,3	799,00	--	2637	--	2637	--	2848
		СП - 8%			--	--	--	--		211	
632	234-303-0217 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	7,7	586,00	--	4512	--	4512	--	4873
		СП - 8%			--	--	--	--		361	
633	234-303-0214 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	3,3	383,00	--	1264	--	1264	--	1365
		СП - 8%			--	--	--	--		101	
634	234-303-0212 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	14,3	343,00	--	4905	--	4905	--	5297
		СП - 8%			--	--	--	--		392	
635	234-303-0210 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	13,2	291,00	--	3841	--	3841	--	4148

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		307	
636	234-303-0208 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77**	м	6,6	237,00	--	1564	--	1564	--	1689
		СП - 8%			--	--	--	--		125	
637	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	шт.	2	5384,86	296,45	10770	593	1032	9128	21490
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	9145	170		1592	
638	242-101-1205 РСНБ РК 2022	**Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10, DN 100, типа Hawle**	шт.	1	80407,00	--	80407	--	80407	--	86840
		СП - 8%			--	--	--	--		6433	
639	242-101-1202 РСНБ РК 2022	**Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10, DN 50, типа Sigmetex ГОСТ 5762-2002**	шт.	1	46063,00	--	46063	--	46063	--	49748
		СП - 8%			--	--	--	--		3685	
640	242-207-3705 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40**	шт.	1	8477,00	--	8477	--	8477	--	9155
		СП - 8%			--	--	--	--		678	
641	242-207-3704 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	шт.	10	5629,00	--	56290	--	56290	--	60793
		СП - 8%			--	--	--	--		4503	
642	242-207-3703 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	шт.	3	3337,00	--	10011	--	10011	--	10812
		СП - 8%			--	--	--	--		801	
643	242-207-3702 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	шт.	4	1722,00	--	6888	--	6888	--	7439
		СП - 8%			--	--	--	--		551	
644	242-207-3701 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15**	шт.	12	1100,00	--	13200	--	13200	--	14256
		СП - 8%			--	--	--	--		1056	
645	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка**	фланец	2	1543,18	37,32	3086	75	161	2821	6380
		НР - 99%; СП - 8%			1424,95	--	2850	--		473	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
646	**1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	**фланец**	**2**	**806,53**	**18,66**	**1613**	**37**	**56**	**1505**	**3367**
		НР - 99%; СП - 8%			**759,97**	**--**	**1520**	**--**		**249**	
647	**241-116-0210 РСНБ РК 2022**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**2**	**2895,00**	**--**	**5790**	**--**	**5790**	**--**	**6253**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**463**	
648	**241-116-0207 РСНБ РК 2022**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**2**	**1484,00**	**--**	**2968**	**--**	**2968**	**--**	**3205**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**237**	
649	**261-301-0221 РСНБ РК 2022**	**Хомуты для крепления труб**	**шт.**	**55**	**549,00**	**--**	**30195**	**--**	**30195**	**--**	**32611**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2416**	
650	**217-104-0102 РСНБ РК 2022**	**Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая**	**кг**	**5,5**	**570,00**	**--**	**3135**	**--**	**3135**	**--**	**3386**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**251**	
651	**261-301-1731 РСНБ РК 2022**	**Спец соединения стальные: цанги**	**шт.**	**55**	**651,00**	**--**	**35805**	**--**	**35805**	**--**	**38669**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2864**	
652	**261-301-0219 РСНБ РК 2022**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**27**	**708,00**	**--**	**19116**	**--**	**19116**	**--**	**20645**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1529**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	**Тенге**				**431448**	**7061**	**385179**	**35208**	**503988**
							39208	**3101**	**--**	**37331**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**420678**				
	Материалы		Тенге				**22791**				
	Всего заработная плата		Тенге					**32994**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**361356**				
		Накладные расходы	Тенге				**26080**				
		Сметная прибыль	Тенге				**35739**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**482497**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**18**
		Сметная заработная плата	Тенге					**32994**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**10770**				
	Материалы		Тенге				**1032**				
	Всего заработная плата		Тенге					**9315**			
		Накладные расходы	Тенге				**9128**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1592**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**21490**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**5**
		Сметная заработная плата	Тенге					**9315**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 30	Тенге				**503987**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**23**
		Сметная заработная плата	Тенге					**42309**			

РАЗДЕЛ 31.Водопровод Т3 /столовая/

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
653	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	м	64	925,81	107,73	59252	6895	24486	23598	89478
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	27871	3180		6628	
654	234-303-0321 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 89 мм ГОСТ 16381-77	м	12,1	1192,00	--	14423	--	14423	--	15577
		СП - 8%			--	--	--	--		1154	
655	234-303-0319 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77	м	3,3	932,00	--	3076	--	3076	--	3322
		СП - 8%			--	--	--	--		246	
656	234-303-0315 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 57 мм ГОСТ 16381-77	м	9,9	758,00	--	7504	--	7504	--	8104
		СП - 8%			--	--	--	--		600	
657	234-303-0312 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	8,8	505,00	--	4444	--	4444	--	4800
		СП - 8%			--	--	--	--		356	
658	234-303-0310 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	15,4	456,00	--	7022	--	7022	--	7584
		СП - 8%			--	--	--	--		562	
659	234-303-0308 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	12,1	384,00	--	4646	--	4646	--	5018
		СП - 8%			--	--	--	--		372	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
660	234-303-0306 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	8,8	307,00	--	2702	--	2702	--	2918
		СП - 8%			--	--	--	--		216	
661	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1	5384,86	296,45	5385	297	516	4564	10745
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	4572	85		796	
662	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	1	3006,81	117,94	3007	118	304	2571	6024
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	38,27	2585	38		446	
663	242-101-1204 РСНБ РК 2022	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10, DN 80, типа Hawle	шт.	1	66017,00	--	66017	--	66017	--	71298
		СП - 8%			--	--	--	--		5281	
664	242-101-1202 РСНБ РК 2022	Задвижка чугунная фланцевая с обрезиненным клином, со штурвалом, среда: вода и нейтральные жидкости, Т до +70°С, PN 10, DN 50, типа Hawle	шт.	1	46063,00	--	46063	--	46063	--	49748
		СП - 8%			--	--	--	--		3685	
665	242-207-3705 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	1	8477,00	--	8477	--	8477	--	9155
		СП - 8%			--	--	--	--		678	
666	242-207-3704 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	10	5629,00	--	56290	--	56290	--	60793
		СП - 8%			--	--	--	--		4503	
667	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	1722,00	--	3444	--	3444	--	3720
		СП - 8%			--	--	--	--		276	
668	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	8	1100,00	--	8800	--	8800	--	9504
		СП - 8%			--	--	--	--		704	
669	1122-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 80 мм. Приварка	фланец	2	1181,83	27,99	2364	56	123	2163	4889
		НР - 99%; СП - 8%			1092,46	--	2185	--		362	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
670	1122-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 50 мм. Приварка**	фланец	2	806,53	18,66	1613	37	56	1505	3367
		НР - 99%; СП - 8%			759,97	--	1520	--		249	
671	241-116-0209 РСНБ РК 2022	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 12816-80**	шт.	2	2263,00	--	4526	--	4526	--	4888
		СП - 8%			--	--	--	--		362	
672	241-116-0207 РСНБ РК 2022	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	2	1484,00	--	2968	--	2968	--	3205
		СП - 8%			--	--	--	--		237	
673	261-301-0221 РСНБ РК 2022	**Хомуты для крепления труб**	шт.	55	549,00	--	30195	--	30195	--	32611
		СП - 8%			--	--	--	--		2416	
674	217-104-0102 РСНБ РК 2022	**Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая**	кг	5,5	570,00	--	3135	--	3135	--	3386
		СП - 8%			--	--	--	--		251	
675	261-301-1731 РСНБ РК 2022	**Спец соединения стальные: цанги**	шт.	55	651,00	--	35805	--	35805	--	38669
		СП - 8%			--	--	--	--		2864	
676	261-301-0219 РСНБ РК 2022	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	26	708,00	--	18408	--	18408	--	19881
		СП - 8%			--	--	--	--		1473	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге				399566	7403	353430	34401	468684
							38733	3303	--	34717	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				391174				
	Материалы		Тенге				24665				
	Всего заработная плата		Тенге					34756			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				327945				
		Накладные расходы	Тенге				27266				
		Сметная прибыль	Тенге				33475				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				451915				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								19
		Сметная заработная плата	Тенге					34756			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				8392				
	Материалы		Тенге				820				
	Всего заработная плата		Тенге					7280			
		Накладные расходы	Тенге				7135				
		Сметная прибыль	Тенге				1242				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				16769				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								5
		Сметная заработная плата	Тенге					7280			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 31	Тенге				468684				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	Тенге					42036			

РАЗДЕЛ 32.Канализация К1

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
677	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм	м	60	1126,73	4,68	67604	281	545	65531	143785
		НР - 98%; СП - 8%			1112,97	1,50	66778	90		10651	
678	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм	м	40	1165,73	1,92	46629	76	127	45524	99525
		НР - 98%; СП - 8%			1160,66	0,66	46426	26		7372	
679	241-203-0107 РСНБ РК 2022	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014	м	59,88	1167,00	--	69880	--	69880	--	75470
		СП - 8%			--	--	--	--		5590	
680	241-203-0101 РСНБ РК 2022	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	м	39,92	354,00	--	14132	--	14132	--	15263
		СП - 8%			--	--	--	--		1131	
681	1116-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	63	19496,04	71,77	1228251	4521	1130901	92579	1426496
		НР - 98%; СП - 8%			1473,47	26,02	92829	1639		105666	
682	241-220-0103 РСНБ РК 2022	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	8	797,00	--	6376	--	6376	--	6886
		СП - 8%			--	--	--	--		510	
683	241-220-0101 РСНБ РК 2022	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	2	341,00	--	682	--	682	--	737
		СП - 8%			--	--	--	--		55	
684	241-216-0203 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	30	212,00	--	6360	--	6360	--	6869
		СП - 8%			--	--	--	--		509	
685	241-216-0201 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	30	65,00	--	1950	--	1950	--	2106
		СП - 8%			--	--	--	--		156	
686	217-104-0102 РСНБ РК 2022	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	6	570,00	--	3420	--	3420	--	3694
		СП - 8%			--	--	--	--		274	
687	261-301-1731 РСНБ РК 2022	Спец соединения стальные: цанги	шт.	60	651,00	--	39060	--	39060	--	42185
		СП - 8%			--	--	--	--		3125	
688	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Упор бетонный В12,5. Устройство	м3	0,6	47026,22	1354,93	28216	813	23543	3808	34586
		НР - 91%; СП - 8%			6433,86	540,57	3860	324		2562	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
689	**1116-0401-0210 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 300 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**3,5**	**38661,74**	**368,83**	**135316**	**1291**	**118789**	**15337**	**162705**
		НР - 98%; СП - 8%			**4353,15**	**118,23**	**15236**	**414**		**12052**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	**Тенге**				**1647876**	**6982**	**1415765**	**222779**	**2020307**
							225129	**2493**	**--**	**149653**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**170076**				
	Материалы		Тенге				**23542**				
	Всего заработная плата		Тенге					**4184**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**141860**				
		Накладные расходы	Тенге				**3808**				
		Сметная прибыль	Тенге				**13912**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**187796**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4184**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1477800**				
	Материалы		Тенге				**1250360**				
	Всего заработная плата		Тенге					**223438**			
		Накладные расходы	Тенге				**218971**				
		Сметная прибыль	Тенге				**135741**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1832512**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**118**
		Сметная заработная плата	Тенге					**223438**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 32	Тенге				**2020308**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**121**
		Сметная заработная плата	Тенге					**227622**			
		РАЗДЕЛ 33.Канализация К3 /столовая/									
690	**1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм**	**м**	**22**	**1126,73**	**4,68**	**24788**	**103**	**200**	**24028**	**52721**
		НР - 98%; СП - 8%			**1112,97**	**1,50**	**24485**	**33**		**3905**	
691	**1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм**	**м**	**25**	**1165,73**	**1,92**	**29143**	**49**	**77**	**28452**	**62203**
		НР - 98%; СП - 8%			**1160,66**	**0,66**	**29017**	**17**		**4608**	
692	**241-203-0107 РСНБ РК 2022**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**21,956**	**1167,00**	**--**	**25623**	**--**	**25623**	**--**	**27673**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2050**	
693	**241-203-0101 РСНБ РК 2022**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**24,95**	**354,00**	**--**	**8832**	**--**	**8832**	**--**	**9539**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**707**	
694	**1116-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах**	**м трубопровода**	**52**	**19496,04**	**71,77**	**1013794**	**3732**	**933442**	**76414**	**1177424**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			1473,47	26,02	76620	1353		87216	
695	1116-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	20	14523,84	48,40	290477	968	262719	26600	342443
		НР - 98%; СП - 8%			1339,52	17,61	26790	352		25366	
696	1116-0201-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	15	26469,81	120,18	397047	1802	369124	26240	457150
		НР - 98%; СП - 8%			1741,38	43,63	26121	654		33863	
697	241-220-0103 РСНБ РК 2022	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013	шт.	1	797,00	--	797	--	797	--	861
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
698	241-220-0101 РСНБ РК 2022	Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 50 ГОСТ 32414-2013	шт.	1	341,00	--	341	--	341	--	368
		СП - 8%			--	--	--	--		27	
699	1117-0101-0112 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трапы диаметром 100 мм. Установка	комплект	10	26462,35	103,63	264624	1037	248470	15328	302348
		НР - 98%; СП - 8%			1511,74	52,37	15117	524		22396	
700	1117-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	8	2025,39	25,15	16203	201	2282	13537	32120
		НР - 98%; СП - 8%			1715,02	11,68	13720	93		2379	
701	244-102-0602 РСНБ РК 2022	Мойка из нержавеющей стали ГОСТ Р 50851-96 с одной чашей, сливной полкой, накладная размерами 800х600х150 мм	шт.	8	15074,00	--	120592	--	120592	--	130239
		СП - 8%			--	--	--	--		9647	
702	244-104-0601 РСНБ РК 2022	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	8	922,00	--	7376	--	7376	--	7966
		СП - 8%			--	--	--	--		590	
703	241-216-0203 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	10	212,00	--	2120	--	2120	--	2290
		СП - 8%			--	--	--	--		170	
704	241-216-0201 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	18	65,00	--	1170	--	1170	--	1264
		СП - 8%			--	--	--	--		94	
705	217-104-0102 РСНБ РК 2022	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	2,8	570,00	--	1596	--	1596	--	1724
		СП - 8%			--	--	--	--		128	
706	261-301-1731 РСНБ РК 2022	Спец соединения стальные: цанги	шт.	28	651,00	--	18228	--	18228	--	19686
		СП - 8%			--	--	--	--		1458	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
707	**1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Упор бетонный В12,5. Устройство**	**м3**	**0,15**	**47026,22**	**1354,93**	**7054**	**203**	**5886**	**952**	**8646**
		НР - 91%; СП - 8%			**6433,86**	**540,57**	**965**	**81**		**640**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	**Тенге**				**2229805**	**8095**	**2008875**	**211551**	**2636665**
							212835	**3107**	**--**	**195308**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**193729**				
	Материалы		Тенге				**5886**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1046**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**186675**				
		Накладные расходы	Тенге				**952**				
		Сметная прибыль	Тенге				**15575**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**210256**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1046**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2036076**				
	Материалы		Тенге				**1816315**				
	Всего заработная плата		Тенге					**214896**			
		Накладные расходы	Тенге				**210599**				
		Сметная прибыль	Тенге				**179733**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2426408**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**116**
		Сметная заработная плата	Тенге					**214896**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 33	Тенге				**2636664**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**117**
		Сметная заработная плата	Тенге					**215942**			
		РАЗДЕЛ 34.Канализация К4Н									
708	**1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**24**	**3877,66**	**66,00**	**93064**	**1584**	**65586**	**25867**	**128446**
		НР - 98%; СП - 8%			**1078,93**	**20,86**	**25894**	**501**		**9515**	
709	**1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**2**	**3006,81**	**117,94**	**6014**	**236**	**608**	**5142**	**12048**
		НР - 98%; СП - 8%			**2585,20**	**38,27**	**5170**	**77**		**892**	
710	**242-307-0106 РСНБ РК 2022**	**Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 50**	**шт.**	**2**	**7724,00**	**--**	**15448**	**--**	**15448**	**--**	**16684**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1236**	
711	**242-207-3706 РСНБ РК 2022**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	**шт.**	**2**	**11987,00**	**--**	**23974**	**--**	**23974**	**--**	**25892**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1918**	
712	**1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**4**	**1240,85**	**1,49**	**4963**	**6**	**574**	**3509**	**9150**
		НР - 80%; СП - 8%			**1095,78**	**0,73**	**4383**	**3**		**678**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
713	**261-301-0219 РСНБ РК 2022**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**10**	**708,00**	**--**	**7080**	**--**	**7080**	**--**	**7646**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**566**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34	**Тенге**				**150543**	**1826**	**113270**	**34518**	**199866**
							35447	**581**	**--**	**14805**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**51465**				
	Материалы		Тенге				**574**				
	Всего заработная плата		Тенге					**4386**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**46502**				
		Накладные расходы	Тенге				**3509**				
		Сметная прибыль	Тенге				**4398**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**59372**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4386**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**99078**				
	Материалы		Тенге				**66193**				
	Всего заработная плата		Тенге					**31642**			
		Накладные расходы	Тенге				**31009**				
		Сметная прибыль	Тенге				**10407**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**140494**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**17**
		Сметная заработная плата	Тенге					**31642**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 34	Тенге				**199866**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**20**
		Сметная заработная плата	Тенге					**36028**			
		РАЗДЕЛ 35.Канализация К2									
714	**1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**45**	**7009,40**	**116,14**	**315423**	**5226**	**246544**	**63909**	**409679**
		НР - 98%; СП - 8%			**1414,50**	**34,69**	**63653**	**1561**		**30347**	
715	**1116-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах**	**м трубопровода**	**11**	**19496,04**	**71,77**	**214456**	**789**	**197459**	**16165**	**249070**
		НР - 98%; СП - 8%			**1473,47**	**26,02**	**16208**	**286**		**18450**	
716	**1116-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Воронки водосточные.Установка**	**воронка**	**2**	**26601,24**	**285,34**	**53202**	**571**	**42564**	**9941**	**68195**
		НР - 98%; СП - 8%			**5033,68**	**38,27**	**10067**	**77**		**5051**	
717	**1116-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм /патрубок/. Прокладка по стенам зданий и в каналах**	**м трубопровода**	**4**	**19496,04**	**71,77**	**77984**	**287**	**71803**	**5878**	**90571**
		НР - 98%; СП - 8%			**1473,47**	**26,02**	**5894**	**104**		**6709**	
718	**1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка**	**т фасонных частей**	**0,02376**	**1455447,13**	**688081,52**	**34581**	**16349**	**587**	**22717**	**61881**
		НР - 99%; СП - 8%			**742637,48**	**223105,85**	**17645**	**5301**		**4584**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
719	241-117-0104 РСНБ РК 2022	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	8	2864,00	--	22912	--	22912	--	24745
		СП - 8%			--	--	--	--		1833	
720	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	8	1543,18	37,32	12345	299	646	11286	25521
		НР - 99%; СП - 8%			1424,95	--	11400	--		1890	
721	241-116-0410 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	8	4773,00	--	38184	--	38184	--	41239
		СП - 8%			--	--	--	--		3055	
722	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	37	708,00	--	26196	--	26196	--	28292
		СП - 8%			--	--	--	--		2096	
723	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	14	1240,85	1,49	17372	21	2010	12281	32025
		НР - 80%; СП - 8%			1095,78	0,73	15341	10		2372	
724	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Упор бетонный В12,5. Устройство	м3	0,3	47026,22	1354,93	14108	406	11772	1904	17293
		НР - 91%; СП - 8%			6433,86	540,57	1930	162		1281	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35	Тенге				826763	23948	660677	144081	1048511
							142138	7501	--	77668	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				165698				
	Материалы		Тенге				15016				
	Всего заработная плата		Тенге					51789			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				87292				
		Накладные расходы	Тенге				48188				
		Сметная прибыль	Тенге				17111				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				230997				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								25
		Сметная заработная плата	Тенге					51789			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				661065				
	Материалы		Тенге				558370				
	Всего заработная плата		Тенге					97850			
		Накладные расходы	Тенге				95893				
		Сметная прибыль	Тенге				60557				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				817515				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								52
		Сметная заработная плата	Тенге					97850			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 35	Тенге				1048512				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								77
		Сметная заработная плата	Тенге					149639			

