Заказчик: ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
Технический надзор: ТОО "АлГарСтрой Проект"
Подрядчик: ТОО "УМИРЗАК"
Наименование стройки: Строительство школы №40 им. Абдирова на 200 мест в населенном пункте Сарысу, сельского округа Дарбаза, Сарыагашского района, Туркестанской области

Форма № 3-КС

Справка
о стоимости выполненных работ и затрат за от 25.10.2023 г.

Наименование пусковых комплексов, объектов	Стоимость выполненных работ и затрат в тенге								НДС 12% в отчетном месяце	Всего к оплате с учетом НДС
	С начала года по отчетный месяц включительно с НДС	НДС с начала года	из графы 1							
			Строительно-монтажные работы по смете	по монтажу оборудования		Каз содержание %	дополнительные затраты			
				с начала года	за отчетный месяц		на приобретение материалов	другие дополнительные расходы		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Затраты подрядчика	727 303 302	77 925 354				90			21 029 171	196 272 262
Затраты инжиниринговых услуг	19 926 507	2 134 982							576 199	5 377 860
Затраты авторского надзора	8 575 765	918 832							248 144	2 316 013
Всего по стройке	**755 805 574**	**80 979 169**							**21 853 515**	**203 966 135**

Заказчик:
Руководитель ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
_____ Мусабаев Т.О.

Главный специалист
_____ Р. Бердалиев

Технический надзор:
Директор ТОО "АлГарСтрой Проект"
_____ Токтаров К.Ш.

Инженер-эксперт
_____ Токтаров А.Ш.

Подрядчик:
Директор ТОО "УМИРЗАК"
_____ Ишанкулов С.М.

Заказчик: ГУ "Управление строительства Туркестанской области"
Технический надзор: ТОО "АлГарСтрой Проект"
Подрядчик: ТОО "УМИРЗАК"
Доп.соглашение №1 от 26.01.2023г к Договору №99 от 28.04.2022г;
Наименование стройки: Строительство школы №40 им. Абдирова на 200 мест в населенном пункте Сарысу, сельского округа Дарбаза, Сарыагашского района, Туркестанской области