РАЗДЕЛ 36.Противопожарный водопровод В2

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
725	1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	135	3877,66	66,00	523484	8910	368918	145502	722505
		НР - 98%; СП - 8%			1078,93	20,86	145656	2816		53519	
726	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	2	3006,81	117,94	6014	236	608	5142	12048
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	38,27	5170	77		892	
727	242-101-0301 РСНБ РК 2022	**Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002**	шт.	2	17163,00	--	34326	--	34326	--	37072
		СП - 8%			--	--	--	--		2746	
728	241-116-0407 РСНБ РК 2022	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 50 ГОСТ 12816-80**	шт.	4	2504,00	--	10016	--	10016	--	10817
		СП - 8%			--	--	--	--		801	
729	241-112-0125 РСНБ РК 2022	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	6	574,00	--	3444	--	3444	--	3720
		СП - 8%			--	--	--	--		276	
730	241-113-0220 РСНБ РК 2022	**Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57х57х57 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	шт.	3	1898,00	--	5694	--	5694	--	6150
		СП - 8%			--	--	--	--		456	
731	1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка**	кран	8	41991,45	167,93	335932	1343	320811	13952	377875
		НР - 98%; СП - 8%			1722,24	57,41	13778	459		27991	
732	244-401-0102 РСНБ РК 2022	**Головка для присоединения ГМ-50**	шт.	8	548,00	--	4384	--	4384	--	4735
		СП - 8%			--	--	--	--		351	
733	1116-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише**	шт.	8	1355,82	22,21	10847	177	116	10409	22956
		НР - 98%; СП - 8%			1319,21	8,42	10554	67		1700	
734	248-307-0105 РСНБ РК 2022	**Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ**	шт.	8	23463,00	--	187704	--	187704	--	202720
		СП - 8%			--	--	--	--		15016	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 36	Тенге				1121845	10666	936021	175005	1400598
							175158	3419	--	103748	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				245568				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				245568				
		Сметная прибыль	Тенге				19646				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				265214				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				876277				
	Материалы		Тенге				690451				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					178577			
		Накладные расходы	Тенге				175005				
		Сметная прибыль	Тенге				84102				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1135384				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								96
		Сметная заработная плата	Тенге					178577			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 36	Тенге				1400598				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								96
		Сметная заработная плата	Тенге					178577			
		РАЗДЕЛ 37.Водоснабжение и канализация блока В									
		Водопровод В1									
735	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex**	м	113	925,81	107,73	104617	12174	43234	41665	157985
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	49209	5614		11702	
736	234-303-0212 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	м	6,6	343,00	--	2264	--	2264	--	2445
		СП - 8%			--	--	--	--		181	
737	234-303-0210 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77**	м	36,3	291,00	--	10563	--	10563	--	11408
		СП - 8%			--	--	--	--		845	
738	234-303-0208 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77**	м	56,1	237,00	--	13296	--	13296	--	14360
		СП - 8%			--	--	--	--		1064	
739	234-303-0206 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 18 мм ГОСТ 16381-77**	м	25,3	216,00	--	5465	--	5465	--	5902
		СП - 8%			--	--	--	--		437	
740	242-207-3703 РСНБ РК 2022	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	шт.	4	3337,00	--	13348	--	13348	--	14416
		СП - 8%			--	--	--	--		1068	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
741	242-207-3702 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	23	1722,00	--	39606	--	39606	--	42774
		СП - 8%			--	--	--	--		3168	
742	242-207-3701 РСНБ РК 2022	Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	48	1100,00	--	52800	--	52800	--	57024
		СП - 8%			--	--	--	--		4224	
743	1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж	м подводок	9,5	1019,23	--	9683	--	4978	4611	15437
		НР - 98%; СП - 8%			495,23	--	4705	--		1143	
744	1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны поливочные диаметром до 25 мм /внутренний/. Установка	кран	4	13663,58	--	54654	--	52358	2250	61457
		НР - 98%; СП - 8%			574,08	--	2296	--		4552	
745	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15 (хол.воды)	шт.	2	1051,00	--	2102	--	2102	--	2270
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
746	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15 (гор.воды)	шт.	2	1051,00	--	2102	--	2102	--	2270
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
747	244-401-0102 РСНБ РК 2022	Головка для присоединения цапковая	шт.	2	548,00	--	1096	--	1096	--	1184
		СП - 8%			--	--	--	--		88	
748	1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны поливочные диаметром до 25 мм /наружный/. Установка	кран	2	45738,58	--	91477	--	90329	1125	100010
		НР - 98%; СП - 8%			574,08	--	1148	--		7408	
749	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15 (хол.воды)	шт.	2	1051,00	--	2102	--	2102	--	2270
		СП - 8%			--	--	--	--		168	
750	244-401-0102 РСНБ РК 2022	Головка для присоединения цапковая	шт.	2	548,00	--	1096	--	1096	--	1184
		СП - 8%			--	--	--	--		88	
751	1116-0603-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Арматура запорная муфтовая диаметром 15-25 мм. Установка на трубопроводах из полимерных труб	шт.	4	596,73	3,72	2387	15	33	2294	5056
		НР - 98%; СП - 8%			584,74	0,57	2339	2		375	
752	242-303-0101 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды, Т до +70°С, PN 10, марки 15б3р, ГОСТ 5761-2005 DN 15 (писсуарный кран)	шт.	4	2029,00	--	8116	--	8116	--	8765

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		649	
753	261-301-0219 РСНБ РК 2022	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	28	708,00	--	19824	--	19824	--	21410
		СП - 8%			--	--	--	--		1586	
754	261-301-0221 РСНБ РК 2022	**Хомуты для крепления труб**	шт.	220	549,00	--	120780	--	120780	--	130442
		СП - 8%			--	--	--	--		9662	
755	217-104-0102 РСНБ РК 2022	**Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая**	кг	22	570,00	--	12540	--	12540	--	13543
		СП - 8%			--	--	--	--		1003	
756	261-301-1731 РСНБ РК 2022	**Спец соединения стальные: цанги**	шт.	40	651,00	--	26040	--	26040	--	28123
		СП - 8%			--	--	--	--		2083	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 37	Тенге				595958	12189	524072	51945	699735
							59697	5616	--	51830	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				437757				
	Материалы		Тенге				43234				
	Всего заработная плата		Тенге					54823			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				333140				
		Накладные расходы	Тенге				41665				
		Сметная прибыль	Тенге				38352				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				517774				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								29
		Сметная заработная плата	Тенге					54823			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				158201				
	Материалы		Тенге				147698				
	Всего заработная плата		Тенге					10490			
		Накладные расходы	Тенге				10280				
		Сметная прибыль	Тенге				13478				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				181959				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					10490			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 37	Тенге				699733				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								35
		Сметная заработная плата	Тенге					65313			
		РАЗДЕЛ 38.Канализация К1									
757	1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм**	м	76	1126,73	4,68	85631	356	689	83006	182127
		НР - 98%; СП - 8%			1112,97	1,50	84586	114		13491	
758	1116-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 50 мм**	м	131	1165,73	1,92	152711	251	414	149090	325945
		НР - 98%; СП - 8%			1160,66	0,66	152046	86		24145	
759	241-203-0107 РСНБ РК 2022	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014**	м	75,848	1167,00	--	88515	--	88515	--	95596
		СП - 8%			--	--	--	--		7081	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
760	241-203-0101 РСНБ РК 2022	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50х3 ГОСТ 22689-2014	м	130,738	354,00	--	46281	--	46281	--	49984
		СП - 8%			--	--	--	--		3703	
761	1116-0201-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	140	19496,04	71,77	2729446	10048	2513112	205730	3169990
		НР - 98%; СП - 8%			1473,47	26,02	206286	3643		234814	
762	1116-0201-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	44	14523,84	48,40	639049	2130	577980	58520	753374
		НР - 98%; СП - 8%			1339,52	17,61	58939	775		55806	
763	1116-0201-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	4	26469,81	120,18	105879	481	98432	6997	121906
		НР - 98%; СП - 8%			1741,38	43,63	6966	175		9030	
764	1126-0101-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	1	44952,82	1660,63	44953	1660	11895	24436	74940
		НР - 76%; СП - 8%			31397,76	755,14	31398	755		5551	
765	234-202-0204 РСНБ РК 2022	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,44	22818,00	--	32858	--	32858	--	35487
		СП - 8%			--	--	--	--		2629	
766	241-216-0203 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	38	212,00	--	8056	--	8056	--	8700
		СП - 8%			--	--	--	--		644	
767	241-216-0201 РСНБ РК 2022	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	100	65,00	--	6500	--	6500	--	7020
		СП - 8%			--	--	--	--		520	
768	217-104-0102 РСНБ РК 2022	Шпилька ГОСТ 1759.0-87 резьбовая	кг	13,8	570,00	--	7866	--	7866	--	8495
		СП - 8%			--	--	--	--		629	
769	261-301-1731 РСНБ РК 2022	Спец соединения стальные: цанги	шт.	138	651,00	--	89838	--	89838	--	97025
		СП - 8%			--	--	--	--		7187	
770	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Упор бетонный В12,5. Устройство	м3	0,45	47026,22	1354,93	21162	609	17658	2856	25939
		НР - 91%; СП - 8%			6433,86	540,57	2895	243		1921	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 38	Тенге				4058745	15535	3500094	530635	4956528
							543116	5791	--	367151	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				346029				
	Материалы		Тенге				29551				
	Всего заработная плата		Тенге					35291			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				279914				
		Накладные расходы	Тенге				27292				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				**29865**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**403186**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**19**
		Сметная заработная плата	Тенге					**35291**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**3712716**				
	Материалы		Тенге				**3190628**				
	Всего заработная плата		Тенге					**513616**			
		Накладные расходы	Тенге				**503343**				
		Сметная прибыль	Тенге				**337286**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**4553345**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**273**
		Сметная заработная плата	Тенге					**513616**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 38	Тенге				**4956531**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**292**
		Сметная заработная плата	Тенге					**548907**			
		РАЗДЕЛ 39.Канализация К4Н									
771	**1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**16**	**3877,66**	**66,00**	**62043**	**1056**	**43724**	**17245**	**85631**
		НР - 98%; СП - 8%			**1078,93**	**20,86**	**17263**	**334**		**6343**	
772	**1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**1**	**3006,81**	**117,94**	**3007**	**118**	**304**	**2571**	**6024**
		НР - 98%; СП - 8%			**2585,20**	**38,27**	**2585**	**38**		**446**	
773	**242-307-0106 РСНБ РК 2022**	**Клапан обратный латунный муфтовый (В-В), пружинный, для воды, Т до +130°С, PN 10, типа VALTEC ГОСТ 33423-2015 DN 50**	**шт.**	**1**	**7724,00**	**--**	**7724**	**--**	**7724**	**--**	**8342**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**618**	
774	**242-207-3706 РСНБ РК 2022**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	**шт.**	**1**	**11987,00**	**--**	**11987**	**--**	**11987**	**--**	**12946**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**959**	
775	**1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2**	**м2 окрашиваемой поверхности**	**2,5**	**1240,85**	**1,49**	**3102**	**4**	**359**	**2193**	**5719**
		НР - 80%; СП - 8%			**1095,78**	**0,73**	**2739**	**2**		**424**	
776	**261-301-0219 РСНБ РК 2022**	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	**кг**	**7**	**708,00**	**--**	**4956**	**--**	**4956**	**--**	**5352**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**396**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	**Тенге**				**92819**	**1178**	**69054**	**22009**	**124014**
							22587	**374**	**--**	**9186**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**27769**				
	Материалы		Тенге				**359**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2741**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**24667**				
		Накладные расходы	Тенге				**2193**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				**2397**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**32359**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2741**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**65050**				
	Материалы		Тенге				**44028**				
	Всего заработная плата		Тенге					**20220**			
		Накладные расходы	Тенге				**19816**				
		Сметная прибыль	Тенге				**6789**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**91655**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**11**
		Сметная заработная плата	Тенге					**20220**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 39	Тенге				**124014**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**13**
		Сметная заработная плата	Тенге					**22961**			
		РАЗДЕЛ 40.Канализация К2									
777	**1116-0401-0205 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**57**	**7009,40**	**116,14**	**399536**	**6620**	**312289**	**80952**	**518927**
		НР - 98%; СП - 8%			**1414,50**	**34,69**	**80627**	**1977**		**38439**	
778	**1116-0401-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**23**	**11010,80**	**157,36**	**253248**	**3619**	**204552**	**45156**	**322277**
		НР - 98%; СП - 8%			**1959,86**	**43,52**	**45077**	**1001**		**23872**	
779	**1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex**	**м**	**54**	**925,81**	**107,73**	**49994**	**5818**	**20660**	**19911**	**75497**
		НР - 76%; СП - 8%			**435,48**	**49,68**	**23516**	**2683**		**5592**	
780	**234-303-0814 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 50 мм, диаметром 108 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**34,1**	**34603,00**	**--**	**1179962**	**--**	**1179962**	**--**	**1274359**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**94397**	
781	**234-303-0819 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 50 мм, диаметром 160 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**25,3**	**39914,00**	**--**	**1009824**	**--**	**1009824**	**--**	**1090610**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**80786**	
782	**1116-0201-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах**	**м трубопровода**	**15**	**5513,87**	**120,18**	**82708**	**1802**	**54785**	**26240**	**117663**
		НР - 98%; СП - 8%			**1741,38**	**43,63**	**26121**	**654**		**8716**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
783	1116-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воронки водосточные. Установка	воронка	4	26601,24	285,34	106405	1141	85129	19882	136390
		НР - 98%; СП - 8%			5033,68	38,27	20135	153		10103	
784	1116-0201-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 150 мм /патрубок/. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	4	19519,72	120,18	78079	481	70632	6997	91882
		НР - 98%; СП - 8%			1741,38	43,63	6966	175		6806	
785	1122-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фасонные части стальные сварные диаметром 100-250 мм. Установка	т фасонных частей	0,0421	1455447,13	688081,52	61274	28968	1041	40251	109647
		НР - 99%; СП - 8%			742637,48	223105,85	31265	9393		8122	
786	241-117-0104 РСНБ РК 2022	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12836-67	шт.	6	2864,00	--	17184	--	17184	--	18559
		СП - 8%			--	--	--	--		1375	
787	241-117-0106 РСНБ РК 2022	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 150 ГОСТ 12836-67	шт.	4	5701,00	--	22804	--	22804	--	24628
		СП - 8%			--	--	--	--		1824	
788	1122-1201-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 100 мм. Приварка	фланец	6	1543,18	37,32	9259	224	485	8464	19141
		НР - 99%; СП - 8%			1424,95	--	8550	--		1418	
789	1122-1201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Фланцы к стальным трубопроводам диаметром 150 мм. Приварка	фланец	4	2356,16	95,97	9425	383	492	8543	19405
		НР - 99%; СП - 8%			2137,43	19,87	8550	79		1437	
790	241-116-0410 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 100 ГОСТ 12816-80	шт.	6	4773,00	--	28638	--	28638	--	30929
		СП - 8%			--	--	--	--		2291	
791	241-116-0412 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 150 ГОСТ 12816-80	шт.	4	8670,00	--	34680	--	34680	--	37454
		СП - 8%			--	--	--	--		2774	
792	261-301-0219 РСНБ РК 2022	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	71	708,00	--	50268	--	50268	--	54289
		СП - 8%			--	--	--	--		4021	
793	1115-0403-1004 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Решетки, переплеты, радиаторы, трубы, диаметром менее 50 мм и тому подобное. Окраска масляная, количество окрасок 2	м2 окрашиваемой поверхности	29	1240,85	1,49	35985	43	4164	25439	66338
		НР - 80%; СП - 8%			1095,78	0,73	31778	21		4914	
794	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Упор бетонный В12,5. Устройство	м3	0,3	47026,22	1354,93	14108	406	11772	1904	17293
		НР - 91%; СП - 8%			6433,86	540,57	1930	162		1281	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 40	**Тенге**				**3443381**	**49505**	**3109361**	**283739**	**4025288**
							284515	**16298**	**--**	**298168**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2523405**				
	Материалы		Тенге				**38612**				
	Всего заработная плата		Тенге					**117927**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2343360**				
		Накладные расходы	Тенге				**104512**				
		Сметная прибыль	Тенге				**210232**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2838149**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**60**
		Сметная заработная плата	Тенге					**117927**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**919976**				
	Материалы		Тенге				**727388**				
	Всего заработная плата		Тенге					**182886**			
		Накладные расходы	Тенге				**179227**				
		Сметная прибыль	Тенге				**87936**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1187139**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**99**
		Сметная заработная плата	Тенге					**182886**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 40	Тенге				**4025288**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**159**
		Сметная заработная плата	Тенге					**300813**			
		РАЗДЕЛ 41.Противопожарный водопровод В2									
795	**1116-0401-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**96**	**3877,66**	**66,00**	**372255**	**6336**	**262342**	**103468**	**513781**
		НР - 98%; СП - 8%			**1078,93**	**20,86**	**103577**	**2003**		**38058**	
796	**1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**2**	**3006,81**	**117,94**	**6014**	**236**	**608**	**5142**	**12048**
		НР - 98%; СП - 8%			**2585,20**	**38,27**	**5170**	**77**		**892**	
797	**242-207-3706 РСНБ РК 2022**	**Кран шаровый латунный муфтовый (В-В), для воды,пара,Т до +150 PN 16, марки 11Б27п1 ГОСТ 21345-2005 DN 50**	**шт.**	**2**	**11987,00**	**--**	**23974**	**--**	**23974**	**--**	**25892**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1918**	
798	**241-116-0407 РСНБ РК 2022**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 25, DN 50 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**4**	**2504,00**	**--**	**10016**	**--**	**10016**	**--**	**10817**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**801**	
799	**241-112-0125 РСНБ РК 2022**	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	**шт.**	**7**	**574,00**	**--**	**4018**	**--**	**4018**	**--**	**4339**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**321**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
800	**241-113-0220 РСНБ РК 2022**	**Тройники приварные бесшовные переходные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57х57х57 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	**шт.**	**3**	**1898,00**	**--**	**5694**	**--**	**5694**	**--**	**6150**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**456**	
801	**1116-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка**	**кран**	**4**	**41991,45**	**167,93**	**167966**	**672**	**160405**	**6976**	**188938**
		НР - 98%; СП - 8%			**1722,24**	**57,41**	**6889**	**230**		**13995**	
802	**244-401-0102 РСНБ РК 2022**	**Головка для присоединения ГМ-50**	**шт.**	**4**	**548,00**	**--**	**2192**	**--**	**2192**	**--**	**2367**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**175**	
803	**1116-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише**	**шт.**	**4**	**1355,82**	**22,21**	**5423**	**89**	**57**	**5204**	**11478**
		НР - 98%; СП - 8%			**1319,21**	**8,42**	**5277**	**34**		**850**	
804	**248-307-0105 РСНБ РК 2022**	**Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НЗК/НЗБ**	**шт.**	**4**	**23463,00**	**--**	**93852**	**--**	**93852**	**--**	**101360**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7508**	
805	**1116-0401-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм /футляр/. Прокладка**	**м трубопровода**	**0,4**	**10937,11**	**157,36**	**4375**	**63**	**3528**	**785**	**5573**
		НР - 98%; СП - 8%			**1959,86**	**43,52**	**784**	**17**		**413**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 41	**Тенге**				**695779**	**7396**	**566686**	**121575**	**882743**
							121697	**2361**	**--**	**65387**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**139746**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**139746**				
		Сметная прибыль	Тенге				**11179**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**150925**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**556033**				
	Материалы		Тенге				**426940**				
	Всего заработная плата		Тенге					**124058**			
		Накладные расходы	Тенге				**121575**				
		Сметная прибыль	Тенге				**54208**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**731816**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**66**
		Сметная заработная плата	Тенге					**124058**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 41	Тенге				**882741**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**66**
		Сметная заработная плата	Тенге					**124058**			
		РАЗДЕЛ 42.Отопление и вентиляция блока А									
		ВЕНТИЛЯЦИЯ									
		-25°С									
806	**1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Установка камер приточных типовых без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3-час**	**камера**	**1**	**82545,47**	**3930,25**	**82545**	**3930**	**6842**	**71545**	**166418**
		НР - 98%; СП - 8%			**71772,58**	**1233,00**	**71773**	**1233**		**12327**	
807	**514-401-0605 РСНБ РК 2022**	**Приточная установка VS-75-R-H/S с автоматикой AS-1R**	**к-т**	**1**	**3603123,00**	**--**	**3603123**	**--**		**--**	**3603123**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	3603123	--	
808	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	10800,09	218,71	10800	218	972	9463	21884
		НР - 98%; СП - 8%			9609,60	46,48	9610	46		1621	
809	246-401-0407 РСНБ РК 2022	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	111695,00	--	111695	--	111695	--	120631
		СП - 8%			--	--	--	--		8936	
810	1120-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	0,25	9825,24	41,50	2456	11	52	2350	5191
		НР - 98%; СП - 8%			9573,98	19,14	2393	5		385	
811	246-305-0102 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка для прямоугольных каналовТ от -40°С до 80°С, размерами 500 мм х 250 мм	шт.	2	9080,00	--	18160	--	18160	--	19613
		СП - 8%			--	--	--	--		1453	
812	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	10800,09	218,71	10800	218	972	9463	21884
		НР - 98%; СП - 8%			9609,60	46,48	9610	46		1621	
813	1308-0301-0120 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Подготовка машин электрических к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети	шт	1	4141,65	22,22	4142	22	2094	1458	6048
		НР - 72%; СП - 8%			2025,66	--	2026	--		448	
814	246-401-0109 РСНБ РК 2022	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-160Б, Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	29803,00	--	29803	--	29803	--	32187
		СП - 8%			--	--	--	--		2384	
815	261-301-0221 РСНБ РК 2022	Хомут БХ-160	шт.	2	549,00	--	1098	--	1098	--	1186
		СП - 8%			--	--	--	--		88	
816	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	6	7904,46	116,07	47427	697	4312	41683	96238
		НР - 98%; СП - 8%			7069,73	19,14	42418	115		7129	
817	1120-0401-0116 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	3	11043,72	291,37	33131	874	4984	26977	64917
		НР - 98%; СП - 8%			9091,12	84,75	27273	254		4809	
818	246-306-0610 РСНБ РК 2022	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КПС-1, размерами 150 мм х 150 мм с электроприводом	шт.	1	62880,00	--	62880	--	62880	--	67910
		СП - 8%			--	--	--	--		5030	
819	246-306-0611 РСНБ РК 2022	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КПС-1, размерами 150 мм х 200 мм с электроприводом	шт.	1	64227,00	--	64227	--	64227	--	69365
		СП - 8%			--	--	--	--		5138	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
820	246-306-0618 РСНБ РК 2022	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КПС-1, размерами 200 мм х 200 мм с электроприводом	шт.	1	66395,00	--	66395	--	66395	--	71707
		СП - 8%			--	--	--	--		5312	
821	246-306-0619 РСНБ РК 2022	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КПС-1, размерами 200 мм х 250 мм с электроприводом	шт.	1	68102,00	--	68102	--	68102	--	73550
		СП - 8%			--	--	--	--		5448	
822	246-306-0636 РСНБ РК 2022	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КПС-1, размерами 300 мм х 250 мм с электроприводом	шт.	1	71958,00	--	71958	--	71958	--	77715
		СП - 8%			--	--	--	--		5757	
823	246-306-0648 РСНБ РК 2022	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КПС-1, размерами 300 мм х 300 мм с электроприводом	шт.	1	76496,00	--	76496	--	76496	--	82616
		СП - 8%			--	--	--	--		6120	
824	246-306-0681 РСНБ РК 2022	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КПС-1, размерами 500 мм х 400 мм с электроприводом	шт.	1	108002,00	--	108002	--	108002	--	116642
		СП - 8%			--	--	--	--		8640	
825	246-306-0718 РСНБ РК 2022	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КПС-1, размерами 800 мм х 500 мм с электроприводом	шт.	1	110696,00	--	110696	--	110696	--	119552
		СП - 8%			--	--	--	--		8856	
826	246-306-0720 РСНБ РК 2022	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КПС-1, размерами 1000 мм х 500 мм с электроприводом	шт.	1	116370,00	--	116370	--	116370	--	125680
		СП - 8%			--	--	--	--		9310	
827	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	11	223,00	--	2453	--	2453	--	2649
		СП - 8%			--	--	--	--		196	
828	1120-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Двери герметические штампованные, размер 1250х500 мм. Установка	дверь	1	52038,57	332,84	52039	333	47583	4153	60687
		НР - 98%; СП - 8%			4122,56	114,82	4123	115		4495	
829	1120-0501-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1000 мм. Установка	заслонка	1	2384,26	60,69	2384	61	492	1813	4533
		НР - 98%; СП - 8%			1831,09	19,14	1831	19		336	
830	1120-0501-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка	заслонка	4	2752,40	63,65	11010	255	2601	8065	20601
		НР - 98%; СП - 8%			2038,38	19,14	8154	77		1526	
831	1120-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 2400 мм. Установка	заслонка	1	3621,43	68,82	3621	69	1013	2507	6619
		НР - 98%; СП - 8%			2539,34	19,14	2539	19		490	
832	246-302-0643 РСНБ РК 2022	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 300 мм х 200 мм	шт.	1	12305,00	--	12305	--	12305	--	13289
		СП - 8%			--	--	--	--		984	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
833	246-302-0662 РСНБ РК 2022	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 300 мм х 250 мм	шт.	2	13560,00	--	27120	--	27120	--	29290
		СП - 8%			--	--	--	--		2170	
834	246-302-0664 РСНБ РК 2022	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 400 мм х 250 мм	шт.	1	14621,00	--	14621	--	14621	--	15791
		СП - 8%			--	--	--	--		1170	
835	246-302-0666 РСНБ РК 2022	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 500 мм х 250 мм	шт.	1	16955,00	--	16955	--	16955	--	18311
		СП - 8%			--	--	--	--		1356	
836	246-302-0668 РСНБ РК 2022	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 600 мм х 250 мм	шт.	1	17558,00	--	17558	--	17558	--	18963
		СП - 8%			--	--	--	--		1405	
837	1120-0401-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	2601,57	65,12	2602	65	366	2147	5128
		НР - 98%; СП - 8%			2171,19	19,14	2171	19		380	
838	246-302-0202 РСНБ РК 2022	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КОП2, сечением 400х400 мм	шт.	1	24109,00	--	24109	--	24109	--	26038
		СП - 8%			--	--	--	--		1929	
839	1120-0701-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами	зонт	1	5030,74	53,13	5031	53	4334	650	6136
		НР - 98%; СП - 8%			644,34	19,14	644	19		454	
840	1120-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами	зонт	1	6759,55	56,35	6760	56	5827	878	8249
		НР - 98%; СП - 8%			877,02	19,14	877	19		611	
841	1120-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел	1	4401,85	9,97	4402	10	260	4053	9132
		НР - 98%; СП - 8%			4132,13	3,83	4132	4		676	
842	1120-0901-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 355 мм. Установка	узел	1	4820,69	10,50	4821	11	293	4430	9991
		НР - 98%; СП - 8%			4516,51	3,83	4517	4		740	
843	246-308-0102 РСНБ РК 2022	Узлы прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм	шт.	1	27619,00	--	27619	--	27619	--	29829
		СП - 8%			--	--	--	--		2210	
844	246-308-0103 РСНБ РК 2022	Узлы прохода без клапана модели УП 1-02, диаметром 315 мм	шт.	1	29582,00	--	29582	--	29582	--	31949
		СП - 8%			--	--	--	--		2367	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
845	**1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем**	**м3 изоляции**	**7,1**	**33391,34**	**2205,04**	**237079**	**15656**	**22595**	**156578**	**425150**
		НР - 76%; СП - 8%			**28003,97**	**1013,47**	**198828**	**7196**		**31493**	
846	**234-201-0305 РСНБ РК 2022**	**Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011**	**м3**	**8,804**	**51061,00**	**--**	**449541**	**--**	**449541**	**--**	**485504**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**35963**	
847	**1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**217**	**722,33**	**21,29**	**156746**	**4620**	**41742**	**85301**	**261409**
		НР - 76%; СП - 8%			**508,68**	**8,54**	**110384**	**1853**		**19363**	
848	**261-105-0190 РСНБ РК 2022**	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В**	**1000 м2**	**0,24955**	**552642,00**	**--**	**137912**	**--**	**137912**	**--**	**148945**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11033**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 42	**Тенге**				**5946576**	**27159**	**1812991**	**433514**	**6602250**
							503303	**11043**	**3603123**	**222159**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**3603123**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**3603123**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**4142**				
	Материалы		Тенге				**2094**				
	Всего заработная плата		Тенге					**2026**			
		Накладные расходы	Тенге				**1458**				
		Сметная прибыль	Тенге				**448**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**6048**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2026**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2059482**				
	Материалы		Тенге				**64337**				
	Всего заработная плата		Тенге					**318261**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1665657**				
		Накладные расходы	Тенге				**241879**				
		Сметная прибыль	Тенге				**184111**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2485472**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**187**
		Сметная заработная плата	Тенге					**318261**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**279829**				
	Материалы		Тенге				**80902**				
	Всего заработная плата		Тенге					**194059**			
		Накладные расходы	Тенге				**190177**				
		Сметная прибыль	Тенге				**37600**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**507606**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**116**
		Сметная заработная плата	Тенге					**194059**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 42	Тенге				**6602249**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**304**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					514346			
		РАЗДЕЛ 43.Теплоснабжение установки П1									
		-25°С									
849	**1311-0301-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Приборы, масса до 5 кг. Установка на металлоконструкциях, щитах и пультах**	**шт.**	**1**	**1040,23**	**--**	**1040**	**--**	**27**	**760**	**1944**
		НР - 75%; СП - 8%			**1012,83**	**--**	**1013**	**--**		**144**	
850	**245-601-0204 РСНБ РК 2022**	**Регулятор температуры электронный ECL 310 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа Danfoss**	**шт.**	**1**	**219515,00**	**--**	**219515**	**--**	**219515**	**--**	**237076**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**17561**	
851	**245-601-0401 РСНБ РК 2022**	**Ключ программирования А 214/314, типа Danfoss**	**шт.**	**1**	**65055,00**	**--**	**65055**	**--**	**65055**	**--**	**70259**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5204**	
852	**245-601-0701 РСНБ РК 2022**	**Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss**	**шт.**	**1**	**16951,00**	**--**	**16951**	**--**	**16951**	**--**	**18307**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1356**	
853	**245-601-0705 РСНБ РК 2022**	**Датчик погружной ESMU длиной 100 мм (медь), типа Danfoss**	**шт.**	**2**	**27805,00**	**--**	**55610**	**--**	**55610**	**--**	**60059**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4449**	
854	**1118-1001-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка**	**1фильтр**	**1**	**1938,76**	**256,16**	**1939**	**256**	**25**	**1723**	**3955**
		НР - 98%; СП - 8%			**1658,09**	**100,06**	**1658**	**100**		**293**	
855	**242-404-0105 РСНБ РК 2022**	**Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 40**	**шт.**	**1**	**22829,00**	**--**	**22829**	**--**	**22829**	**--**	**24655**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1826**	
856	**1312-1101-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 15 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**12**	**7503,19**	**56,99**	**90038**	**684**	**2756**	**52825**	**154292**
		НР - 61%; СП - 8%			**7216,48**	**--**	**86598**	**--**		**11429**	
857	**1312-1101-0506 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Арматура приварная с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж оборудования**	**шт.**	**7**	**8512,99**	**113,53**	**59591**	**795**	**4185**	**33396**	**100426**
		НР - 61%; СП - 8%			**7801,60**	**19,50**	**54611**	**137**		**7439**	
858	**242-202-0701 РСНБ РК 2022**	**Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 12 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005**	**шт.**	**12**	**7881,00**	**--**	**94572**	**--**	**94572**	**--**	**102138**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**7566**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
859	242-202-0705 РСНБ РК 2022	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	7	12060,00	--	84420	--	84420	--	91174
		СП - 8%			--	--	--	--		6754	
860	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2	3006,81	117,94	6014	236	608	5142	12048
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	38,27	5170	77		892	
861	242-304-1101 РСНБ РК 2022	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	2	45487,00	--	90974	--	90974	--	98252
		СП - 8%			--	--	--	--		7278	
862	1118-1101-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Установка термометров в оправе прямых или угловых	комплект	2	670,16	--	1340	--	191	1126	2663
		НР - 98%; СП - 8%			574,52	--	1149	--		197	
863	245-713-0101 РСНБ РК 2022	Термометры прямые в оправе	шт.	2	4432,00	--	8864	--	8864	--	9573
		СП - 8%			--	--	--	--		709	
864	1118-1101-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Установка манометров с трехходовым краном и трубкой-сифоном	комплект	3	3797,32	--	11392	--	9578	1778	14224
		НР - 98%; СП - 8%			604,82	--	1814	--		1054	
865	1312-0901-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Устройство закладное с фланцем на металлической стенке (аппаратов, трубопроводов). Монтаж оборудования	шт.	7	1291,44	39,00	9040	273	166	5250	15433
		НР - 61%; СП - 8%			1228,75	0,78	8601	5		1143	
866	1116-0301-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	3	2174,42	26,85	6523	80	4738	1701	8882
		НР - 98%; СП - 8%			568,34	10,14	1705	30		658	
867	1116-0401-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	125	2526,71	66,00	315839	8251	172722	134724	486608
		НР - 98%; СП - 8%			1078,93	20,86	134866	2608		36045	
868	1116-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	128	125,53	0,76	16068	97	438	15222	33793
		НР - 98%; СП - 8%			121,35	--	15533	--		2504	
869	1312-1101-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Арматура фланцевая с ручным приводом или без привода водопроводная на условное давление до 4 МПа, диаметр условного прохода 40 мм. Монтаж оборудования	шт.	1	6414,86	--	6415	--	174	3807	11040
		НР - 61%; СП - 8%			6241,28	--	6241	--		818	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
870	**242-310-0705 РСНБ РК 2022**	**Клапан регулирующий трехходовой VF 3, фланцевый, пропускной способностью 25 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002**	**шт.**	**1**	**382836,00**	**--**	**382836**	**--**	**382836**	**--**	**413463**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**30627**	
871	**245-405-2517 РСНБ РК 2022**	**Привод электрический AMV 435, напряжение питания 230 В, типа Danfoss**	**шт.**	**1**	**159216,00**	**--**	**159216**	**--**	**159216**	**--**	**171953**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**12737**	
872	**1116-0602-0202 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении**	**шт.**	**1**	**1002,01**	**2,61**	**1002**	**3**	**136**	**847**	**1997**
		НР - 98%; СП - 8%			**863,47**	**0,84**	**863**	**1**		**148**	
873	**245-506-0107 РСНБ РК 2022**	**Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1 1/4", Kvs 14,2 м3/ч, DN 32**	**шт.**	**1**	**26828,00**	**--**	**26828**	**--**	**26828**	**--**	**28974**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2146**	
874	**1113-0301-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Огрунтовка металлических поверхностей грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**18,1**	**114,80**	**2,95**	**2078**	**54**	**864**	**805**	**3114**
		НР - 69%; СП - 8%			**64,10**	**0,38**	**1160**	**7**		**231**	
875	**1113-0301-1421 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=2**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой за 2 раза**	**м2**	**36,2**	**158,70**	**3,84**	**5745**	**139**	**4587**	**717**	**6979**
		НР - 69%; СП - 8%			**28,14**	**0,57**	**1019**	**21**		**517**	
876	**1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex**	**м**	**128**	**925,81**	**107,73**	**118504**	**13789**	**48974**	**47196**	**178956**
		НР - 76%; СП - 8%			**435,48**	**49,68**	**55741**	**6359**		**13256**	
877	**234-303-0209 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**3,3**	**289,00**	**--**	**954**	**--**	**954**	**--**	**1030**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**76**	
878	**234-303-0215 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**137,5**	**455,00**	**--**	**62563**	**--**	**62563**	**--**	**67568**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5005**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 43	**Тенге**				**1943755**	**24657**	**1541356**	**307019**	**2430835**
							377742	**9345**	**--**	**180062**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**166124**				
	Материалы		Тенге				**7309**				
	Всего заработная плата		Тенге					**157206**			
		Накладные расходы	Тенге				**96038**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				**20973**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**283135**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**86**
		Сметная заработная плата	Тенге					**157206**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1417514**				
	Материалы		Тенге				**54424**				
	Всего заработная плата		Тенге					**64307**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1291187**				
		Накладные расходы	Тенге				**48718**				
		Сметная прибыль	Тенге				**117298**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1583530**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**35**
		Сметная заработная плата	Тенге					**64307**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**360117**				
	Материалы		Тенге				**188436**				
	Всего заработная плата		Тенге					**165574**			
		Накладные расходы	Тенге				**162263**				
		Сметная прибыль	Тенге				**41791**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**564171**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**86**
		Сметная заработная плата	Тенге					**165574**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 43	Тенге				**2430836**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**207**
		Сметная заработная плата	Тенге					**387087**			
		РАЗДЕЛ 44.Отопление и вентиляция блока Б									
		ВЕНТИЛЯЦИЯ									
		-25°С									
879	**1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Установка камер приточных типовых без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3-час**	**камера**	**3**	**82545,47**	**3930,25**	**247636**	**11791**	**20527**	**214636**	**499254**
		НР - 98%; СП - 8%			**71772,58**	**1233,00**	**215318**	**3699**		**36982**	
880	**514-401-0606 РСНБ РК 2022**	**Приточная установка VS-100-R-H/S с автоматикой AS-1R**	**комплект**	**1**	**4364328,00**	**--**	**4364328**	**--**		**--**	**4364328**
					--	**--**	**--**	**--**	**4364328**	**--**	
881	**514-401-0604 РСНБ РК 2022**	**Приточная установка VS-55-R-H/S с автоматикой AS-1R**	**комплект**	**1**	**3028867,00**	**--**	**3028867**	**--**		**--**	**3028867**
					--	**--**	**--**	**--**	**3028867**	**--**	
882	**514-401-0601 РСНБ РК 2022**	**Приточная установка VS-21-R-H/S, в комплекте с автоматикой AS-1R**	**комплект**	**1**	**1880450,00**	**--**	**1880450**	**--**		**--**	**1880450**
					--	**--**	**--**	**--**	**1880450**	**--**	
883	**1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка**	**вентилятор**	**2**	**10800,09**	**218,71**	**21600**	**437**	**1944**	**18926**	**43768**
		НР - 98%; СП - 8%			**9609,60**	**46,48**	**19219**	**93**		**3242**	
884	**246-401-0407 РСНБ РК 2022**	**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**	**2**	**111695,00**	**--**	**223390**	**--**	**223390**	**--**	**241261**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		17871	
885	1120-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	0,5	9825,24	41,50	4913	21	105	4701	10383
		НР - 98%; СП - 8%			9573,98	19,14	4787	10		769	
886	246-305-0102 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка для прямоугольных каналовТ от -40°С до 80°С, размерами 500 мм х 250 мм	шт.	4	9080,00	--	36320	--	36320	--	39226
		СП - 8%			--	--	--	--		2906	
887	1120-1601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы крышные, масса до 0,2 т. Установка	вентилятор	1	19819,40	2719,32	19819	2720	2345	15539	38186
		НР - 98%; СП - 8%			14753,86	1101,78	14754	1102		2829	
888	1308-0301-0121 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Подготовка машин электрических к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети	шт	1	5373,82	24,59	5374	25	1298	2917	8954
		НР - 72%; СП - 8%			4051,32	--	4051	--		663	
889	246-408-0103 РСНБ РК 2022	Вентиляторы крышные радиальные, низкого давления из углеродистой стали, марки ВКР-6,3, Р 2,2 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81	комплект	1	322537,00	--	322537	--	322537	--	348340
		СП - 8%			--	--	--	--		25803	
890	1120-1601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы крышные, масса до 0,4 т. Установка	вентилятор	1	29997,24	4936,83	29997	4937	4393	22250	56426
		НР - 98%; СП - 8%			20666,88	2036,78	20667	2037		4180	
891	1308-0301-0122 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Подготовка машин электрических к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети	шт	1	6058,57	24,59	6059	25	1983	2917	9694
		НР - 72%; СП - 8%			4051,32	--	4051	--		718	
892	246-408-0104 РСНБ РК 2022	Вентилятор крышной радиальный, низкого давления из углеродистой стали ГОСТ 24814-81 Р 3 кВт, n 1000 об/мин	комплект	1	383329,00	--	383329	--	383329	--	413995
		СП - 8%			--	--	--	--		30666	
893	1120-1601-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы крышные, масса до 0,7 т. Установка	вентилятор	1	43974,74	8241,53	43975	8242	5115	33411	83576
		НР - 98%; СП - 8%			30617,60	3474,83	30618	3475		6191	
894	1308-0301-0122 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Подготовка машин электрических к испытанию, сдаче под наладку и пуску; присоединение к электрической сети	шт	1	6058,57	24,59	6059	25	1983	2917	9694
		НР - 72%; СП - 8%			4051,32	--	4051	--		718	
895	246-408-0105 РСНБ РК 2022	Вентилятор крышной радиальный, низкого давления из углеродистой стали ГОСТ 24814-81 Р 5,5 кВт, n 750 об/мин	комплект	1	377316,00	--	377316	--	377316	--	407501
		СП - 8%			--	--	--	--		30185	
896	1120-1701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка	агрегат	3	14361,65	950,65	43085	2852	2770	37622	87164