Форма-2

А К Т
приемки выполненных работ
за ОКТЯБРЬ месяц 2023 года

Составлен(а) в текущих ценах 2 квартала 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / в т. ч. зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с НР и СП, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА (АС -30,31) . БЛОК А.										
		ПОТОЛОК. БЛОК А.										
1	1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		1911,49	798,67	4,84	1526649	9257	374703	917802	2640007
		НР - 80%; СП - 8%				597,80	2,39	1142689	4564		195556	
2	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Окраска водными составами внутри помещений известковая по штукатурке	м2		12,04	103,98	0,77	1252	9	93	924	2349
		НР - 80%; СП - 8%				95,50	0,38	1150	5		174	
		СТЕНЫ. БЛОК А.										
3	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		3551,65	615,31	4,57	2185351	16223	479253	1358301	3827144
		НР - 80%; СП - 8%				475,80	2,25	1689875	8001		283492	
4	1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		1826,08	786,75	3,25	1436674	5927	369327	851472	2471198
		НР - 80%; СП - 8%				581,26	1,60	1061420	2920		183052	
5	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону	м2 поверхности облицовки		295,06	4313,07	20,27	1272613	5981	520720	599051	2021398
		НР - 80%; СП - 8%				2528,00	9,84	745912	2902		149733	
6	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности		42,17	103,98	0,77	4385	33	325	3235	8229
		НР - 80%; СП - 8%				95,50	0,38	4027	16		610	
		ОТКОСЫ. БЛОК А.										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
7	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Откосы. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	210,178	660,19	4,57	138757	960	37794	80381	236668
		НР - 80%; СП - 8%			475,80	2,25	100003	473		17531	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				6565680	38390	1782215	3811166	11206993
							4745075	18882	--	830148	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				6565680				
	Материалы		Тенге				1782215				
	Всего заработная плата		Тенге					4763957			
		Накладные расходы	Тенге				3811166				
		Сметная прибыль	Тенге				830148				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				11206993				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3868
		Сметная заработная плата	Тенге					4763957			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				11206993				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								3868
		Сметная заработная плата	Тенге					4763957			
		РАЗДЕЛ 2. ПОДВЕСНОЙ ПОТОЛОК (КМ-6). БЛОК Б.Спортзал.									
8	1110-0114-0503 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Настил рабочий толщиной 25 мм сплошной. Устройство по фермам**	м2 покрытия	208,03	2029,48	40,27	422192	8378	347023	63230	524256
		НР - 90%; СП - 8%			321,06	16,66	66791	3465		38834	
9	1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	**Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой**	м2 изолируемой поверхности	208,03	734,20	26,21	152736	5452	105076	39633	207759
		НР - 92%; СП - 8%			202,90	4,19	42208	871		15390	
10	1112-0101-1502 РСНБ РК 2015	**Пароизоляция оклеечная. Устройство на каждый последующий слой**	м2 изолируемой поверхности	208,03	598,65	22,78	124538	4740	92295	25979	162558
		НР - 92%; СП - 8%			132,21	3,53	27503	735		12041	
11	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	**Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты насухо(толщ.110мм)**	м2 утепляемого покрытия	208,03	588,94	52,55	122518	10932	--	105027	245748
		НР - 92%; СП - 8%			536,39	12,37	111586	2574		18204	
12	2111-0102-0104 РСНБ РК 2015	**Плиты из минеральной ваты на синтетическом связующем теплоизоляционные марки П-100 ГОСТ 9573-2012**	м3	23,5664	20683,00	--	487424	--	487424	--	526418
		СП - 8%			--	--	--	--		38994	
13	1108-0701-0201 РСНБ РК 2015	**Леса внутренние инвентарные трубчатые. Установка и разборка. Высота помещений до 6 м**	м2 горизонтальной проекции	208,3	1136,20	4,95	236670	1031	67040	157268	425454
		НР - 93%; СП - 8%			809,41	2,43	168599	507		31515	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1546078	30533	1098858	391137	2092193
							416688	8151	--	154978	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1546078				
	Материалы		Тенге				611434				
	Всего заработная плата		Тенге					424839			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				487424				
		Накладные расходы	Тенге				391138				
		Сметная прибыль	Тенге				154977				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				2092193				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								344
		Сметная заработная плата	Тенге					424839			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				2092193				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								344