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			12487,80	308,93	37463	927		6457	
897	Прайс ТОО "SLIDTech Company"	Тепловая завеса Defender 150 EH 380В	шт	3	164520,54	--	493562	--	493562	--	533047
		СП - 8%			--	--	--	--		39485	
898	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	7904,46	116,07	15809	232	1438	13894	32079
		НР - 98%; СП - 8%			7069,73	19,14	14139	38		2376	
899	1120-0401-0116 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	7	11043,72	291,37	77306	2039	11629	62946	151473
		НР - 98%; СП - 8%			9091,12	84,75	63638	593		11220	
900	1120-0401-0117 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 4500 мм. Установка	клапан	1	15699,87	539,02	15700	539	3239	11857	29762
		НР - 98%; СП - 8%			11921,69	177,70	11922	178		2205	
901	246-306-0620 РСНБ РК 2022	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КПС-1, размерами 300 мм х 200 мм с электроприводом	шт.	1	69357,00	--	69357	--	69357	--	74906
		СП - 8%			--	--	--	--		5549	
902	246-306-0615 РСНБ РК 2022	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КПС-1, размерами 150 мм х 400 мм с электроприводом	шт.	1	73820,00	--	73820	--	73820	--	79726
		СП - 8%			--	--	--	--		5906	
903	246-306-0719 РСНБ РК 2022	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КПС-1, размерами 800 мм х 500 мм с электроприводом	шт.	1	113565,00	--	113565	--	113565	--	122650
		СП - 8%			--	--	--	--		9085	
904	246-306-0645 РСНБ РК 2022	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КПС-1, размерами 800 мм х 250 мм с электроприводом	шт.	1	91120,00	--	91120	--	91120	--	98410
		СП - 8%			--	--	--	--		7290	
905	246-306-0803 РСНБ РК 2022	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КПС-1, размерами 1500 мм х 400 мм с электроприводом	шт.	1	146283,00	--	146283	--	146283	--	157986
		СП - 8%			--	--	--	--		11703	
906	246-306-0541 РСНБ РК 2022	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КПС-1, размерами 700 мм х 300 мм	шт.	3	31168,00	--	93504	--	93504	--	100984
		СП - 8%			--	--	--	--		7480	
907	246-306-0662 РСНБ РК 2022	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КПС-1, размерами 1100 мм х 300 мм с электроприводом	шт.	2	139834,00	--	279668	--	279668	--	302041
		СП - 8%			--	--	--	--		22373	
908	1120-0101-0315 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка /переход/	м2 поверхности воздуховодов	6,24	10940,37	44,75	68268	279	61506	6452	80698
		НР - 98%; СП - 8%			1038,98	16,16	6483	101		5978	
909	1120-0101-0304 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,14	9683,29	69,73	30406	219	22136	7981	41458

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			2564,16	29,53	8051	93		3071	
910	1120-0101-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	10,89	9420,58	56,11	102590	611	76412	25307	138129
		НР - 98%; СП - 8%			2347,71	23,62	25567	257		10232	
911	1120-0101-0305 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 355 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,03	9420,58	56,11	47386	282	35295	11689	63801
		НР - 98%; СП - 8%			2347,71	23,62	11809	119		4726	
912	1120-0101-0308 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	36,95	9813,28	57,32	362601	2118	304005	56045	452138
		НР - 98%; СП - 8%			1528,51	19,22	56478	710		33491	
913	1120-0101-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	40,3	9091,46	68,90	366386	2776	260274	102420	506310
		НР - 98%; СП - 8%			2564,16	29,14	103336	1174		37504	
914	1120-0101-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24,2	8860,36	54,36	214421	1316	156290	56221	292293
		НР - 98%; СП - 8%			2347,71	22,88	56815	554		21651	
915	1120-0101-0310 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	150,4	9939,66	54,36	1494925	8176	1181234	302778	1941518
		НР - 98%; СП - 8%			2031,35	22,88	305515	3441		143815	
916	1120-0101-0309 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,6	10294,32	57,32	37060	206	28402	8351	49043
		НР - 98%; СП - 8%			2347,71	19,22	8452	69		3633	
917	1120-0101-0311 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	224	9415,59	50,63	2109092	11341	1755365	340213	2645249
		НР - 98%; СП - 8%			1528,51	21,30	342386	4771		195944	
918	1120-0101-0312 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	169,5	9094,80	45,28	1541569	7675	1324484	207860	1889383
		НР - 98%; СП - 8%			1235,46	15,88	209410	2692		139954	
919	1120-0101-0315 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,9 мм, периметр 3700; от 4100 до 4500 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	135,2	10940,37	44,75	1479138	6050	1332618	139802	1748455
		НР - 98%; СП - 8%			1038,98	16,16	140470	2185		129515	
920	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	12	223,00	--	2676	--	2676	--	2890
		СП - 8%			--	--	--	--		214	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
921	1120-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Двери герметические штампованные, размер 1250х500 мм. Установка	дверь	1	52038,57	332,84	52039	333	47583	4153	60687
		НР - 98%; СП - 8%			4122,56	114,82	4123	115		4495	
922	1120-0501-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка	заслонка	1	2752,40	63,65	2752	64	650	2016	5150
		НР - 98%; СП - 8%			2038,38	19,14	2038	19		382	
923	1120-0501-0108 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 2400 мм. Установка	заслонка	2	3621,43	68,82	7243	137	2027	5015	13238
		НР - 98%; СП - 8%			2539,34	19,14	5079	38		981	
924	246-302-0645 РСНБ РК 2022	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 400 мм х 150 мм	шт.	1	14095,00	--	14095	--	14095	--	15223
		СП - 8%			--	--	--	--		1128	
925	246-302-0671 РСНБ РК 2022	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 700 мм х 300 мм	шт.	2	20745,00	--	41490	--	41490	--	44809
		СП - 8%			--	--	--	--		3319	
926	1120-0501-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с электрическим или пневматическим приводом, диаметр до 800 мм. Установка	заслонка	2	5846,78	199,66	11694	399	1898	9338	22714
		НР - 98%; СП - 8%			4698,64	65,61	9397	131		1683	
927	246-302-0514 РСНБ РК 2022	Заслонка воздушная круглая с ручным управлением диаметром 710 мм	шт.	2	45797,00	--	91594	--	91594	--	98922
		СП - 8%			--	--	--	--		7328	
928	245-405-2512 РСНБ РК 2022	Привод электрический	шт.	2	74575,00	--	149150	--	149150	--	161082
		СП - 8%			--	--	--	--		11932	
929	1120-0401-0106 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	2601,57	65,12	2602	65	366	2147	5128
		НР - 98%; СП - 8%			2171,19	19,14	2171	19		380	
930	1120-0401-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны обратные, периметр до 2400 мм. Установка	клапан	1	4067,24	143,40	4067	143	684	3221	7871
		НР - 98%; СП - 8%			3239,82	46,48	3240	46		583	
931	246-302-0202 РСНБ РК 2022	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КО-02, сечением 400х400 мм	шт.	1	24109,00	--	24109	--	24109	--	26038
		СП - 8%			--	--	--	--		1929	
932	246-302-0203 РСНБ РК 2022	Клапаны обратные из листовой и сортовой стали прямоугольного сечения в горизонтальном или вертикальном воздуховоде марки КО-03, сечением 500х500 мм	шт.	1	28531,00	--	28531	--	28531	--	30813
		СП - 8%			--	--	--	--		2282	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
933	1120-0701-0303 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 315 мм. Установка над шахтами	зонт	2	6759,55	56,35	13519	112	11653	1756	16498
		НР - 98%; СП - 8%			877,02	19,14	1754	38		1222	
934	1120-0901-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 355 мм. Установка	узел	2	4820,69	10,50	9641	21	587	8860	19981
		НР - 98%; СП - 8%			4516,51	3,83	9033	8		1480	
935	1120-0901-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 560 мм. Установка	узел	1	5763,82	25,72	5764	26	389	5252	11897
		НР - 98%; СП - 8%			5349,34	9,57	5349	10		881	
936	1120-0901-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 800 мм. Установка	узел	2	7453,20	47,91	14906	96	1228	13345	30511
		НР - 98%; СП - 8%			6790,78	17,77	13582	36		2260	
937	1120-0901-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 1000 мм. Установка	узел	3	9561,16	97,17	28683	291	2830	25157	58147
		НР - 98%; СП - 8%			8520,51	36,36	25562	109		4307	
938	246-308-0103 РСНБ РК 2022	Узлы прохода без клапана модели УП 1-02, диаметром 315 мм	шт.	2	29582,00	--	59164	--	59164	--	63897
		СП - 8%			--	--	--	--		4733	
939	246-308-0104 РСНБ РК 2022	Узлы прохода без клапана модели УП 1-03, диаметром 400 мм	шт.	1	45429,00	--	45429	--	45429	--	49063
		СП - 8%			--	--	--	--		3634	
940	246-308-0107 РСНБ РК 2022	Узлы прохода без клапана модели УП 1-06, диаметром 630 мм	шт.	1	74344,00	--	74344	--	74344	--	80292
		СП - 8%			--	--	--	--		5948	
941	246-308-0108 РСНБ РК 2022	Узлы прохода без клапана модели УП 1-07, диаметром 710 мм	шт.	1	88265,00	--	88265	--	88265	--	95326
		СП - 8%			--	--	--	--		7061	
942	246-308-0310 РСНБ РК 2022	Узлы прохода с ручным управлением, с кольцом, модели УП 2-20 диаметром 1000 мм	шт.	3	174077,00	--	522231	--	522231	--	564009
		СП - 8%			--	--	--	--		41778	
943	1120-0801-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Дефлекторы, диаметр патрубка 710 мм. Установка	дефлектор	3	50118,78	485,71	150356	1457	100371	47944	214164
		НР - 98%; СП - 8%			16176,16	131,23	48528	394		15864	
944	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	13,7	33391,34	2205,04	457461	30210	43597	302130	820358
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	383654	13885		60767	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
945	**234-201-0305 РСНБ РК 2022**	**Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011**	**м3**	**16,988**	**51061,00**	**--**	**867424**	**--**	**867424**	**--**	**936818**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**69394**	
946	**1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**365**	**722,33**	**21,29**	**263650**	**7771**	**70211**	**143478**	**439697**
		НР - 76%; СП - 8%			**508,68**	**8,54**	**185668**	**3117**		**32569**	
947	**261-105-0190 РСНБ РК 2022**	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В**	**1000 м2**	**0,41975**	**552642,00**	**--**	**231971**	**--**	**231971**	**--**	**250529**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**18558**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 44	**Тенге**				**23633440**	**116059**	**11825108**	**2283464**	**27248358**
							2418628	**46283**	**9273645**	**1331458**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**9273645**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**9273645**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**511054**				
	Материалы		Тенге				**5264**				
	Всего заработная плата		Тенге					**12153**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**493562**				
		Накладные расходы	Тенге				**8751**				
		Сметная прибыль	Тенге				**41584**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**561389**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6**
		Сметная заработная плата	Тенге					**12153**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5171793**				
	Материалы		Тенге				**113809**				
	Всего заработная плата		Тенге					**586324**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4450682**				
		Накладные расходы	Тенге				**445608**				
		Сметная прибыль	Тенге				**449391**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6066792**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**346**
		Сметная заработная плата	Тенге					**586324**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**8676948**				
	Материалы		Тенге				**6761789**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1866434**			
		Накладные расходы	Тенге				**1829105**				
		Сметная прибыль	Тенге				**840483**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**11346536**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1146**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1866434**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 44	Тенге				**27248362**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1498**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2464911**			

РАЗДЕЛ 45.Отопление и вентиляция блока В

ВЕНТИЛЯЦИЯ

-25°С

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
948	1120-2501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Установка камер приточных типовых без секции орошения производительностью до 10 тыс. м3-час	камера	1	82545,47	3930,25	82545	3930	6842	71545	166418
		НР - 98%; СП - 8%			71772,58	1233,00	71773	1233		12327	
949	514-401-0604 РСНБ РК 2022	Приточная установка VS-55-R-H/S с автоматикой AS-1R	комплект	1	3028867,00	--	3028867	--		--	3028867
					--	--	--	--	3028867	--	
950	1120-1401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1	10800,09	218,71	10800	218	972	9463	21884
		НР - 98%; СП - 8%			9609,60	46,48	9610	46		1621	
951	246-401-0407 РСНБ РК 2022	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	111695,00	--	111695	--	111695	--	120631
		СП - 8%			--	--	--	--		8936	
952	1120-1201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вставки гибкие к радиальным вентиляторам. Установка	м2	0,25	9825,24	41,50	2456	11	52	2350	5191
		НР - 98%; СП - 8%			9573,98	19,14	2393	5		385	
953	246-305-0102 РСНБ РК 2022	Гибкая вставка для прямоугольных каналовТ от -40°С до 80°С, размерами 500 мм х 250 мм	шт.	2	9080,00	--	18160	--	18160	--	19613
		СП - 8%			--	--	--	--		1453	
954	1120-1501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	7347,65	299,63	7348	300	63	6947	15438
		НР - 98%; СП - 8%			6984,64	103,89	6985	104		1144	
955	246-409-0202 РСНБ РК 2022	Вентилятор канальный марки Styl 100S	шт.	1	6457,00	--	6457	--	6457	--	6974
		СП - 8%			--	--	--	--		517	
956	1120-0401-0115 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	2	7904,46	116,07	15809	232	1438	13894	32079
		НР - 98%; СП - 8%			7069,73	19,14	14139	38		2376	
957	1120-0401-0116 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 3200 мм. Установка	клапан	2	11043,72	291,37	22087	583	3322	17985	43277
		НР - 98%; СП - 8%			9091,12	84,75	18182	170		3206	
958	246-306-0619 РСНБ РК 2022	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КПС-1, размерами 200 мм х 250 мм с электроприводом	шт.	1	68102,00	--	68102	--	68102	--	73550
		СП - 8%			--	--	--	--		5448	
959	246-306-0636 РСНБ РК 2022	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КПС-1, размерами 300 мм х 250 мм с электроприводом	шт.	1	71958,00	--	71958	--	71958	--	77715
		СП - 8%			--	--	--	--		5757	
960	246-306-0681 РСНБ РК 2022	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КПС-1, размерами 500 мм х 400 мм с электроприводом	шт.	1	108002,00	--	108002	--	108002	--	116642
		СП - 8%			--	--	--	--		8640	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
961	246-306-0687 РСНБ РК 2022	Клапаны огнезадерживающие прямоугольные КПС-1, размерами 800 мм х 400 мм с электроприводом	шт.	1	128251,00	--	128251	--	128251	--	138511
		СП - 8%			--	--	--	--		10260	
962	246-301-0701 РСНБ РК 2022	Заглушка питометражного лючка, СТД-8281	шт.	7	223,00	--	1561	--	1561	--	1686
		СП - 8%			--	--	--	--		125	
963	1120-1101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Двери герметические штампованные, размер 1250х500 мм. Установка	дверь	1	52038,57	332,84	52039	333	47583	4153	60687
		НР - 98%; СП - 8%			4122,56	114,82	4123	115		4495	
964	1120-0501-0107 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Заслонки воздушные или клапаны воздушные КВР с ручным приводом, периметр до 1600 мм. Установка	заслонка	4	2752,40	63,65	11010	255	2601	8065	20601
		НР - 98%; СП - 8%			2038,38	19,14	8154	77		1526	
965	246-302-0662 РСНБ РК 2022	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 300 мм х 250 мм	шт.	2	13560,00	--	27120	--	27120	--	29290
		СП - 8%			--	--	--	--		2170	
966	246-302-0666 РСНБ РК 2022	Заслонки воздушные прямоугольные общепромышленные с ручным управлением КВК, размерами 500 мм х 250 мм	шт.	2	16955,00	--	33910	--	33910	--	36623
		СП - 8%			--	--	--	--		2713	
967	1120-0701-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 250 мм. Установка над шахтами	зонт	1	5030,74	53,13	5031	53	4334	650	6136
		НР - 98%; СП - 8%			644,34	19,14	644	19		454	
968	1120-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 250 мм. Установка	узел	1	4401,85	9,97	4402	10	260	4053	9132
		НР - 98%; СП - 8%			4132,13	3,83	4132	4		676	
969	246-308-0102 РСНБ РК 2022	Узлы прохода без клапана модели УП 1-01, диаметром 250 мм	шт.	1	27619,00	--	27619	--	27619	--	29829
		СП - 8%			--	--	--	--		2210	
970	1126-0101-1101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках из стеклоткани или металлической сетки, плитами минераловатными на синтетическом связующем марки М-125, плитами полужесткими из стеклянного штапельного волокна на синтетическом связующем	м3 изоляции	5,8	33391,34	2205,04	193670	12789	18458	127909	347305
		НР - 76%; СП - 8%			28003,97	1013,47	162423	5878		25726	
971	234-201-0305 РСНБ РК 2022	Маты из минеральной ваты прошивные теплоизоляционные без обкладки МП-100 толщиной 40 мм ГОСТ 21880-2011	м3	7,192	51061,00	--	367231	--	367231	--	396609
		СП - 8%			--	--	--	--		29378	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
972	1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**	м2 поверхности покрытия изоляции	156	722,33	21,29	112683	3321	30008	61322	187925
		НР - 76%; СП - 8%			508,68	8,54	79354	1332		13920	
973	261-105-0190 РСНБ РК 2022	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В**	1000 м2	0,1794	552642,00	--	99144	--	99144	--	107076
		СП - 8%			--	--	--	--		7932	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 45	Тенге				4617957	22035	1185143	328336	5099689
							381912	9021	3028867	153395	
	Стоимость оборудования		Тенге				3028867				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				3028867				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1375563				
	Материалы		Тенге				48466				
	Всего заработная плата		Тенге					248987			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1069210				
		Накладные расходы	Тенге				189231				
		Сметная прибыль	Тенге				125185				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1689979				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								147
		Сметная заработная плата	Тенге					248987			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				213527				
	Материалы		Тенге				67466				
	Всего заработная плата		Тенге					141946			
		Накладные расходы	Тенге				139105				
		Сметная прибыль	Тенге				28210				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				380842				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								83
		Сметная заработная плата	Тенге					141946			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 45	Тенге				5099688				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								230
		Сметная заработная плата	Тенге					390933			
		РАЗДЕЛ 46.Силовое электрооборудование и освещение блока Б									
		Электроустановочные изделия									
974	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	3194	430,27	177,93	1374282	568308	183016	603634	2136147
		НР - 72%; СП - 8%			195,04	67,45	622958	215435		158231	
975	1308-0206-2204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Кабель одножильный или многожильный в общей оплетке, суммарное сечение до 35 мм2. Затягивание первого в проложенные трубы и металлические рукава**	м	33	234,32	8,99	7733	297	1203	4578	13296
		НР - 72%; СП - 8%			188,89	3,79	6233	125		985	
976	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	м кабеля	9174	788,89	410,40	7237277	3765009	1325093	2710642	10743763
		НР - 72%; СП - 8%			234,05	176,33	2147175	1617651		795845	
977	243-142-0120 РСНБ РК 2022	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 120 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0,00618	6856299,00	--	42372	--	42372	--	45762