		Сметная заработная плата	Тенге					424839			
	РАЗДЕЛ 3. Устройство потолка и обшивка радиаторов отопления в спортивном зале. Блок-Б (включить)										
14	**1109-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 5**	**Обшивка потолка из профилированного листа при высоте здания до 25 м.Монтаж**	м2 покрытия	**208,03**	**618,85**	167,52	128740	34849	**16339**	60668	204561
		НР - 60%, СП - 8%			**372,79**	49,86	77552	10372		15153	
15	**2110-0104-0609 РСНБ РК 2015**	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 40 мм,толщиной стали 0,5 мм,толщиной защитного покрытия от 41 мкм до 50 мкм СТ РК EN 508-1-2012**	м2	**208,03**	**2915,00**	--	606407	--	**606407**	--	654920
		СП - 8%			--	--	--	--		48513	
16	**1110-0102-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Ограждение радиаторов.Обшивка из ЛДСП**	м2 обшивки	**31,15**	**2301,04**	13,58	71678	423	**43671**	25011	104424
		НР - 60%, СП - 8%			**885,53**	6,62	27584	206		7735	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				806825	35271	666417	85679	963905
							105136	10579	--	71401	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				678085				
	Материалы		Тенге				43670				
	Всего заработная плата		Тенге					27790			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				606407				
		Накладные расходы	Тенге				25011				
		Сметная прибыль	Тенге				56248				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				759344				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								24
		Сметная заработная плата	Тенге					27790			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				128740				
	Материалы		Тенге				16340				
	Всего заработная плата		Тенге					87924			
		Накладные расходы	Тенге				60668				
		Сметная прибыль	Тенге				15153				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				204561				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								72
		Сметная заработная плата	Тенге					87924			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				963905				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								95
		Сметная заработная плата	Тенге					115715			
	РАЗДЕЛ 4. ПРОЕМЫ. БЛОК Б.Спортзал.										
	ОКНА (АС-16). БЛОК Б.Спортзал.										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	1110-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) трехстворчатых (в том числе при наличии створок глухого остекления), ОК-1**	м2 проемов	41,076	2536,23	175,41	104178	7205	47537	47617	163939
		НР - 90%; СП - 8%			1203,52	84,54	49436	3472		12144	
18	2109-0201-0909 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементные - по одной поворотными и поворотно-откидными створками ГОСТ 30674-99**	м2	6,516	32256,00	–	210180	–	210180	–	226995
		СП - 8%			–	–	–	–		16814	
19	2109-0201-0907 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 70 мм трехстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: трехэлементные - с двумя поворотными створками ГОСТ 30674-99**	м2	34,56	31852,00	–	1100805	–	1100805	–	1188870
		СП - 8%			–	–	–	–		88064	
20	1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м**	п/м	3,8	1207,25	5,01	4588	19	3658	828	5849
		НР - 90%; СП - 8%			239,66	2,48	911	9		433	
21	2109-0205-0205 РСНБ РК 2015	**Доски подоконные из ПВХ профилей ламинированные шириной 350 мм ГОСТ 23166-99**	м	3,8	2102,00	–	7988	–	7988	–	8627
		СП - 8%			–	–	–	–		639	
22	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство**	м2 покрытия	4,9	3077,32	14,14	15079	69	9623	4972	21655
		НР - 92%; СП - 8%			1099,33	3,65	5387	18		1604	
		ФРАМУГИ. БЛОК Б.Спортзал.									
23	1110-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей глухих,ФРАМУГ**	м2 проемов	2,025	3294,72	169,66	6672	344	3036	3113	10567
		НР - 90%; СП - 8%			1625,47	82,39	3292	167		783	
24	2109-0201-0701 РСНБ РК 2015	**Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 70 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом однокамерным, не открывающиеся: глухие,фрамуги ГОСТ 30674-99**	м2	2,025	17316,00	–	35065	–	35065	–	37870
		СП - 8%			–	–	–	–		2805	
		ДВЕРИ НАРУЖНЫЕ (АС-13). БЛОК Б.Спортзал.									
25	1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Проемы дверные наружные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	м2	2,05	2764,33	550,21	5667	1128	2210	2361	8670
		НР - 90%; СП - 8%			1136,34	143,34	2329	294		642	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
26	1110-0107-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Проемы дверные площадью до 3 м2 в наружных каменных стенах. Конопатка коробок паклей	м2	2,05	546,32	0,27	1120	1	289	747	2017
		НР - 90%; СП - 8%			404,90	0,14	830	–		149	