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		3390	
978	243-142-0119 РСНБ РК 2022	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 95 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0,02163	5592416,00	--	120964	--	120964	--	130641
		СП - 8%			--	--	--	--		9677	
979	243-142-0118 РСНБ РК 2022	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 70 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0,0103	4190763,00	--	43165	--	43165	--	46618
		СП - 8%			--	--	--	--		3453	
980	243-142-0117 РСНБ РК 2022	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 50 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0,1133	2935673,00	--	332612	--	332612	--	359221
		СП - 8%			--	--	--	--		26609	
981	243-142-0116 РСНБ РК 2022	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 35 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0,01957	2078709,00	--	40680	--	40680	--	43934
		СП - 8%			--	--	--	--		3254	
982	243-142-0115 РСНБ РК 2022	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 25 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0,29767	1535518,00	--	457078	--	457078	--	493644
		СП - 8%			--	--	--	--		36566	
983	243-142-0114 РСНБ РК 2022	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 16 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0,34505	1008345,00	--	347929	--	347929	--	375763
		СП - 8%			--	--	--	--		27834	
984	243-142-0113 РСНБ РК 2022	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 10 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	2,60075	559558,00	--	1455270	--	1455270	--	1571692
		СП - 8%			--	--	--	--		116422	
985	243-142-0111 РСНБ РК 2022	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	1,05575	346158,00	--	365456	--	365456	--	394693
		СП - 8%			--	--	--	--		29237	
986	243-142-0109 РСНБ РК 2022	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 4 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	1,2257	233619,00	--	286347	--	286347	--	309255
		СП - 8%			--	--	--	--		22908	
987	243-142-0107 РСНБ РК 2022	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 2,5 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	4,56552	147825,00	--	674898	--	674898	--	728890
		СП - 8%			--	--	--	--		53992	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
988	243-142-0105 РСНБ РК 2022	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 1,5 мм2 ГОСТ 6323-79	км	2,22666	92205,00	--	205309	--	205309	--	221734
		СП - 8%			--	--	--	--		16425	
989	243-201-3903 РСНБ РК 2022	Кабели контрольные, не распространяющие горение КВВГнг 4х1,5 ГОСТ 1508-78	км	0,21624	442631,00	--	95715	--	95715	--	103372
		СП - 8%			--	--	--	--		7657	
990	1308-0206-1903 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Труба винипластовая диаметром до 63 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	9	739,39	52,20	6655	470	575	4174	11696
		НР - 72%; СП - 8%			623,34	20,84	5610	188		866	
991	1308-0206-1902 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Труба винипластовая диаметром до 50 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	968	650,21	39,83	629403	38556	60586	392679	1103849
		НР - 72%; СП - 8%			547,79	15,63	530261	15130		81767	
992	1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами	м	2217	492,64	15,11	1092183	33499	137387	671640	1904935
		НР - 72%; СП - 8%			415,56	5,21	921297	11551		141112	
993	241-207-0207 РСНБ РК 2022	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 63 мм	м	9,18	431,00	--	3957	--	3957	--	4274
		СП - 8%			--	--	--	--		317	
994	241-207-0206 РСНБ РК 2022	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 50 мм	м	123,42	331,00	--	40852	--	40852	--	44120
		СП - 8%			--	--	--	--		3268	
995	241-207-0205 РСНБ РК 2022	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 40 мм	м	786,42	239,00	--	187954	--	187954	--	202990
		СП - 8%			--	--	--	--		15036	
996	241-207-0204 РСНБ РК 2022	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 32 мм	м	77,52	172,00	--	13333	--	13333	--	14400
		СП - 8%			--	--	--	--		1067	
997	241-207-0203 РСНБ РК 2022	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 25 мм	м	469	111,00	--	52059	--	52059	--	56224
		СП - 8%			--	--	--	--		4165	
998	241-207-0202 РСНБ РК 2022	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм	м	1255,62	88,00	--	110495	--	110495	--	119335
		СП - 8%			--	--	--	--		8840	
999	241-207-0201 РСНБ РК 2022	Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм	м	527,34	65,00	--	34277	--	34277	--	37019
		СП - 8%			--	--	--	--		2742	
1000	1308-0206-2101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	33	1065,17	43,55	35151	1437	15637	13263	52287
		НР - 72%; СП - 8%			547,79	10,42	18077	344		3873	
1001	243-904-0107 РСНБ РК 2022	Металлорукав РЗ-ЦХ 32	м	2	511,00	--	1022	--	1022	--	1104
		СП - 8%			--	--	--	--		82	
1002	243-904-0106 РСНБ РК 2022	Металлорукав РЗ-ЦХ 25	м	10	338,00	--	3380	--	3380	--	3650

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		270	
1003	243-904-0104 РСНБ РК 2022	**Металлорукав РЗ-ЦХ 20**	м	16	266,00	--	4256	--	4256	--	4596
		СП - 8%			--	--	--	--		340	
1004	243-904-0102 РСНБ РК 2022	**Металлорукав РЗ-ЦХ 15**	м	5	175,00	--	875	--	875	--	945
		СП - 8%			--	--	--	--		70	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 46	Тенге				15302939	4407576	6643752	4400610	21279849
							4251611	1860424	--	1576300	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				10825611				
	Материалы		Тенге				1723497				
	Всего заработная плата		Тенге					6112035			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				442927				
		Накладные расходы	Тенге				4400610				
		Сметная прибыль	Тенге				1218114				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				16444335				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3347
		Сметная заработная плата	Тенге					6112035			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4477328				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4477328				
		Сметная прибыль	Тенге				358186				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				4835514				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 46	Тенге				21279849				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3347
		Сметная заработная плата	Тенге					6112035			
		РАЗДЕЛ 47.Электроосвещение									
		Электроустановочные изделия									
1005	1310-0408-0504 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Коробка кабельная соединительная или разветвительная. Монтаж оборудования**	шт.	309	6738,12	--	2082079	--	64433	1230766	3577871
		НР - 61%; СП - 8%			6529,60	--	2017646	--		265026	
1006	247-202-0801 РСНБ РК 2022	**Коробки установочные для крепления телевизионной розетки К-207**	шт.	101	41,00	--	4141	--	4141	--	4472
		СП - 8%			--	--	--	--		331	
1007	243-905-0201 РСНБ РК 2022	**Коробка для разводки проводов типа КМ-202 IP20**	шт.	174	106,00	--	18444	--	18444	--	19920
		СП - 8%			--	--	--	--		1476	
1008	243-905-0202 РСНБ РК 2022	**Коробка для разводки проводов типа КМ-209 IP44**	шт.	34	144,00	--	4896	--	4896	--	5288
		СП - 8%			--	--	--	--		392	
1009	1308-0201-0901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	1897	430,27	177,93	816222	337534	108697	358514	1268713
		НР - 72%; СП - 8%			195,04	67,45	369991	127953		93977	
1010	1308-0201-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка с креплением накладными скобами**	м кабеля	1520	788,89	410,40	1199113	623808	219549	449114	1780087
		НР - 72%; СП - 8%			234,05	176,33	355756	268022		131860	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1011	**243-106-0701 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 4х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,1938**	**416327,00**	**--**	**80684**	**--**	**80684**	**--**	**87139**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6455**	
1012	**243-106-0502 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х2,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,1224**	**472179,00**	**--**	**57795**	**--**	**57795**	**--**	**62419**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4624**	
1013	**243-106-0501 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 3х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**2,5347**	**303475,00**	**--**	**769218**	**--**	**769218**	**--**	**830755**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**61537**	
1014	**243-106-0301 РСНБ РК 2022**	**Кабель силовой не распространяющий горение, число жил 2, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг 2х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,63444**	**210781,00**	**--**	**133728**	**--**	**133728**	**--**	**144426**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10698**	
1015	**1308-0206-1901 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Труба винипластовая диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам и колоннам с креплением скобами**	**м**	**1897**	**492,64**	**15,11**	**934538**	**28663**	**117558**	**574696**	**1629978**
		НР - 72%; СП - 8%			**415,56**	**5,21**	**788317**	**9883**		**120744**	
1016	**241-207-0202 РСНБ РК 2022**	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 20 мм**	**м**	**137,7**	**88,00**	**--**	**12118**	**--**	**12118**	**--**	**13087**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**969**	
1017	**241-207-0201 РСНБ РК 2022**	**Трубы гладкие жесткие из ПВХ диаметром 16 мм**	**м**	**1797,24**	**65,00**	**--**	**116821**	**--**	**116821**	**--**	**126167**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**9346**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 47	**Тенге**				**6229797**	**990005**	**1708082**	**2613090**	**9550322**
							3531710	**405858**	**--**	**707435**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**5160891**				
	Материалы		Тенге				**510237**				
	Всего заработная плата		Тенге					**3937568**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**128939**				
		Накладные расходы	Тенге				**2613090**				
		Сметная прибыль	Тенге				**621922**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**8395903**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2372**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3937568**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1068906**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1068906**				
		Сметная прибыль	Тенге				**85513**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1154419**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 47	Тенге				**9550322**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2372**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3937568**			

РАЗДЕЛ 48.Лифты блока Б

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1018	**1303-0501-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Лифт грузовой общего назначения со скоростью движения кабины 0,5 м/с на 6 остановок, высота шахты 22,5 м, скорость движения кабины 0,5 м/с, грузоподъемность 500 кг. Монтаж оборудования**	**лифт**	**1**	**1271322,48**	**273501,86**	**1271322**	**273501**	**45770**	**632762**	**2056411**
		НР - 61%; СП - 8%			**952050,66**	**85264,43**	**952051**	**85264**		**152327**	
1019	**1303-0501-0411 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06 К=7,5**	**Лифт грузовой общего назначения со скоростью движения кабины 0,5 м/с, грузоподъемность 500, 1000 кг. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждый 1 м высоты шахты, более или менее 22,5 м /до 15 м/**	**м**	**7,5**	**-17606,60**	**--**	**-132050**	**--**	**--**	**-80550**	**-229608**
		НР - 61%; СП - 8%			**-17606,60**	**--**	**-132050**	**--**		**-17008**	
1020	**516-103-0102 РСНБ РК 2022**	**Лифт больничный модели ЛБ 0505, грузоподъемность 500 кг, количество остановок - 6, скорость подъема 0,5 м/с, кабина проходная, отделка стандартная**	**комплект**	**1**	**9885063,00**	**--**	**9885063**	**--**		**--**	**9885063**
					--	**--**	**--**	**--**	**9885063**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 48	**Тенге**				**11024335**	**273501**	**45770**	**552212**	**11711866**
							820001	**85264**	**9885063**	**135319**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**9885063**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**9885063**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**1139272**				
	Материалы		Тенге				**45770**				
	Всего заработная плата		Тенге					**905265**			
		Накладные расходы	Тенге				**552212**				
		Сметная прибыль	Тенге				**135319**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**1826803**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**560**
		Сметная заработная плата	Тенге					**905265**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 48	Тенге				**11711866**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**560**
		Сметная заработная плата	Тенге					**905265**			
		РАЗДЕЛ 49.Интернат									
		Наружная отделка									
1021	**1115-0106-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Стены и колонны. Облицовка наружная (цоколь) по бетонной поверхности сплиттерной плиткой толщиной 50 мм на металлическом каркасе**	**м2 поверхности облицовки**	**165**	**9345,61**	**102,78**	**1542026**	**16958**	**229064**	**1041602**	**2790319**
		НР - 80%; СП - 8%			**7854,57**	**36,36**	**1296004**	**5999**		**206691**	
1022	**213-306-0101 РСНБ РК 2022**	**Плитка бетонная сплиттерная СТ РК 958-93 толщиной 50 мм, серая**	**м2**	**167,475**	**2665,00**	**--**	**446321**	**--**	**446321**	**--**	**482027**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**35706**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 49	**Тенге**				**1988347**	**16958**	**675385**	**1041602**	**3272346**
							1296004	**5999**	**--**	**242397**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1988347**				
	Материалы		Тенге				**229063**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1302003**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**446321**				
		Накладные расходы	Тенге				**1041602**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				**242397**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3272346**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**729**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1302003**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 49	Тенге				**3272346**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**729**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1302003**			
		РАЗДЕЛ 50.Крыльца									
		Главный вход ГВ-1 /1 шт/									
		Монолитная стенка									
1023	**1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Ограждения металлические. Установка**	**м ограждения**	**11,44**	**22013,47**	**111,03**	**251834**	**1270**	**241427**	**11460**	**284357**
		НР - 118%; СП - 8%			**798,69**	**50,24**	**9137**	**575**		**21064**	
1024	**222-503-0303 РСНБ РК 2022**	**Ограждения четырехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, крепление сварное**	**м**	**11,44**	**22019,00**	**--**	**251897**	**--**	**251897**	**--**	**272049**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**20152**	
1025	**1109-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами**	**болт**	**36**	**218,62**	**1,29**	**7870**	**47**	**--**	**5413**	**14346**
		НР - 69%; СП - 8%			**217,33**	**0,60**	**7824**	**22**		**1063**	
1026	**217-101-0301 РСНБ РК 2022**	**Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90**	**шт.**	**36**	**29,00**	**--**	**1044**	**--**	**1044**	**--**	**1128**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**84**	
		Монолитная стенка пандуса									
1027	**1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Ограждения металлические. Установка**	**м ограждения**	**61,9**	**22013,47**	**111,03**	**1362634**	**6873**	**1306322**	**62008**	**1538613**
		НР - 118%; СП - 8%			**798,69**	**50,24**	**49439**	**3110**		**113972**	
1028	**222-503-0301 РСНБ РК 2022**	**Ограждения двухригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, крепление сварное**	**м**	**61,9**	**17399,00**	**--**	**1076998**	**--**	**1076998**	**--**	**1163158**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**86160**	
1029	**1109-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами**	**болт**	**174**	**218,62**	**1,29**	**38040**	**224**	**--**	**26164**	**69341**
		НР - 69%; СП - 8%			**217,33**	**0,60**	**37815**	**104**		**5136**	
1030	**217-101-0301 РСНБ РК 2022**	**Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90**	**шт.**	**174**	**29,00**	**--**	**5046**	**--**	**5046**	**--**	**5450**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**404**	
		Крыльцо КР-1 /4 шт/									
1031	**1109-0306-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Перегородки сборно-разборные с остеклением. Монтаж**	**м2**	**86,4**	**6754,46**	**200,40**	**583585**	**17315**	**24869**	**377622**	**1038104**
		НР - 69%; СП - 8%			**6266,22**	**68,03**	**541401**	**5878**		**76897**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1032	223-203-0804 РСНБ РК 2022	Перегородка из ПВХ профилей со светопрозрачным заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части	м2	86,4	88684,00	--	7662298	--	7662298	--	8275282
		СП - 8%			--	--	--	--		612984	
		Монолитная стенка									
1033	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ограждения металлические. Установка	м ограждения	36,56	22013,47	111,03	804812	4059	771553	36624	908751
		НР - 118%; СП - 8%			798,69	50,24	29200	1837		67315	
1034	222-503-0303 РСНБ РК 2022	Ограждения четырехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, крепление сварное	м	36,56	22019,00	--	805015	--	805015	--	869416
		СП - 8%			--	--	--	--		64401	
1035	1109-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	120	218,62	1,29	26234	155	--	18044	47821
		НР - 69%; СП - 8%			217,33	0,60	26080	72		3542	
1036	217-101-0301 РСНБ РК 2022	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	120	29,00	--	3480	--	3480	--	3758
		СП - 8%			--	--	--	--		278	
		Крыльцо КР-2 /2 шт/									
1037	1109-0306-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Перегородки сборно-разборные с остеклением. Монтаж	м2	43,2	6754,46	200,40	291793	8657	12435	188811	519053
		НР - 69%; СП - 8%			6266,22	68,03	270701	2939		38448	
1038	223-203-0804 РСНБ РК 2022	Перегородка из ПВХ профилей со светопрозрачным заполнением верхней части двухкамерным стеклопакетом и глухим заполнением нижней части	м2	43,2	88684,00	--	3831149	--	3831149	--	4137641
		СП - 8%			--	--	--	--		306492	
		Монолитная стенка									
1039	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Ограждения металлические. Установка	м ограждения	9	22013,47	111,03	198121	999	189934	9016	223708
		НР - 118%; СП - 8%			798,69	50,24	7188	452		16571	
1040	222-503-0303 РСНБ РК 2022	Ограждения четырехригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, крепление сварное	м	9	22019,00	--	198171	--	198171	--	214025
		СП - 8%			--	--	--	--		15854	
1041	1109-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами	болт	36	218,62	1,29	7870	47	--	5413	14346
		НР - 69%; СП - 8%			217,33	0,60	7824	22		1063	
1042	217-101-0301 РСНБ РК 2022	Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90	шт.	36	29,00	--	1044	--	1044	--	1128
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
		Козырек /1+4+2=7 шт/									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1043	1112-0101-0707 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Водосток наружный. Устройство**	м труб	84,14	2162,44	130,81	181948	11006	5447	155134	364049
		НР - 92%; СП - 8%			1966,90	37,19	165495	3129		26967	
1044	224-106-0102 РСНБ РК 2022	**Труба водосточная металлическая оцинкованная с полимерным покрытием круглого сечения диаметром 100 мм**	м	84,14	3310,00	--	278503	--	278503	--	300783
		СП - 8%			--	--	--	--		22280	
		Крыльцо КР-3 /6 шт/									
1045	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Ограждения металлические. Установка**	м ограждения	20,4	22013,47	111,03	449075	2265	430517	20435	507071
		НР - 118%; СП - 8%			798,69	50,24	16293	1025		37561	
1046	222-503-0301 РСНБ РК 2022	**Ограждения двухригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, крепление сварное**	м	20,4	17399,00	--	354940	--	354940	--	383335
		СП - 8%			--	--	--	--		28395	
1047	1109-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами**	болт	108	218,62	1,29	23611	140	--	16240	43039
		НР - 69%; СП - 8%			217,33	0,60	23472	65		3188	
1048	217-101-0301 РСНБ РК 2022	**Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90**	шт.	108	29,00	--	3132	--	3132	--	3383
		СП - 8%			--	--	--	--		251	
		Крыльцо КР-4 /2 шт/									
1049	1107-0519-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Ограждения металлические. Установка**	м ограждения	6,8	22013,47	111,03	149692	755	143506	6812	169024
		НР - 118%; СП - 8%			798,69	50,24	5431	342		12520	
1050	222-503-0301 РСНБ РК 2022	**Ограждения двухригельные горизонтальные из нержавеющей стали для внутренней установки, крепление сварное**	м	6,8	17399,00	--	118313	--	118313	--	127778
		СП - 8%			--	--	--	--		9465	
1051	1109-0501-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Конструкции одноэтажных производственных зданий. Постановка болтов строительных с гайками и шайбами**	болт	36	218,62	1,29	7870	47	--	5413	14346
		НР - 69%; СП - 8%			217,33	0,60	7824	22		1063	
1052	217-101-0301 РСНБ РК 2022	**Болты самоанкерующиеся распорные М10х100 ГОСТ 28778-90**	шт.	36	29,00	--	1044	--	1044	--	1128
		СП - 8%			--	--	--	--		84	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 50	Тенге				18977063	53859	17718084	944609	21515411
							1205124	19594	--	1593738	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				17990190				
	Материалы		Тенге				3088704				
	Всего заработная плата		Тенге					292653			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				14592074				
		Накладные расходы	Тенге				301489				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				**1463338**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**19755017**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**176**
		Сметная заработная плата	Тенге					**292653**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**986873**				
	Материалы		Тенге				**37304**				
	Всего заработная плата		Тенге					**932065**			
		Накладные расходы	Тенге				**643120**				
		Сметная прибыль	Тенге				**130400**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**1760393**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**486**
		Сметная заработная плата	Тенге					**932065**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 50	Тенге				**21515410**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**662**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1224718**			
		РАЗДЕЛ 51.Водопровод хозяйственно-питьевой-противопожарный									
		Водомерный узел /5 шт/									
1053	**1116-0901-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 100 мм, диаметром водомера до 80 мм. Установка**	**узел**	**5**	**44388,46**	**1429,82**	**221942**	**7149**	**99602**	**115111**	**364017**
		НР - 98%; СП - 8%			**23038,18**	**453,81**	**115191**	**2269**		**26964**	
1054	**261-301-0248 РСНБ РК 2022**	**Обвязки котлов, водонагревателей и насосов из стальных водогазопроводных, электросварных, бесшовных труб с фланцами, 108х4 мм**	**м**	**13**	**5391,00**	**--**	**70083**	**--**	**70083**	**--**	**75690**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5607**	
1055	**242-101-1205 РСНБ РК 2022**	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 100, типа FAF ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**5**	**80407,00**	**--**	**402035**	**--**	**402035**	**--**	**434198**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**32163**	
1056	**242-301-1202 РСНБ РК 2022**	**Вентили проходные муфтовые 15ч8п для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	**шт.**	**5**	**1247,00**	**--**	**6235**	**--**	**6235**	**--**	**6734**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**499**	
1057	**244-301-0603 РСНБ РК 2022**	**Счетчики холодной воды класса С, DN 65, Q 20 м3/ч**	**шт.**	**5**	**274898,00**	**--**	**1374490**	**--**	**1374490**	**--**	**1484449**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**109959**	
1058	**1118-1001-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 65 мм. Установка**	**фильтр**	**5**	**28219,57**	**366,11**	**141098**	**1830**	**129155**	**10620**	**163856**
		НР - 98%; СП - 8%			**2022,51**	**144,89**	**10113**	**724**		**12137**	
1059	**1118-1101-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	**комплект**	**5**	**3326,74**	**--**	**16634**	**--**	**14448**	**2143**	**20279**
		НР - 98%; СП - 8%			**437,24**	**--**	**2186**	**--**		**1502**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1060	1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	4	5384,86	296,45	21539	1186	2063	18256	42979
		НР - 98%; СП - 8%			4572,46	84,75	18290	339		3184	
1061	242-101-1203 РСНБ РК 2022	Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 65, типа FAF ГОСТ 5762-2002	шт.	4	56661,00	--	226644	--	226644	--	244776
		СП - 8%			--	--	--	--		18132	
1062	242-301-1204 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 32	шт.	3	2527,00	--	7581	--	7581	--	8187
		СП - 8%			--	--	--	--		606	
1063	242-301-1203 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	41	1665,00	--	68265	--	68265	--	73726
		СП - 8%			--	--	--	--		5461	
1064	242-301-1202 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	187	1247,00	--	233189	--	233189	--	251844
		СП - 8%			--	--	--	--		18655	
1065	242-301-1201 РСНБ РК 2022	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	137	1051,00	--	143987	--	143987	--	155506
		СП - 8%			--	--	--	--		11519	
1066	1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	4	3006,81	117,94	12027	472	1214	10284	24096
		НР - 98%; СП - 8%			2585,20	38,27	10341	153		1785	
1067	242-101-0301 РСНБ РК 2022	Задвижки параллельные фланцевые с выдвижным шпинделем 30ч6бр маховик для воды и пара, Т до 225°С, PN 10/16, DN 50 мм ГОСТ 5762-2002	шт.	4	17163,00	--	68652	--	68652	--	74144
		СП - 8%			--	--	--	--		5492	
1068	241-116-0207 РСНБ РК 2022	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 12816-80	шт.	8	1484,00	--	11872	--	11872	--	12822
		СП - 8%			--	--	--	--		950	
1069	1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex	м	659	925,81	107,73	610109	70994	252134	242986	921342
		НР - 76%; СП - 8%			435,48	49,68	286981	32739		68246	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1070	**234-303-0501 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 18 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**25,3**	**1214,00**	**--**	**30714**	**--**	**30714**	**--**	**33171**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2457**	
1071	**234-303-0503 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**18,7**	**1323,00**	**--**	**24740**	**--**	**24740**	**--**	**26719**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1979**	
1072	**234-303-0308 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**159,5**	**384,00**	**--**	**61248**	**--**	**61248**	**--**	**66148**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4900**	
1073	**234-303-0505 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**16,5**	**1518,00**	**--**	**25047**	**--**	**25047**	**--**	**27051**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2004**	
1074	**234-303-0310 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**24,2**	**456,00**	**--**	**11035**	**--**	**11035**	**--**	**11918**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**883**	
1075	**234-303-0314 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**82,5**	**714,00**	**--**	**58905**	**--**	**58905**	**--**	**63617**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4712**	
1076	**234-303-0511 РСНБ РК 2022**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**27,5**	**2667,00**	**--**	**73343**	**--**	**73343**	**--**	**79210**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		5867	
1077	234-303-0516 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 76 мм ГОСТ 16381-77**	м	260,7	3781,00	--	985707	--	985707	--	1064564
		СП - 8%			--	--	--	--		78857	
1078	234-303-0518 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 89 мм ГОСТ 16381-77**	м	97,9	4165,00	--	407754	--	407754	--	440374
		СП - 8%			--	--	--	--		32620	
1079	234-303-0519 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 102 мм ГОСТ 16381-77**	м	12,1	4689,00	--	56737	--	56737	--	61276
		СП - 8%			--	--	--	--		4539	
1080	1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	м подводок	68,5	1019,23	--	69817	--	35894	33245	111307
		НР - 98%; СП - 8%			495,23	--	33923	--		8245	
1081	1116-0401-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка/футляр/**	м трубопровода	1,2	10937,11	157,36	13125	189	10584	2356	16719
		НР - 98%; СП - 8%			1959,86	43,52	2352	52		1238	
1082	1116-1201-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Сальники. Заделка при проходе труб через фундаменты или стены подвала диаметром труб до 200 мм**	сальник	2	7513,28	--	15027	--	6726	8135	25015
		НР - 98%; СП - 8%			4150,39	--	8301	--		1853	
1083	1116-0501-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 110 мм. Прокладка на сварных соединениях**	м трубопровода	6	2941,41	800,30	17648	4802	295	13727	33885
		НР - 98%; СП - 8%			2091,77	242,79	12551	1457		2510	
1084	241-201-0910 РСНБ РК 2022	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 110х4,2 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	5,976	1098,00	--	6562	--	6562	--	7087
		СП - 8%			--	--	--	--		525	
1085	1106-0201-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Упор бетонный. Устройство**	м3	0,02	47026,22	1354,93	941	27	785	127	1153
		НР - 91%; СП - 8%			6433,86	540,57	129	11		85	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1086	**1116-0401-0404 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений**	**соединение**	**2**	**3414,62**	**116,38**	**6829**	**232**	**794**	**5725**	**13558**
		НР - 98%; СП - 8%			**2901,66**	**19,14**	**5803**	**38**		**1004**	
1087	**241-116-0210 РСНБ РК 2022**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 100 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**2**	**2895,00**	**--**	**5790**	**--**	**5790**	**--**	**6253**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**463**	
1088	**241-214-0108 РСНБ РК 2022**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1**	**1621,00**	**--**	**1621**	**--**	**1621**	**--**	**1751**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**130**	
1089	**1116-0501-0211 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 300 мм. Прокладка на сварных соединениях**	**м трубопровода**	**6**	**2951,60**	**707,45**	**17710**	**4245**	**575**	**13905**	**34144**
		НР - 98%; СП - 8%			**2148,31**	**216,52**	**12890**	**1299**		**2529**	
1090	**241-201-0919 РСНБ РК 2022**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 26 - 315x12,1 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**5,952**	**8890,00**	**--**	**52913**	**--**	**52913**	**--**	**57146**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4233**	
1091	**1126-0101-0801 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубопроводы. Изоляция матами и холстами из супертонкого волокна (стеклянного и базальтового), матами звукопоглощающими**	**м3 изоляции**	**0,1**	**46033,65**	**1660,63**	**4603**	**167**	**1296**	**2444**	**7610**
		НР - 76%; СП - 8%			**31397,76**	**755,14**	**3140**	**76**		**564**	
1092	**234-202-0106 РСНБ РК 2022**	**Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95**	**м3**	**0,1**	**12267,00**	**--**	**1227**	**--**	**1227**	**--**	**1325**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**98**	
1093	**1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	**шт.**	**2**	**5384,86**	**296,45**	**10770**	**593**	**1032**	**9128**	**21490**
		НР - 98%; СП - 8%			**4572,46**	**84,75**	**9145**	**170**		**1592**	
1094	**242-304-0403 РСНБ РК 2022**	**Клапан обратный поворотный фланцевый 19ч21р (бр) вода, пар, нефть Т 225°С PN 16, DN 100 ГОСТ 11823-91**	**шт.**	**2**	**23066,00**	**--**	**46132**	**--**	**46132**	**--**	**49823**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3691**	
1095	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	**м2**	**38,94**	**95,53**	**2,14**	**3720**	**84**	**2177**	**1017**	**5116**
		НР - 69%; СП - 8%			**37,46**	**0,38**	**1459**	**15**		**379**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 51	**Тенге**				**5646047**	**91970**	**5021282**	**489209**	**6626075**
							532795	**39342**	**--**	**490818**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5081881**				
	Материалы		Тенге				**256394**				
	Всего заработная плата		Тенге					**324550**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4462508**				
		Накладные расходы	Тенге				**246574**				
		Сметная прибыль	Тенге				**426275**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5754730**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**173**
		Сметная заработная плата	Тенге					**324550**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**564166**				
	Материалы		Тенге				**302384**				
	Всего заработная плата		Тенге					**247587**			
		Накладные расходы	Тенге				**242635**				
		Сметная прибыль	Тенге				**64543**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**871344**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**147**
		Сметная заработная плата	Тенге					**247587**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 51	Тенге				**6626074**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**320**
		Сметная заработная плата	Тенге					**572137**			
		РАЗДЕЛ 52.Водопровод Т3,Т4									
1096	**1116-0601-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка**	**шт.**	**1**	**5384,86**	**296,45**	**5385**	**297**	**516**	**4564**	**10745**
		НР - 98%; СП - 8%			**4572,46**	**84,75**	**4572**	**85**		**796**	
1097	**1116-0601-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**6**	**3006,81**	**117,94**	**18041**	**708**	**1822**	**15426**	**36144**
		НР - 98%; СП - 8%			**2585,20**	**38,27**	**15511**	**230**		**2677**	
1098	**242-101-1203 РСНБ РК 2022**	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 65, типа FAF ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**1**	**56661,00**	**--**	**56661**	**--**	**56661**	**--**	**61194**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4533**	
1099	**242-101-1202 РСНБ РК 2022**	**Задвижки фланцевые с обрезиненным клином модели 6000, для воды, корпус из высокопрочного чугуна с шаровидным графитом PN 10, DN 50, типа FAF ГОСТ 5762-2002**	**шт.**	**6**	**46063,00**	**--**	**276378**	**--**	**276378**	**--**	**298488**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**22110**	
1100	**242-303-0205 РСНБ РК 2022**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 40**	**шт.**	**1**	**9641,00**	**--**	**9641**	**--**	**9641**	**--**	**10412**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**771**	
1101	**242-303-0204 РСНБ РК 2022**	**Клапан (вентиль) запорный латунный муфтовый, для воды и пара, Т до +200, PN 16 марки 15Б1п (бк) ГОСТ 5761-2005 DN 32**	**шт.**	**13**	**5909,00**	**--**	**76817**	**--**	**76817**	**--**	**82962**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6145**	
1102	**1126-0101-1701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Изоляция трубчатая трубопроводов изделиями из вспененного каучука K-Flex**	**м**	**1079**	**925,81**	**107,73**	**998949**	**116241**	**412825**	**397849**	**1508539**
		НР - 76%; СП - 8%			**435,48**	**49,68**	**469883**	**53605**		**111741**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1103	234-303-0306 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	286	307,00	--	87802	--	87802	--	94826
		СП - 8%			--	--	--	--		7024	
1104	234-303-0503 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 22 мм ГОСТ 16381-77	м	136,4	1323,00	--	180457	--	180457	--	194894
		СП - 8%			--	--	--	--		14437	
1105	234-303-0308 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	286	384,00	--	109824	--	109824	--	118610
		СП - 8%			--	--	--	--		8786	
1106	234-303-0505 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 28 мм ГОСТ 16381-77	м	159,5	1518,00	--	242121	--	242121	--	261491
		СП - 8%			--	--	--	--		19370	
1107	234-303-0310 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 13 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	5,5	456,00	--	2508	--	2508	--	2709
		СП - 8%			--	--	--	--		201	
1108	234-303-0507 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 35 мм ГОСТ 16381-77	м	152,9	1851,00	--	283018	--	283018	--	305659
		СП - 8%			--	--	--	--		22641	
1109	234-303-0510 РСНБ РК 2022	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77	м	30,8	2480,00	--	76384	--	76384	--	82495