27	2109-0102-0202 РСНБ РК 2015	Блоки дверные входные и тамбурные с остекленными окрашенными однопольными полотнами ДН 21-10ПЩ, ДН 24-10ПЩ СТ РК 943-92	м2	2,05	12957,00	–	26562	–	26562	–	28687
		СП - 8%			–	–	–	–		2125	
28	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ГОСТ 5088-2005	шт.	2	500,00	–	1000	–	1000	–	1080
		СП - 8%			–	–	–	–		80	
29	2109-0404-1003 РСНБ РК 2015	Ручки-скобы ГОСТ 5087-80	пара	1	4151,00	–	4151	–	4151	–	4483
		СП - 8%			–	–	–	–		332	
30	2109-0404-0305 РСНБ РК 2015	Замок цилиндровый врезной ГОСТ 5089-2011	шт.	1	5659,00	–	5659	–	5659	–	6112
		СП - 8%			–	–	–	–		453	
31	1109-0403-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Доводчики дверные. Установка	шт.	1	1286,80	2,55	1287	3	–	886	2347
		НР - 69%; СП - 8%			1284,26	–	1284	–		174	
32	2109-0404-0102 РСНБ РК 2015	Доводчик дверной 2 класса, на массу дверного полотна до 40 кг ГОСТ Р 56177-2014	комплект	1	3966,00	–	3966	–	3966	–	4283
		СП - 8%			–	–	–	–		317	
33	1115-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Двери прочие. Остекление оконным стеклом на эластичных прокладках	м2 площади остекления	0,856	2446,66	32,81	2094	28	1256	656	2970
		НР - 80%; СП - 8%			946,65	10,67	810	9		220	
		ДВЕРИ ВНУТРЕННИЕ. БЛОК Б.Спортзал.									
34	1110-0107-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Проемы дверные площадью до 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях	м2	15,98	1779,67	78,10	28439	1248	8863	16997	49071
		НР - 90%; СП - 8%			1146,95	34,90	18328	558		3635	
35	2109-0102-0105 РСНБ РК 2015	Блоки дверные двупольные с глухими полотнами ДГ 21-13 внутренние,СТ РК 943-92,Д-3	м2	2,63	5439,00	–	14305	–	14305	–	15449
		СП - 8%			–	–	–	–		1144	
36	2109-0102-0103 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9,внутренние,СТ РК 943-92, Д-4	м2	5,4	4459,00	–	24079	–	24079	–	26005
		СП - 8%			–	–	–	–		1926	
37	2109-0102-0102 РСНБ РК 2015	Блоки дверные однопольные с глухими полотнами ДГ 21-8,внутренние,СТ РК 943-92, Д-5	м2	7,95	5643,00	–	44862	–	44862	–	48451
		СП - 8%			–	–	–	–		3589	
38	2109-0404-0201 РСНБ РК 2015	Петля накладная ГОСТ 5088-2005	шт.	20	500,00	–	10000	–	10000	–	10800
		СП - 8%			–	–	–	–		800	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	2109-0404-1003 РСНБ РК 2015	**Ручки-скобы ГОСТ 5087-80**	пара	9	4151,00	--	37359	--	37359	--	40348
		СП - 8%			--	--	--	--		2989	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1695103	10044	1602453	78177	1915145
							82607	4527	--	141861	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1631681				
	Материалы		Тенге				76472				
	Всего заработная плата		Тенге					85850			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				1463845				
		Накладные расходы	Тенге				77291				
		Сметная прибыль	Тенге				136718				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1845691				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								73
		Сметная заработная плата	Тенге					85850			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				63422				
	Всего заработная плата		Тенге					1284			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				62135				
		Накладные расходы	Тенге				886				
		Сметная прибыль	Тенге				5145				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				69453				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1284			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1915143				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								74
		Сметная заработная плата	Тенге					87135			
		РАЗДЕЛ 5. ПОЛЫ (АС -21) . БЛОК Б.Спортзал.									
40	1111-0101-0803 РСНБ РК 2015	**Тепло- и звукоизоляция засыпная керамзитовая. Устройство**	м3 изоляции	10,8	16743,80	1632,06	180833	17626	121188	45268	244189
		НР - 94%; СП - 8%			3890,64	568,35	42019	6138		18088	
		ПО ТИПУ ДЕТ.549 - 26,78 м2. БЛОК Б.Спортзал.									
41	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками,В7,5, ТОЛЩ.80мм**	м3 подстилающего слоя	2,1424	18576,79	8,16	39799	17	31643	7651	51246
		НР - 94%; СП - 8%			3799,08	--	8139	--		3796	
42	1111-0101-1105 РСНБ РК 2015	**Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Y=1200кг/м3 Устройство**	м2 стяжки	26,78	1001,28	29,81	26814	798	13953	11701	41596
		НР - 94%; СП - 8%			450,45	14,36	12063	385		3081	
43	1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Покрытия из коммерческого линолеума. Устройство на мастике КН-2**	м2 покрытия	26,78	719,74	21,52	19275	576	7712	10597	32262
		НР - 94%; СП - 8%			410,27	10,71	10987	287		2390	
44	2206-0101-0106 РСНБ РК 2015	**Линолеум поливинилхлоридный коммерческий гомогенный, класс 33, 34 ГОСТ 7251-77**	м2	27,3156	2664,00	--	72769	--	72769	--	78590
		СП - 8%			--	--	--	--		5822	
45	1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2**	м плинтусов	28,7	367,34	0,82	10543	24	6966	3351	15005