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		6111	
1110	234-303-0511 РСНБ РК 2022	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 25 мм, диаметром 54 мм ГОСТ 16381-77**	м	107,8	2667,00	--	287503	--	287503	--	310503
		СП - 8%			--	--	--	--		23000	
1111	242-304-0605 РСНБ РК 2022	**Клапан обратный подъемный муфтовый 16кч11р для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 11823-91**	шт.	1	4922,00	--	4922	--	4922	--	5316
		СП - 8%			--	--	--	--		394	
1112	1118-1101-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Краны воздушные. Установка**	шт.	37	386,85	--	14313	--	5161	8969	25144
		НР - 98%; СП - 8%			247,35	--	9152	--		1863	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 52	Тенге				2730724	117246	2114360	426808	3410131
							499118	53920	--	252600	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2692985				
	Материалы		Тенге				412825				
	Всего заработная плата		Тенге					523488			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1694036				
		Накладные расходы	Тенге				397849				
		Сметная прибыль	Тенге				247264				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3338098				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								278
		Сметная заработная плата	Тенге					523488			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				37739				
	Материалы		Тенге				7500				
	Всего заработная плата		Тенге					29550			
		Накладные расходы	Тенге				28959				
		Сметная прибыль	Тенге				5336				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				72034				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								16
		Сметная заработная плата	Тенге					29550			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 52	Тенге				3410132				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								294
		Сметная заработная плата	Тенге					553038			
		РАЗДЕЛ 53.Канализация К1,К3									
1113	1120-0801-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	**Дефлекторы. Установка**	дефлектор	11	4508,76	90,23	49596	993	1916	45959	103200
		НР - 98%; СП - 8%			4244,24	19,14	46687	211		7644	
1114	246-301-0601 РСНБ РК 2022	**Дефлекторы вентиляционные, диаметр воздуховода 50 мм**	шт.	6	9113,00	--	54678	--	54678	--	59052
		СП - 8%			--	--	--	--		4374	
1115	246-301-0601 РСНБ РК 2022	**Дефлекторы вентиляционные, диаметр воздуховода 100 мм**	шт.	5	9113,00	--	45565	--	45565	--	49210
		СП - 8%			--	--	--	--		3645	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1116	**1116-0501-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Прокладка трубопроводов канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности диам. 100 мм**	**м**	**205**	**1126,73**	**4,68**	**230980**	**960**	**1861**	**223897**	**491266**
		НР - 98%; СП - 8%			**1112,97**	**1,50**	**228159**	**308**		**36390**	
1117	**241-203-0107 РСНБ РК 2022**	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014**	**м**	**204,59**	**1167,00**	**--**	**238757**	**--**	**238757**	**--**	**257858**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**19101**	
1118	**1126-0101-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубопроводы. Изоляция конструкциями теплоизоляционными комплектными на основе цилиндров минераловатных на синтетическом связующем**	**м3 изоляции**	**3,89**	**104381,93**	**2973,35**	**406046**	**11566**	**113873**	**217315**	**673230**
		НР - 76%; СП - 8%			**72135,36**	**1371,17**	**280607**	**5334**		**49869**	
1119	**1126-0301-0701 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**120,95**	**722,33**	**21,29**	**87366**	**2575**	**23266**	**47544**	**145703**
		НР - 76%; СП - 8%			**508,68**	**8,54**	**61525**	**1033**		**10792**	
1120	**261-105-0190 РСНБ РК 2022**	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В**	**1000 м2**	**0,1390925**	**552642,00**	**--**	**76868**	**--**	**76868**	**--**	**83017**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6149**	
1121	**1116-0501-0212 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	**м подводок**	**30**	**1019,23**	**--**	**30577**	**--**	**15720**	**14560**	**48748**
		НР - 98%; СП - 8%			**495,23**	**--**	**14857**	**--**		**3611**	
1122	**261-301-0330 РСНБ РК 2022**	**Шланг резиновый**	**м**	**30**	**1577,00**	**--**	**47310**	**--**	**47310**	**--**	**51095**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3785**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 53	**Тенге**				**1267743**	**16094**	**619814**	**549275**	**1962379**
							631835	**6886**	**--**	**145360**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**956590**				
	Материалы		Тенге				**137139**				
	Всего заработная плата		Тенге					**348499**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**463178**				
		Накладные расходы	Тенге				**264859**				
		Сметная прибыль	Тенге				**97715**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1319164**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**195**
		Сметная заработная плата	Тенге					**348499**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**311153**				
	Материалы		Тенге				**19498**				
	Всего заработная плата		Тенге					**290222**			
		Накладные расходы	Тенге				**284416**				
		Сметная прибыль	Тенге				**47645**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**643214**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**159**
		Сметная заработная плата	Тенге					**290222**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 53	Тенге				**1962378**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**354**
		Сметная заработная плата	Тенге					**638721**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 54.Сантехприборы									
1123	**1117-0101-0110 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Установка чугунных и стальных мелких душевых поддонов**	**комплект**	**122**	**2534,97**	**314,28**	**309266**	**38343**	**39799**	**245091**	**598705**
		НР - 98%; СП - 8%			**1894,46**	**155,48**	**231124**	**18969**		**44348**	
1124	**244-102-0702 РСНБ РК 2022**	**Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 350 мм ГОСТ 18297-96**	**шт.**	**122**	**34571,00**	**--**	**4217662**	**--**	**4217662**	**--**	**4555075**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**337413**	
1125	**244-104-0604 РСНБ РК 2022**	**Сифон с выпуском и переливом для ванн и глубоких душевых поддонов СВПГ ГОСТ 23289-94**	**шт.**	**122**	**1583,00**	**--**	**193126**	**--**	**193126**	**--**	**208576**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**15450**	
1126	**1117-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Мойки на одно отделение. Установка**	**комплект**	**18**	**2025,39**	**25,15**	**36457**	**452**	**5135**	**30459**	**72269**
		НР - 98%; СП - 8%			**1715,02**	**11,68**	**30870**	**210**		**5353**	
1127	**244-102-0601 РСНБ РК 2022**	**Мойка из нержавеющей стали ГОСТ Р 50851-96 с одной чашей накладная размерами 500х600х150 мм**	**шт.**	**18**	**10146,00**	**--**	**182628**	**--**	**182628**	**--**	**197238**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**14610**	
1128	**244-104-0601 РСНБ РК 2022**	**Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94**	**шт.**	**18**	**922,00**	**--**	**16596**	**--**	**16596**	**--**	**17924**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1328**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 54	**Тенге**				**4955735**	**38795**	**4654946**	**275550**	**5649787**
							261994	**19179**	**--**	**418502**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4610012**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4610012**				
		Сметная прибыль	Тенге				**368801**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4978813**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**345723**				
	Материалы		Тенге				**44934**				
	Всего заработная плата		Тенге					**281173**			
		Накладные расходы	Тенге				**275550**				
		Сметная прибыль	Тенге				**49701**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**670974**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**155**
		Сметная заработная плата	Тенге					**281173**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 54	Тенге				**5649787**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**155**
		Сметная заработная плата	Тенге					**281173**			
		РАЗДЕЛ 55.Технологическое оборудование									
1129	**Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1"**	**Стол для учителя 1200х600х738**	**шт**	**16**	**34462,50**	**--**	**551400**	**--**		**--**	**551400**
					--	**--**	**--**	**--**	**551400**	**--**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1130	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1"	Стул полумягкий 400x420x820	шт	356	11220,54	--	3994512	--		--	3994512
					--	--	--	--	3994512	--	
1131	522-101-1210004 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	Парта двухместная регулируемая по высоте	шт.	20	41360,00	--	827200	--		--	827200
					--	--	--	--	827200	--	
1132	522-101-1221003 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	Стул ученический, регулируемый по высоте	шт.	40	44000,00	--	1760000	--		--	1760000
					--	--	--	--	1760000	--	
1133	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1"	Стол ученический двухместный 1200x550x640/700/760	шт	44	19788,39	--	870689	--		--	870689
					--	--	--	--	870689	--	
1134	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1"	Стул ученический Н=380/420/460	шт	88	8203,57	--	721914	--		--	721914
					--	--	--	--	721914	--	
1135	Прайс ТОО "FERROOM NS"	Шкаф книжный 1200x340x1700	шт	32	77644,64	--	2484628	--		--	2484628
					--	--	--	--	2484628	--	
1136	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1"	Шкаф для учебных пособий 1200x436x2070	шт	27	87489,29	--	2362211	--		--	2362211
					--	--	--	--	2362211	--	
1137	522-101-1229 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	Шкаф для одежды 800x432x1800	шт	15	80357,14	--	1205357	--		--	1205357
					--	--	--	--	1205357	--	
1138	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1"	Шкаф для документов и канц.принадлежностей 800x500x1700	шт	9	48291,96	--	434628	--		--	434628
					--	--	--	--	434628	--	
1139	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1"	Стол письменный двухтумбовый 1100x600x760	шт	15	51921,43	--	778821	--		--	778821
					--	--	--	--	778821	--	
1140	Прайс ТОО "АЛГА БАСУ LTD"	Стул подъемно-поворотный	шт	6	19732,14	--	118393	--		--	118393
					--	--	--	--	118393	--	
1141	Прайс ТОО "ELITESARA"	Подставка под оборудование 1100x600x700	шт	6	94375,00	--	566250	--		--	566250
					--	--	--	--	566250	--	
1142	1117-0201-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Гарнитура туалетная: полочки. Установка	шт.	13	1210,62	0,04	15738	1	65	15359	33585
		НР - 98%; СП - 8%			1205,57	--	15672	--		2488	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1143	Прайс ТОО "Фирма Казинтерсервис"	Комплект полочек для мыльных принадлежностей	шт	13	8928,57	--	116071	--		--	116071
					--	--	--	--	116071	--	
1144	Прайс ТОО "Фирма Казинтерсервис"	Комплект обеденной мебели (стол+4 стула) для учителей	шт	23	117857,14	--	2710714	--		--	2710714
					--	--	--	--	2710714	--	
1145	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1"	Стелаж универсальный 1000х600х2000	шт	11	56285,71	--	619143	--		--	619143
					--	--	--	--	619143	--	
1146	Прайс ТОО "АЛГА БАСУ LTD"	Стеллаж 2х-сторонний (для посуды) 920х432х2100 СБС 22	шт	90	49285,71	--	4435714	--		--	4435714
					--	--	--	--	4435714	--	
1147	Прайс ТОО "ELITESARA"	Шкаф для хлеба 1000х600х2000	шт	1	259642,86	--	259643	--		--	259643
					--	--	--	--	259643	--	
1148	Прайс ТОО "ELITESARA"	Производственный стол 1000х630х860 СО-10/60	шт	45	32857,14	--	1478571	--		--	1478571
					--	--	--	--	1478571	--	
1149	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1"	Столик инструментальный 1616х420х690	шт	1	24391,96	--	24392	--		--	24392
					--	--	--	--	24392	--	
1150	Прайс ТОО "АЛГА БАСУ LTD"	Шкаф под файлы 500х360х1450	шт	5	214910,71	--	1074554	--		--	1074554
					--	--	--	--	1074554	--	
1151	Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1"	Столик журнальный С96-25	шт	2	23519,64	--	47039	--		--	47039
					--	--	--	--	47039	--	
1152	522-101-1224028 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	Кресло для отдыха	шт	16	45263,00	--	724208	--		--	724208
					--	--	--	--	724208	--	
1153	521-402-0301002 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	Диван для отдыха 1850х860х900	шт	11	148214,29	--	1630357	--		--	1630357
					--	--	--	--	1630357	--	
1154	Прайс ТОО "АЛГА БАСУ LTD"	Стол руководителя с приставкой для компьютера	шт	1	42400,00	--	42400	--		--	42400
					--	--	--	--	42400	--	
1155	522-101-1224037 РСНБ РК 2022 ССЦ 03.2022	Кресло рабочее подъемно-поворотное для руководителя (кожа) 580х630х910	шт	1	46156,00	--	46156	--		--	46156
					--	--	--	--	46156	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1156	**Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1"**	**Кровать 1900х700х700**	**шт**	**310**	**48768,75**	**--**	**15118313**	**--**		**--**	**15118313**
					--	**--**	**--**	**--**	**15118313**	**--**	
1157	**Прайс ТОО "ZETA"**	**Тумбочка прикроватная 416х416х625 Т 92-02**	**шт**	**310**	**14340,00**	**--**	**4445400**	**--**		**--**	**4445400**
					--	**--**	**--**	**--**	**4445400**	**--**	
1158	**Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1"**	**Стол обеденный 800х800х750**	**шт**	**125**	**15663,39**	**--**	**1957924**	**--**		**--**	**1957924**
					--	**--**	**--**	**--**	**1957924**	**--**	
1159	**Прайс ТОО "Экспериментальный завод №1"**	**Шкаф для платья и белья 840х560х1900**	**шт**	**307**	**72057,14**	**--**	**22121542**	**--**		**--**	**22121542**
					--	**--**	**--**	**--**	**22121542**	**--**	
1160	**1303-0502-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования**	**подъемник**	**1**	**82537,25**	**8739,52**	**82537**	**8740**	**--**	**47305**	**140230**
		НР - 61%; СП - 8%			**73797,73**	**3751,81**	**73798**	**3752**		**10387**	
1161	**1303-0502-0104 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06**	**Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки для маломобильных групп людей. Монтаж оборудования. Добавлять или уменьшать за каждую остановку перемещения , более или менее 2**	**остановка**	**1**	**34021,93**	**2916,65**	**34022**	**2917**	**--**	**19737**	**58060**
		НР - 61%; СП - 8%			**31105,28**	**1250,60**	**31105**	**1251**		**4301**	
1162	**516-201-0101 РСНБ РК 2022**	**Платформа подъемная для лиц с ограниченными возможностями с вертикальным перемещением модели ПП ВП-225 (ПВ-250 П), грузоподъемность 225 кг, стандартный размер 800х1250 мм, внешние размеры подъемника 1250х1250 мм, скорость 0,15 м/с, высота подъема 1,4 м СТ РК ГОСТ 51630-2009, СТ РК 2960-2017**	**комплект**	**1**	**1921945,00**	**--**	**1921945**	**--**		**--**	**1921945**
					--	**--**	**--**	**--**	**1921945**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 55	**Тенге**				**75582387**	**11658**	**65**	**82401**	**75681965**
							120575	**5003**	**75450090**	**17176**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**75450089**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**75450089**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**116559**				
	Всего заработная плата		Тенге					**109906**			
		Накладные расходы	Тенге				**67042**				
		Сметная прибыль	Тенге				**14688**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**198289**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**65**
		Сметная заработная плата	Тенге					**109906**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**15738**				
	Материалы		Тенге				**65**				
	Всего заработная плата		Тенге					**15672**			
		Накладные расходы	Тенге				**15359**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2488**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**33585**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**9**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					15672			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 55	Тенге				75681963				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								74
		Сметная заработная плата	Тенге					125578			
		РАЗДЕЛ 56.Внутриплощадочные сети электроснабжения									
		Монтажные работы									
1163	1133-0207-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	**Светильники с лампами накаливания. Установка**	светильник	35	2849,33	258,55	99727	9049	956	75116	188831
		НР - 80%; СП - 8%			2563,49	119,23	89722	4173		13987	
1164	247-103-0604 РСНБ РК 2022	**Светильники уличные светодиодные MARK LED, мощность 100 Вт**	шт.	35	124826,00	--	4368910	--	4368910	--	4718423
		СП - 8%			--	--	--	--		349513	
1165	1308-0208-0209 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж по строительным основаниям**	м	115	775,01	24,77	89126	2849	47176	28898	127466
		НР - 72%; СП - 8%			340,01	9,00	39101	1035		9442	
1166	1308-0208-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	м	100	1054,60	31,51	105460	3151	68308	25333	141256
		НР - 72%; СП - 8%			340,01	11,84	34001	1184		10463	
		ЩОН									
1167	1308-0304-0203 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 600х600 мм. Установка на стене**	шт.	1	20241,32	1202,17	20241	1202	14988	3258	25379
		НР - 72%; СП - 8%			4051,32	473,71	4051	474		1880	
1168	247-201-0136 РСНБ РК 2022	**Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-12 IP40, на 12 модулей, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	2233,00	--	2233	--	2233	--	2412
		СП - 8%			--	--	--	--		179	
1169	1308-0303-0601 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,06	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	4	3714,16	13,40	14857	54	7120	5532	22020
		НР - 72%; СП - 8%			1920,72	--	7683	--		1631	
1170	247-204-0858 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	2926,00	--	2926	--	2926	--	3160
		СП - 8%			--	--	--	--		234	
1171	247-204-0857 РСНБ РК 2022	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	3	2926,00	--	8778	--	8778	--	9480
		СП - 8%			--	--	--	--		702	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 56	**Тенге**				4712258	16305	4521395	138137	5238427
							174558	6866	--	388031	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				229684				
		Материалы	Тенге				137592				
		Всего заработная плата	Тенге					87529			
		Накладные расходы	Тенге				63021				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				**23416**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**316121**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**48**
		Сметная заработная плата	Тенге					**87529**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4482574**				
	Материалы		Тенге				**955**				
	Всего заработная плата		Тенге					**93895**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4382847**				
		Накладные расходы	Тенге				**75116**				
		Сметная прибыль	Тенге				**364615**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4922305**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**51**
		Сметная заработная плата	Тенге					**93895**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 56	Тенге				**5238426**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**99**
		Сметная заработная плата	Тенге					**181424**			
		РАЗДЕЛ 57.Наружные сети водопровода и канализации									
				УСТРОЙСТВО ВОДОПРОВОДНЫХ КОЛОДЦЕВ ВК1-ВК10,ПГ1-ПГ7,МК1-МК3 (20 шт)							
1172	**222-503-0201 РСНБ РК 2022**	**Стремянка**	**т**	**0,3416**	**1004968,00**	**--**	**343297**	**--**	**343297**	**--**	**370761**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**27464**	
1173	**244-202-0101 РСНБ РК 2022**	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**20**	**25559,00**	**--**	**511180**	**--**	**511180**	**--**	**552074**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**40894**	
1174	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=2 к объему**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115**	**м2**	**20,496**	**95,53**	**2,14**	**1958**	**44**	**1146**	**535**	**2693**
		НР - 69%; СП - 8%			**37,46**	**0,38**	**768**	**8**		**199**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 57	**Тенге**				**856435**	**44**	**855623**	**535**	**925528**
							768	**8**	**--**	**68557**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**856435**				
	Материалы		Тенге				**1146**				
	Всего заработная плата		Тенге					**776**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**854477**				
		Накладные расходы	Тенге				**535**				
		Сметная прибыль	Тенге				**68557**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**925527**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**776**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 57	Тенге				**925527**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**776**			
		РАЗДЕЛ 58.Канализация К1									
		Устройство канализационных колодцев (24+12=36 ШТ)									
1175	**222-503-0201 РСНБ РК 2022**	**Ограждение лестничных проемов, лестничные марши, пожарные лестницы ГОСТ 25772-83**	**т**	**0,49824**	**1004968,00**	**--**	**500715**	**--**	**500715**	**--**	**540772**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**40057**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1176	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=2 к объему**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115**	**м2**	**29,8944**	**95,53**	**2,14**	**2856**	**64**	**1672**	**781**	**3927**
		НР - 69%; СП - 8%			**37,46**	**0,38**	**1120**	**11**		**291**	
1177	**244-202-0101 РСНБ РК 2022**	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**30**	**25559,00**	**--**	**766770**	**--**	**766770**	**--**	**828112**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**61342**	
1178	**244-202-0102 РСНБ РК 2022**	**Люк чугунный, тип Т (С250) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**6**	**35152,00**	**--**	**210912**	**--**	**210912**	**--**	**227785**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**16873**	
		КОЛОДЕЦ-ЖИРОУЛОВИТЕЛЬ /2 ШТ/									
1179	**244-202-0101 РСНБ РК 2022**	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**2**	**25559,00**	**--**	**51118**	**--**	**51118**	**--**	**55207**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4089**	
1180	**222-525-0401 РСНБ РК 2022**	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т /ручка,анкер/**	**т**	**0,001504**	**973520,00**	**--**	**1464**	**--**	**1464**	**--**	**1581**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**117**	
1181	**1113-0301-1406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04 к=2 к объему**	**Окраска металлических огрунтованных поверхностей эмалью ПФ-115**	**м2**	**0,09024**	**95,53**	**2,14**	**9**	**--**	**6**	**2**	**12**
		НР - 69%; СП - 8%			**37,46**	**0,38**	**3**	**--**		**1**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 58	**Тенге**				**1533844**	**64**	**1532657**	**783**	**1657396**
							1123	**11**	**--**	**122770**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1533844**				
	Материалы		Тенге				**1677**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1134**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1530979**				
		Накладные расходы	Тенге				**783**				
		Сметная прибыль	Тенге				**122770**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1657397**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1134**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 58	Тенге				**1657397**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1134**			
		РАЗДЕЛ 59.Поливочный водопровод В7									
		Земляные работы									
1182	**1101-0101-0362 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,65 м3**	**м3 грунта**	**530,493**	**211,86**	**211,86**	**112390**	**112391**	**--**	**19411**	**142347**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**50,82**	**--**	**26960**		**10546**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1183	1101-0205-0302 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	Грунты 2 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами. Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом, применен коэффициент к затратам труда - 1,2	м3 грунта	16,407	2967,81	--	48693	--	--	35059	90452
		НР - 72%; СП - 8%			2967,81	--	48693	--		6700	
1184	1101-0205-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1 (30 см)	м3 грунта	14,766	1175,63	--	17359	--	--	12499	32246
		НР - 72%; СП - 8%			1175,63	--	17359	--		2389	
1185	1101-0104-0402 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	477,434	54,21	54,21	25882	25881	--	5505	33898
		НР - 72%; СП - 8%			--	16,02	--	7648		2511	
1186	1101-0104-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с), добавлять на каждые последующие 5 м перемещения грунта. Группа грунтов 2	м3 грунта	477,434	26,77	26,77	12781	12781	--	2721	16744
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,91	--	3777		1241	
1187	1101-0201-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	492,2	241,97	116,12	119098	57154	--	63085	196757
		НР - 72%; СП - 8%			125,85	52,16	61943	25673		14574	
		Трубопроводы									
1188	1122-0501-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр до 50 мм. Укладка	км трубопровода	0,875	430207,06	101327,14	376431	88662	1343	310791	742200
		НР - 99%; СП - 8%			327343,68	31433,93	286426	27505		54978	
1189	241-201-0804 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 25x2 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	95,95	162,00	--	15544	--	15544	--	16788
		СП - 8%			--	--	--	--		1244	
1190	241-201-0807 РСНБ РК 2022	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 21 - 50x2,4 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	787,8	292,00	--	230038	--	230038	--	248441
		СП - 8%			--	--	--	--		18403	
1191	1122-0701-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,875	89391,03	--	78217	--	3269	74198	164609
		НР - 99%; СП - 8%			85654,80	--	74948	--		12193	
1192	1116-0701-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	13	26493,58	--	344417	--	336954	7314	379869
		НР - 98%; СП - 8%			574,08	--	7463	--		28138	
1193	242-207-0603 РСНБ РК 2022	Компрессионный шаровой кран DN 25	шт.	13	5675,00	--	73775	--	73775	--	79677
		СП - 8%			--	--	--	--		5902	
1194	1122-0901-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Задвижки или клапаны обратные чугунные диаметром 50 мм. Установка	задвижка или клапан	1	1755,04	43,09	1755	43	162	1554	3574