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			123,79	0,41	3553	12		1111	
		ДЕТ.405 - 10,79 м2. БЛОК Б.Спортзал.									
46	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками,В7,5, ТОЛЩ.80мм	м3 подстилающего слоя	0,8632	18576,79	8,16	16035	7	12749	3083	20648
		НР - 94%; СП - [illegible]			3799,08	–	3279	–		1529	
47	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	10,79	712,67	29,75	7690	321	3593	3695	12296
		НР - 94%; СП - [illegible]			349,95	14,36	3776	155		911	
48	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами(изол) на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	10,79	1565,86	85,29	16896	920	8583	7075	25888
		НР - 94%; СП - [illegible]			685,15	12,38	7393	134		1918	
49	1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами(изол) на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	10,79	956,20	42,25	10317	456	5400	4265	15748
		НР - 94%; СП - [illegible]			413,40	7,06	4461	76		1167	
50	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	10,79	712,67	29,75	7690	321	3593	3695	12296
		НР - 94%; СП - [illegible]			349,95	14,36	3776	155		911	
51	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток керамических для полов одноцветных с красителем на цементном растворе, РЕЛЬЕФНАЯ. Устройство	м2 покрытия	10,79	3947,72	75,21	42596	812	28334	12995	60038
		НР - 94%; СП - [illegible]			1246,56	34,66	13450	374		4447	
52	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	11,33	1525,04	1,65	17279	19	13701	3354	22283
		НР - 94%; СП - [illegible]			314,12	0,81	3559	9		1651	
		ДЕТ.382 - 10,33 м2. БЛОК Б.Спортзал.									
53	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками,В7,5, ТОЛЩ.80мм	м3 подстилающего слоя	0,8264	18576,79	8,16	15352	7	12205	2951	19767
		НР - 94%; СП - [illegible]			3799,08	–	3140	–		1464	
54	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	10,33	712,67	29,75	7362	307	3440	3538	11771
		НР - 94%; СП - [illegible]			349,95	14,36	3615	148		872	
55	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на цем-песч.растворе М150-15мм и заполнение швов из белых сухих смесей(ШЕРОХОВАТАЯ ПОВЕРХНОСТЬ). Устройство	м2 покрытия	10,33	3470,48	133,37	35850	1378	23354	11040	50641
		НР - 94%; СП - 8%			1076,28	60,66	11118	627		3751	
56	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,15495	16298,00	–	2525	–	2525	–	2727
		СП - 8%			–	–	–	–		202	
57	1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	10,85	1520,00	13,07	16492	142	13305	2908	20953
		НР - 94%; СП - 8%			280,60	4,57	3045	50		1552	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ДЕТ.740 - 31,9 м2. БЛОК Б.Спортзал.									
58	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками,В7,5, ТОЛЩ.80мм	м3 подстилающего слоя	2,552	18576,79	8,16	47408	21	37692	9114	61043
		НР - 94%, СП - 8%			3799,08	--	9695	--		4522	
59	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм,ТОЛЩ.20мм из бетона В20. Устройство	м2 покрытия	31,9	1085,96	96,88	34642	3090	20232	11737	50089
		НР - 94%, СП - 8%			354,86	36,54	11320	1166		3710	
60	1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501	м2 покрытия	31,9	-203,32	-8,72	-6486	-278	-5556	-742	-7806
		НР - 94%, СП - 8%			-20,45	-4,30	-652	-137		-578	
		НАПОЛЬНОЕ ПОКРЫТИЕ FORBO SPORTLINE - 203,58 м2. БЛОК Б.Спортзал.									
61	1111-0101-0101 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение гравием	м2 площади уплотнения	203,58	239,42	31,91	48740	6496	27105	16506	70466
		НР - 94%, СП - 8%			74,37	11,89	15139	2420		5220	
62	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками,В7,5, ТОЛЩ.80мм	м3 подстилающего слоя	16,2864	18576,79	8,16	302549	133	240543	58161	389567
		НР - 94%, СП - 8%			3799,08	--	61873	--		28857	
63	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	203,58	712,67	29,75	145085	6056	67787	69717	231985
		НР - 94%, СП - 8%			349,95	14,36	71242	2924		17184	
64	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм(40 ММ). Устройство	м2 стяжки	203,58	712,67	29,75	145085	6056	67787	69717	231985
		НР - 94%, СП - 8%			349,95	14,36	71242	2924		17184	
65	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 11-110101-1101	м2 стяжки	203,58	370,01	20,23	75327	4119	67686	5129	86893
		НР - 94%, СП - 8%			17,30	9,50	3522	1934		6437	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1338466	49425	908289	376506	1852166
							380755	19780	--	137199	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1338466				
	Материалы		Тенге				832992				
	Всего заработная плата		Тенге					400535			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				72769				
	Местные материалы		Тенге				2525				
		Накладные расходы	Тенге				376503				
		Сметная прибыль	Тенге				137197				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1852166				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								379
		Сметная заработная плата	Тенге					400535			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				1852166				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								379
		Сметная заработная плата	Тенге					400535			