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 99%; СП - 8%			**1550,10**	**19,87**	**1550**	**20**		**265**	
1195	**242-106-0403 РСНБ РК 2022**	**Затвор дисковый поворотный,с рукояткой, корпус Wafer из ВЧШГ, диск из нержавеющей стали, уплотнение EPDM, для воды ,Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 13547-79 DN 50**	**шт.**	**1**	**39743,00**	**--**	**39743**	**--**	**39743**	**--**	**42922**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3179**	
1196	**241-116-0307 РСНБ РК 2022**	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 50 ГОСТ 12816-80**	**шт.**	**2**	**1800,00**	**--**	**3600**	**--**	**3600**	**--**	**3888**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**288**	
1197	**241-214-0104 РСНБ РК 2022**	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**2**	**876,00**	**--**	**1752**	**--**	**1752**	**--**	**1892**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**140**	
1198	**241-208-1501 РСНБ РК 2022**	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 25, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**13**	**293,00**	**--**	**3809**	**--**	**3809**	**--**	**4114**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**305**	
1199	**241-208-1502 РСНБ РК 2022**	**Отвод полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**10**	**367,00**	**--**	**3670**	**--**	**3670**	**--**	**3964**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**294**	
1200	**241-209-1002 РСНБ РК 2022**	**Тройник полиэтиленовый сварной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1**	**898,00**	**--**	**898**	**--**	**898**	**--**	**970**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**72**	
1201	**241-209-0807 РСНБ РК 2022**	**Тройник полиэтиленовый компрессионный переходной DN 50x25x50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**13**	**1243,00**	**--**	**16159**	**--**	**16159**	**--**	**17452**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1293**	
1202	**241-209-0401 РСНБ РК 2022**	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 17, DN 110x50x110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1**	**2519,00**	**--**	**2519**	**--**	**2519**	**--**	**2721**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**202**	
1203	**241-210-0107 РСНБ РК 2022**	**Переход полиэтиленовый литой ПЭ 100 SDR 11, DN 50x25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**1**	**676,00**	**--**	**676**	**--**	**676**	**--**	**730**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**54**	
1204	**241-211-0602 РСНБ РК 2022**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 25, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**13**	**1097,00**	**--**	**14261**	**--**	**14261**	**--**	**15402**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1141**	
1205	**241-211-0605 РСНБ РК 2022**	**Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 11, DN 50, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**шт.**	**30**	**923,00**	**--**	**27690**	**--**	**27690**	**--**	**29905**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2215**	
1206	**1122-0501-0408 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб наружным диаметром 250 мм. Укладка в траншею**	**км трубопровода**	**0,021**	**1657033,40**	**1201133,77**	**34798**	**25224**	**--**	**15767**	**54611**
		НР - 99%; СП - 8%			**455899,63**	**302515,11**	**9574**	**6353**		**4045**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1207	**241-201-0620 РСНБ РК 2022**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 250х14,8 питьевая ГОСТ 18599-2001**	**м**	**21**	**8331,00**	**--**	**174951**	**--**	**174951**	**--**	**188947**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**13996**	
1208	**1122-1401-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 К=0,3**	**Концы футляра диаметром 800 мм (250мм). Заделка битумом и прядью**	**футляр**	**2**	**13121,14**	**1583,58**	**26242**	**3168**	**14474**	**8573**	**37600**
		НР - 99%; СП - 8%			**4299,93**	**29,81**	**8600**	**60**		**2785**	
1209	**1116-0401-0204 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка /гильза/**	**м трубопровода**	**0,3**	**5705,60**	**116,14**	**1712**	**34**	**1254**	**426**	**2309**
		НР - 98%; СП - 8%			**1414,50**	**34,69**	**424**	**10**		**171**	
1210	**1116-0401-0207 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04**	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 150 мм. Прокладка /гильза/**	**м трубопровода**	**0,3**	**11010,80**	**157,36**	**3303**	**47**	**2668**	**589**	**4203**
		НР - 98%; СП - 8%			**1959,86**	**43,52**	**588**	**13**		**311**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 59	**Тенге**				**1812163**	**325385**	**969209**	**557492**	**2559232**
							517568	**98019**	**--**	**189575**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**27690**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**27690**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2215**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**29905**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**1435041**				
	Материалы		Тенге				**19250**				
	Всего заработная плата		Тенге					**607089**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**581395**				
		Накладные расходы	Тенге				**549163**				
		Сметная прибыль	Тенге				**158740**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2142944**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**379**
		Сметная заработная плата	Тенге					**607089**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**349432**				
	Материалы		Тенге				**340874**				
	Всего заработная плата		Тенге					**8498**			
		Накладные расходы	Тенге				**8329**				
		Сметная прибыль	Тенге				**28620**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**386381**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4**
		Сметная заработная плата	Тенге					**8498**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 59	Тенге				**2559230**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**383**
		Сметная заработная плата	Тенге					**615587**			
		РАЗДЕЛ 60.Ограждение территории									
		Панель ограждения ПМ /262 шт/									
1211	**1109-0701-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Панели ограждения. Сборка с помощью крана на автомобильном ходу**	**т конструкций**	**16,52434**	**265499,70**	**22368,53**	**4387207**	**369625**	**77122**	**2830270**	**7794875**
		НР - 69%; СП - 8%			**238464,00**	**9766,22**	**3940460**	**161380**		**577398**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1212	**214-210-0101 РСНБ РК 2022**	**Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**11,442064**	**408502,00**	**--**	**4674106**	**--**	**4674106**	**--**	**5048034**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**373928**	
1213	**214-201-0102 РСНБ РК 2022**	**Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005**	**т**	**6,0737364**	**435218,00**	**--**	**2643399**	**--**	**2643399**	**--**	**2854871**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**211472**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 60	**Тенге**				**11704712**	**369625**	**7394627**	**2830270**	**15697780**
							3940460	**161380**	**--**	**1162798**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7317505**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**7317505**				
		Сметная прибыль	Тенге				**585400**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**7902905**				
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**4387207**				
	Материалы		Тенге				**77122**				
	Всего заработная плата		Тенге					**4101840**			
		Накладные расходы	Тенге				**2830270**				
		Сметная прибыль	Тенге				**577398**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**7794875**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2221**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4101840**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 60	Тенге				**15697780**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2221**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4101840**			
		РАЗДЕЛ 61.Покрытие тротуаров брусчаткой (тип IV - 2340 м2)									
1214	**1127-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня**	**м2**	**1638**	**1866,00**	**293,96**	**3056508**	**481506**	**2475510**	**263554**	**3585664**
		НР - 108%; СП - 8%			**60,74**	**88,24**	**99492**	**144537**		**265602**	
1215	**1127-0403-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=2**	**Устройство оснований толщиной 12 см из щебня, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к гр.1,2 до толщины 10 см**	**м2**	**3276**	**-141,37**	**-16,61**	**-463128**	**-54415**	**-405601**	**-22572**	**-524553**
		НР - 108%; СП - 8%			**-0,95**	**-5,43**	**-3112**	**-17789**		**-38853**	
1216	**1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка**	**м3**	**81,9**	**12826,67**	**1344,50**	**1050504**	**110114**	**923030**	**49106**	**1187578**
		НР - 108%; СП - 8%			**211,97**	**343,20**	**17360**	**28108**		**87969**	
1217	**211-401-0101 РСНБ РК 2022**	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	**м3**	**81,9**	**10242,00**	**--**	**838820**	**--**	**838820**	**--**	**905926**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**67106**	
1218	**1127-0402-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Основания из песчано-цементных смесей однослойные. Устройство**	**м2 дорожного основания**	**1638**	**152,87**	**129,54**	**250401**	**212187**	**130**	**75233**	**351679**
		НР - 108%; СП - 8%			**23,25**	**19,28**	**38084**	**31581**		**26044**	
1219	**211-401-0101 РСНБ РК 2022**	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	**м3**	**40,7862**	**10242,00**	**--**	**417732**	**--**	**417732**	**--**	**451151**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**33419**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1220	261-107-0102 РСНБ РК 2022	Шлакопортландцемент ШПЦ 300 ГОСТ 10178-85	т	8,3538	28711,00	--	239846	--	239846	--	259034
		СП - 8%			--	--	--	--		19188	
1221	1111-0101-2501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком	м2	1638	1852,22	168,56	3033936	276102	75412	2604846	6089887
		НР - 94%; СП - 8%			1637,62	54,15	2682422	88698		451105	
1222	255-102-0605 РСНБ РК 2022	Брусчатка бетонная фигурная серая толщиной 60 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-91	м2	1638	3574,00	--	5854212	--	5854212	--	6322549
		СП - 8%			--	--	--	--		468337	
1223	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м	469	3517,65	43,82	1649778	20552	1094655	586508	2415191
		НР - 108%; СП - 8%			1139,81	18,11	534571	8494		178905	
1224	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 100.20.8	м3	7,504	74750,00	--	560924	--	560924	--	605798
		СП - 8%			--	--	--	--		44874	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 61	Тенге				16489533	1046046	12074670	3556675	21649904
							3368817	283629	--	1603696	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				16489533				
	Материалы		Тенге				4163136				
	Всего заработная плата		Тенге					3652446			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7911534				
		Накладные расходы	Тенге				3556675				
		Сметная прибыль	Тенге				1603696				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				21649904				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2196
		Сметная заработная плата	Тенге					3652446			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 61	Тенге				21649904				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2196
		Сметная заработная плата	Тенге					3652446			
		РАЗДЕЛ 62.Асфальтобетонное покрытие проездов (тип I - 6210 м2)									
1225	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	652,05	1611,86	1394,29	1051013	909147	3651	401174	1568363
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	357,71	138215	233245		116176	
1226	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	652,05	10254,00	--	6686121	--	6686121	--	7221011
		СП - 8%			--	--	--	--		534890	
1227	1127-0403-0502 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство верхнего слоя двухслойных оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм	м2	4347	1875,04	303,00	8150799	1317141	6569621	709604	9569225
		НР - 108%; СП - 8%			60,74	90,41	264037	393012		708822	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1228	**1127-0403-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=3**	**Устройство оснований толщиной 12 см из щебня фракции 70-120 мм, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к гр.1,2 до толщины 15 см**	**м2**	**13041**	**141,37**	**16,61**	**1843606**	**216611**	**1614606**	**89852**	**2088125**
		НР - 108%; СП - 8%			**0,95**	**5,43**	**12389**	**70813**		**154666**	
1229	**1127-0602-0306 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3**	**м2**	**6210**	**2690,31**	**225,39**	**16706825**	**1399672**	**15099366**	**466682**	**18547407**
		НР - 108%; СП - 8%			**33,46**	**36,12**	**207787**	**224305**		**1373900**	
1230	**1127-0602-0406 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=2 к=4**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 11-270602-0306 /до 6 см/**	**м2**	**24840**	**297,09**	**0,02**	**7379716**	**497**	**7305941**	**79240**	**8055612**
		НР - 108%; СП - 8%			**2,95**	**--**	**73278**	**--**		**596657**	
1231	**1127-0602-0301 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Устройство покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых с плотностью каменных материалов 2,5-2,9 т/м3 типа АБВ**	**м2**	**6210**	**2742,72**	**236,59**	**17032291**	**1469224**	**15355280**	**460782**	**18892497**
		НР - 108%; СП - 8%			**33,46**	**35,24**	**207787**	**218840**		**1399424**	
1232	**1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий**	**м**	**1690**	**3517,65**	**43,82**	**5944829**	**74056**	**3944494**	**2113430**	**8702926**
		НР - 108%; СП - 8%			**1139,81**	**18,11**	**1926279**	**30606**		**644667**	
1233	**255-101-0101 РСНБ РК 2022**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 100.30.15**	**м3**	**72,67**	**74750,00**	**--**	**5432083**	**--**	**5432083**	**--**	**5866650**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**434567**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 62	**Тенге**				**70227283**	**5386348**	**62011163**	**4320764**	**80511816**
							2829772	**1170821**	**--**	**5963769**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**70227283**				
	Материалы		Тенге				**49892961**				
	Всего заработная плата		Тенге					**4000593**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**12118204**				
		Накладные расходы	Тенге				**4320764**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5963769**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**80511816**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2309**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4000593**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 62	Тенге				**80511816**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2309**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4000593**			
		РАЗДЕЛ 63.Покрытие спортплощадок теннисной, волейбольной и баскетбольной									
		Синтетическое рулонное Regupol /тип II- 876 м2/									
1234	**1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08**	**Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка**	**м3**	**87,6**	**12826,67**	**1344,50**	**1123616**	**117778**	**987269**	**52523**	**1270230**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	343,20	18569	30064		94091	
1235	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	87,6	10242,00	--	897199	--	897199	--	968975
		СП - 8%			--	--	--	--		71776	
1236	1127-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня	м2	876	1866,00	293,96	1634616	257509	1323899	140948	1917608
		НР - 108%; СП - 8%			60,74	88,24	53208	77298		142043	
1237	1127-0403-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=2	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к гр.1,2 до толщины 10 см	м2	1752	-141,37	-16,61	-247680	-29100	-216916	-12071	-280530
		НР - 108%; СП - 8%			-0,95	-5,43	-1664	-9513		-20779	
1238	1127-0601-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия однослойные цементобетонные, толщиной слоя 5 см. Устройство	м2 покрытия	876	596,09	19,05	522175	16688	495544	15032	580184
		НР - 108%; СП - 8%			11,35	4,54	9943	3977		42977	
1239	1111-0101-3607 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия ковровые. Устройство насухо с проклееванием на стыках клеем "Бустилат"	м2	876	712,99	29,42	624579	25772	17511	558906	1278163
		НР - 94%; СП - 8%			663,58	15,17	581296	13289		94678	
1240	233-102-0302 РСНБ РК 2022	Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 13 мм	м2	893,52	8723,00	--	7794175	--	7794175	--	8417709
		СП - 8%			--	--	--	--		623534	
		Покрытие из цементобетона /тип II- 876 м2/									
1241	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	м3	87,6	12826,67	1344,50	1123616	117778	987269	52523	1270230
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	343,20	18569	30064		94091	
1242	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	87,6	10242,00	--	897199	--	897199	--	968975
		СП - 8%			--	--	--	--		71776	
1243	1127-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня	м2	876	1866,00	293,96	1634616	257509	1323899	140948	1917608
		НР - 108%; СП - 8%			60,74	88,24	53208	77298		142043	
1244	1127-0403-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=2	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к гр.1,2 до толщины 10 см	м2	1752	-141,37	-16,61	-247680	-29100	-216916	-12071	-280530
		НР - 108%; СП - 8%			-0,95	-5,43	-1664	-9513		-20779	
1245	1127-0601-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия однослойные цементобетонные, толщиной слоя 5 см. Устройство	м2 покрытия	876	596,09	19,05	522175	16688	495544	15032	580184
		НР - 108%; СП - 8%			11,35	4,54	9943	3977		42977	
1246	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м	166	3517,65	43,82	583930	7274	387448	207591	854844
		НР - 108%; СП - 8%			1139,81	18,11	189208	3006		63322	
1247	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 100.20.8	м3	2,656	74750,00	--	198536	--	198536	--	214419

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		15883	
		Покрытие из спецсмеси /тип III- 1315 м2/									
1248	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	м3	131,5	12826,67	1344,50	1686707	176802	1482031	78845	1906796
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	343,20	27874	45131		141244	
1249	211-401-0101 РСНБ РК 2022	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	131,5	10242,00	--	1346823	--	1346823	--	1454569
		СП - 8%			--	--	--	--		107746	
1250	1127-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня	м2	1315	1866,00	293,96	2453790	386558	1987359	211584	2878601
		НР - 108%; СП - 8%			60,74	88,24	79873	116036		213227	
1251	1127-0403-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=7	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к гр.1,2 до толщины 5 см	м2	9205	-141,37	-16,61	-1301311	-152895	-1139671	-63422	-1473905
		НР - 108%; СП - 8%			-0,95	-5,43	-8745	-49983		-109171	
1252	1127-0102-0201 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Основания и покрытия толщиной 15 см из готовой цементно-грунтовой смеси, приготовленной из песчаных, супесчаных грунтов. Устройство автогрейдером	м2 основания или покрытия	1315	260,09	55,53	342018	73022	223510	68959	443852
		НР - 108%; СП - 8%			34,59	13,97	45486	18371		32875	
1253	211-501-0103 РСНБ РК 2022	Кирпич из отсевов дробления М800 ГОСТ 31424-2010	м3	118,35	11348,00	--	1343036	--	1343036	--	1450479
		СП - 8%			--	--	--	--		107443	
1254	216-102-0201 РСНБ РК 2022	Известь строительная воздушная гидратная (гашеная), без добавок, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	39,45	45658,00	--	1801208	--	1801208	--	1945305
		СП - 8%			--	--	--	--		144097	
1255	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м	64,5	3517,65	43,82	226888	2826	150544	80660	332153
		НР - 108%; СП - 8%			1139,81	18,11	73518	1168		24604	
1256	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 100.20.8	м3	1,032	74750,00	--	77142	--	77142	--	83313
		СП - 8%			--	--	--	--		6171	
		Газон обыкновенный /тип IV- 1409 м2/									
1257	1147-0112-0103 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см	м2	1409	401,02	13,75	565037	19374	--	484865	1133893
		НР - 88%; СП - 8%			387,27	3,78	545663	5326		83990	
1258	1147-0112-0105 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=3	Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять или исключать до 30 мм	м2	4227	79,26	0,16	335032	676	--	294241	679617
		НР - 88%; СП - 8%			79,10	--	334356	--		50344	
1259	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м	338	3517,65	43,82	1188966	14811	788899	422686	1740585
		НР - 108%; СП - 8%			1139,81	18,11	385256	6121		128933	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1260	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 100.20.8	м3	5,408	74750,00	--	404248	--	404248	--	436588
		СП - 8%			--	--	--	--		32340	
		Футбольная площадка /тип V- 1800 м2/									
1261	1127-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня	м2	1800	1866,00	293,96	3358800	529128	2720340	289620	3940290
		НР - 108%; СП - 8%			60,74	88,24	109332	158832		291870	
1262	1127-0403-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=2	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к гр.1,2 до толщины 10 см	м2	3600	-141,37	-16,61	-508932	-59796	-445716	-24804	-576432
		НР - 108%; СП - 8%			-0,95	-5,43	-3420	-19548		-42696	
1263	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	90	1611,86	1394,29	145067	125486	504	55373	216475
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	357,71	19077	32194		16035	
1264	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	90	10254,00	--	922860	--	922860	--	996689
		СП - 8%			--	--	--	--		73829	
1265	1111-0101-3607 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия ковровые. Устройство насухо с проклееванием на стыках клеем "Бустилат"/искусственная трава/	м2	1800	2961,07	29,42	5329926	52956	4082526	1148436	6996636
		НР - 94%; СП - 8%			663,58	15,17	1194444	27306		518274	
1266	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	м3	36	12826,67	1344,50	461760	48402	405727	21585	522012
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	343,20	7631	12355		38668	
1267	211-402-0101 РСНБ РК 2022	Песок кварцевый	т	59,4	7157,00	--	425126	--	425126	--	459136
		СП - 8%			--	--	--	--		34010	
1268	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м	180	3517,65	43,82	633177	7888	420123	225099	926939
		НР - 108%; СП - 8%			1139,81	18,11	205166	3260		68663	
1269	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 100.20.8	м3	2,88	74750,00	--	215280	--	215280	--	232502
		СП - 8%			--	--	--	--		17222	
		Площадка для гимнастики /тип V- 700 м2/									
1270	1127-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня	м2	700	1866,00	293,96	1306200	205772	1057910	112630	1532335
		НР - 108%; СП - 8%			60,74	88,24	42518	61768		113505	
1271	1127-0403-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=2	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к гр.1,2 до толщины 10 см	м2	1400	-141,37	-16,61	-197918	-23254	-173334	-9646	-224168
		НР - 108%; СП - 8%			-0,95	-5,43	-1330	-7602		-16604	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1272	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	35	1611,86	1394,29	56415	48800	196	21534	84185
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	357,71	7419	12520		6236	
1273	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	35	10254,00	--	358890	--	358890	--	387601
		СП - 8%			--	--	--	--		28711	
1274	1111-0101-3607 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия ковровые. Устройство насухо с проклееванием на стыках клеем "Бустилат"/искусственная трава/	м2	700	2961,07	29,42	2072749	20594	1587649	446614	2720914
		НР - 94%; СП - 8%			663,58	15,17	464506	10619		201551	
1275	1127-0401-0101 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство подстилающих и выравнивающих слоев оснований из песка	м3	14	12826,67	1344,50	179573	18823	157782	8394	203005
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	343,20	2968	4805		15037	
1276	211-402-0101 РСНБ РК 2022	Песок кварцевый	т	23,1	7157,00	--	165327	--	165327	--	178553
		СП - 8%			--	--	--	--		13226	
1277	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м	108,5	3517,65	43,82	381665	4755	253241	135685	558738
		НР - 108%; СП - 8%			1139,81	18,11	123669	1965		41388	
1278	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 100.20.8	м3	1,736	74750,00	--	129766	--	129766	--	140147
		СП - 8%			--	--	--	--		10381	
		Беговая дорожка /тип V- 1047 м2/									
1279	1127-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня	м2	1047	1866,00	293,96	1953702	307776	1582331	168462	2291935
		НР - 108%; СП - 8%			60,74	88,24	63595	92387		169771	
1280	1127-0403-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=2	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к гр.1,2 до толщины 10 см	м2	2094	-141,37	-16,61	-296029	-34781	-259259	-14428	-335292
		НР - 108%; СП - 8%			-0,95	-5,43	-1989	-11370		-24835	
1281	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	104,7	1611,86	1394,29	168762	145982	587	64417	251833
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	357,71	22193	37452		18654	
1282	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	104,7	10254,00	--	1073594	--	1073594	--	1159482
		СП - 8%			--	--	--	--		85888	
1283	1127-0601-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия однослойные цементобетонные, толщиной слоя 5 см. Устройство	м2 покрытия	1047	596,09	19,05	624106	19945	592278	17967	693438
		НР - 108%; СП - 8%			11,35	4,54	11883	4753		51366	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1284	1111-0101-3607 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия ковровые. Устройство насухо с проклееванием на стыках клеем "Бустилат"	м2	1047	712,99	29,42	746501	30803	20930	668007	1527668
		НР - 94%; СП - 8%			663,58	15,17	694768	15883		113160	
1285	233-102-0302 РСНБ РК 2022	Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	м2	1067,94	8723,00	--	9315641	--	9315641	--	10060892
		СП - 8%			--	--	--	--		745251	
		Место для прыжков в длину /тип V- 145 м2/									
1286	1127-0403-0501 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Устройство однослойных оснований толщиной 12 см из щебня	м2	145	1866,00	293,96	270570	42624	219139	23331	317412
		НР - 108%; СП - 8%			60,74	88,24	8807	12795		23512	
1287	1127-0403-0503 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08 к=2	Устройство оснований толщиной 12 см из щебня, на каждый 1 см изменения толщины слоя добавлять или исключать к гр.1,2 до толщины 10 см	м2	290	-141,37	-16,61	-40997	-4817	-35904	-1998	-46435
		НР - 108%; СП - 8%			-0,95	-5,43	-276	-1575		-3439	
1288	1127-0401-0102 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	14,5	1611,86	1394,29	23372	20217	81	8921	34877
		НР - 108%; СП - 8%			211,97	357,71	3074	5187		2583	
1289	211-601-0101 РСНБ РК 2022	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	14,5	10254,00	--	148683	--	148683	--	160578
		СП - 8%			--	--	--	--		11895	
1290	1127-0601-0401 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Покрытия однослойные цементобетонные, толщиной слоя 5 см. Устройство	м2 покрытия	145	596,09	19,05	86433	2762	82025	2488	96035
		НР - 108%; СП - 8%			11,35	4,54	1646	658		7114	
1291	1111-0101-3607 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,04	Покрытия ковровые. Устройство насухо с проклееванием на стыках клеем "Бустилат"	м2	145	712,99	29,42	103384	4266	2899	92513	211569
		НР - 94%; СП - 8%			663,58	15,17	96219	2200		15672	
1292	233-102-0302 РСНБ РК 2022	Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	м2	147,9	8723,00	--	1290132	--	1290132	--	1393343
		СП - 8%			--	--	--	--		103211	
1293	1127-0201-1002 РСНБ РК 2022 Кзтр и Кэм=1,08	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м	96,2	3517,65	43,82	338398	4215	224533	120303	495397
		НР - 108%; СП - 8%			1139,81	18,11	109650	1742		36696	
1294	255-101-0101 РСНБ РК 2022	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 100.20.8	м3	1,5392	74750,00	--	115055	--	115055	--	124259
		СП - 8%			--	--	--	--		9204	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 63	Тенге				58887694	2798516	50493731	6318282	70422463
							5595447	820703	--	5216485	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				58887694				
	Материалы		Тенге				21573847				
	Всего заработная плата		Тенге					6416150			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**28919920**				
		Накладные расходы	Тенге				**6318282**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5216485**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**70422461**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4198**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6416150**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 63	Тенге				**70422461**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**4198**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6416150**			
		ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	**Тенге**				**395387852**	**16706362**	**310017200**	**63137956**	**600434554**
							41422989	**5374456**	**101240788**	**36977229**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**101240787**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**101240787**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**18181027**				
	Материалы		Тенге				**2431763**				
	Всего заработная плата		Тенге					**11323688**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1093118**				
		Накладные расходы	Тенге				**7802222**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2078679**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**28061928**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6485**
		Сметная заработная плата	Тенге					**11323688**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**239870496**				
	Материалы		Тенге				**84120790**				
	Всего заработная плата		Тенге					**22820596**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**125375866**				
		Накладные расходы	Тенге				**21332093**				
		Сметная прибыль	Тенге				**20896125**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**282098714**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**13735**
		Сметная заработная плата	Тенге					**22820596**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**6873899**				
	Материалы		Тенге				**154502**				
	Всего заработная плата		Тенге					**6449256**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4080**				
		Накладные расходы	Тенге				**4449980**				
		Сметная прибыль	Тенге				**905911**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**12229790**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3451**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6449256**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**29221642**				
	Материалы		Тенге				**22837622**				
	Всего заработная плата		Тенге					**6203905**			
		Накладные расходы	Тенге				**6079820**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2824110**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**38125572**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3506**
		Сметная заработная плата	Тенге					**6203905**			
		ИТОГО ПО НАДЗЕМНОЙ ЧАСТИ:	Тенге				**461756791**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**27177**
		Сметная заработная плата	Тенге					**46797445**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**600493796,04**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**70737245**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**18324128**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**6125894**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**310017210**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**101240787**		
		- Накладные расходы	Тенге							**63137956**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**36977229**	
Итого с ненормируемыми и непредвиденными затратами											499 253 009,04
Итого с временными зданиями и сооружениями, 1,5%											506 741 804,18
Итого с дополнительными затратами при производстве СМР (ремонтно-строительных) в зимнее время, 0,7 %											510 288 996,80
Непревиденные работы и затрат 2%											520 494 776,74
Итого сметной стоимость											621 735 563,74
Пересчет в текущих ценах 2022 года 43% К=1											267 346 292,42
Пересчет в текущих ценах 2023 года 57% К=1,0450539											370 355 890,12
Налог на добавленную стоимость, 12%											76 524 261,91
Итого с НДС											714 226 444,45
Понижающий коэффициент - 10%											- 71 422 644,45
Итого											642 803 800,00

ЗАКАЗЧИК:
ГУ "Управление строительства Атырауской области"

Заместитель руководителя управления _____ А.Зиноллаев

Руководитель отдела _____ Н.Сакпаров

ПОДРЯДЧИК:
ТОО "БатысАльянсСтрой"

Директор _____ Ж.Жубанов

ТЕХНАДЗОР:
ТОО "АДС САПА"_____ С.Джахаев

АВТОРСКИЙ НАДЗОР:
ТОО "Poligram" _____ Н.Арыстанов

ТОО «POLIGRAM» 02
АВТОРСКИЙ НАДЗОР
Ф.И.О._____
Дата_____
Подпись_____
Гос. лицензия №0001105