РАЗДЕЛ 6. ВНУТРЕННЯЯ ОТДЕЛКА (АС -22). БЛОК Б.Спортзал.

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПОТОЛОК. БЛОК Б.Спортзал.									
66	1107-0516-0115 РСНБ РК 2015	**Панели перекрытий. Промазка и расшивка швов снизу раствором**	м шва	33,72	411,48	2,75	13875	93	206	16073	32344
		НР - 118%; СП - 8%			402,60	1,35	13576	46		2396	
67	1115-0206-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Потолки сборные из плит. Отделка поверхностей под окраску или оклейку обоями**	м2 отделываемой поверхности	79,8	388,04	2,44	30965	195	1235	23708	59047
		НР - 80%; СП - 8%			370,12	1,24	29535	99		4374	
68	1115-0405-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Потолки. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	47,9	798,67	4,84	38256	232	9389	22999	66156
		НР - 80%; СП - 8%			597,80	2,39	28635	114		4900	
69	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	31,9	103,98	0,77	3317	25	246	2447	6225
		НР - 80%; СП - 8%			95,50	0,38	3046	12		461	
		СТЕНЫ. БЛОК Б.Спортзал.									
70	1115-0203-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону улучшенное**	м2 оштукатуриваемой поверхности	649,84	1465,09	81,31	952071	52837	269760	536153	1607282
		НР - 80%; СП - 8%			968,66	62,66	629474	40717		119058	
71	1115-0212-0205 РСНБ РК 2015	**ФИНИШНАЯ ОТДЕЛКА СТЕН СУХИМИ СМЕСЯМИ**	м2	547,47	751,60	7,11	411477	3890	163544	196744	656879
		НР - 80%; СП - 8%			445,76	3,45	244043	1887		48658	
72	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	275,66	615,31	4,57	169615	1259	37197	105424	297042
		НР - 80%; СП - 8%			475,80	2,25	131159	621		22003	
73	1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	271,81	786,75	3,25	213847	882	54974	126741	367835
		НР - 80%; СП - 8%			581,26	1,60	157991	435		27247	
74	1115-0403-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Стены. Окраска улучшенная масляными составами по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	60,21	831,63	3,25	50073	195	14881	28075	84399
		НР - 80%; СП - 8%			581,26	1,60	34997	96		6252	
75	1115-0203-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены внутри зданий. Оштукатуривание цементно-известковым или цементным раствором по камню и бетону простое**	м2 оштукатуриваемой поверхности	46,81	1199,56	76,42	56152	3577	14785	32485	95727
		НР - 80%; СП - 8%			807,30	60,17	37790	2817		7091	
76	1115-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Стены, столбы, пилястры и откосы (без карнизных, плинтусных и угловых плиток). Облицовка гладкая без установки плиток туалетного гарнитура на цементном растворе по кирпичу и бетону**	м2 поверхности облицовки	46,81	4313,07	20,27	201895	949	82610	95037	320686

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			2528,00	9,84	118336	460		23755	
77	1115-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Поверхности внутри помещений. Окраска водными составами известковая по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	44,2	103,98	0,77	4596	34	341	3390	8625
		НР - 80%; СП - 8%			95,50	0,38	4221	17		639	
78	1115-0204-0101 РСНБ РК 2015	**Откосы плоские оконные и дверные. Штукатурка поверхностей по бетону и камню**	м2 оштукатуриваемой поверхности	21,248	3157,94	45,75	67100	972	17216	39525	115155
		НР - 80%; СП - 8%			2301,94	23,30	48912	495		8530	
79	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Откосы. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	м2 окрашиваемой поверхности	21,248	660,19	4,57	14028	97	3821	8126	23926
		НР - 80%; СП - 8%			475,80	2,25	10110	48		1772	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				2227267	65238	670205	1236927	3741328
							1491824	47864	--	277136	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2227267				
	Материалы		Тенге				670206				
	Всего заработная плата		Тенге					1539688			
		Накладные расходы	Тенге				1236927				
		Сметная прибыль	Тенге				277136				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3741330				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1182
		Сметная заработная плата	Тенге					1539688			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				3741330				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1182
		Сметная заработная плата	Тенге					1539688			
		РАЗДЕЛ 7. НАРУЖНАЯ ОТДЕЛКА (АС- 1,4). БЛОК Б.Спортзал.									
80	1108-0701-0102 РСНБ РК 2015	**Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка**	м2 вертикальной проекции	378,38	784,76	1,92	296937	728	106431	176827	511664
		НР - 93%; СП - 8%			501,56	0,95	189778	358		37901	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				296937	728	106431	176827	511664
							189778	358	--	37901	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				296937				
	Материалы		Тенге				106430				
	Всего заработная плата		Тенге					190136			
		Накладные расходы	Тенге				176827				
		Сметная прибыль	Тенге				37901				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				511664				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								165
		Сметная заработная плата	Тенге					190136			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				511664				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								165
		Сметная заработная плата	Тенге					190136			
		РАЗДЕЛ 8. Отделка фасадов.Блоки-А,Б,В,Г,Д (включить)									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
81	1115-0109-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фасады вентилируемые.Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов /Цоколь/	м2 поверхности облицовки	84,205	2815,38	8,84	237069	744	124526	89550	352748
		НР - 80%; СП - 8%			1327,70	1,64	111799	138		26129	
82	1115-0109-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фасады вентилируемые.Устройство с облицовкой металлосайдингом и теплоизоляционным слоем с лесов	м2 поверхности облицовки	1025,985	3685,73	14,34	3781506	14714	1680806	1670943	5888644
		НР - 80%; СП - 8%			2033,15	2,62	2085986	2693		436196	
83	2111-0103-0106 РСНБ РК 2015	Плиты теплоизоляционные из минеральной ваты на основе стекловолокна плотностью от 56 кг/м3 до 65 кг/м3 ГОСТ 10499-95	м3	51,29925	29006,00	–	1487986	–	1487986	–	1607025
		СП - 8%			–	–	–	–		119039	
84	1115-0109-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фасады вентилируемые.Устройство с облицовкой металлосайдингом без теплоизоляционного слоя с лесов /Откосы/	м2 поверхности облицовки	63,3015	2815,38	8,84	178217	560	93612	67319	265180
		НР - 80%; СП - 8%			1327,70	1,64	84045	104		19643	
85	2203-0101-9901 РСНБ РК 2015	Металлосайдинг	м2	1290,84065	6307,29	–	8141704	–	8141704	–	8793041
		СП - 8%			–	–	–	–		651336	
86	1108-0701-0102 РСНБ РК 2015	Леса наружные инвентарные высотой до 16 м трубчатые для прочих отделочных работ. Установка и разборка	м2 вертикальной проекции	713,63	784,76	1,92	560027	1373	200729	333498	965006
		НР - 93%; СП - 8%			501,56	0,95	357925	675		71482	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				14386509	17392	11729363	2161310	17871644
							2639754	3610	–	1323825	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				14386509				
	Материалы		Тенге				2099672				
	Всего заработная плата		Тенге					2643364			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9629690				
		Накладные расходы	Тенге				2161309				
		Сметная прибыль	Тенге				1323825				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				17871644				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2150
		Сметная заработная плата	Тенге					2643364			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				17871644				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2150
		Сметная заработная плата	Тенге					2643364			
		РАЗДЕЛ 9. ПОЛЫ (АС -16) . БЛОК В.Столовая.									
		ПОЛЫ СЕР.2.244-1 В.6. БЛОК В.Столовая.									
		ПО ТИПУ ДЕТ.549 - 7,28 м2. БЛОК В.Столовая.									
87	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками,В7,5, ТОЛЩ.80мм	м3 подстилающего слоя	0,5824	18576,79	8,16	10819	5	8601	2080	13931
		НР - 94%; СП - 8%			3799,08	–	2213	–		1032	
88	1111-0101-1105 РСНБ РК 2015	Стяжки легкобетонные толщиной 20 мм. Y=1200кг/м3 Устройство	м2 стяжки	7,28	1001,28	29,81	7289	217	3793	3181	11308

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 94%; СП - 8%			450,45	14,36	3279	105		838	
89	1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Покрытия из коммерческого линолеума. Устройство на мастике КН-2	м2 покрытия	7,28	719,74	21,52	5240	157	2096	2881	8770
		НР - 94%; СП - [illegible]			410,27	10,71	2987	78		650	
90	2206-0101-0106 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный коммерческий гомогенный, класс 33, 34 ГОСТ 7251-77	м2	7,4256	2664,00	--	19782	--	19782	--	21364
		СП - 8%			--	--	--	--		1583	
91	1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на клее КН-2	м плинтусов	7,8	367,34	0,82	2865	6	1893	911	4078
		НР - 94%; СП - [illegible]			123,79	0,41	966	3		302	
		ДЕТ.405 - 14,6 м2. БЛОК В.Столовая.									
92	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками,В7,5, ТОЛЩ.80мм	м3 подстилающего слоя	1,168	18576,79	8,16	21698	10	17251	4171	27938
		НР - 94%; СП - [illegible]			3799,08	--	4437	--		2070	
93	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	14,6	712,67	29,75	10405	434	4862	5000	16637
		НР - 94%; СП - [illegible]			349,95	14,36	5109	210		1232	
94	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами(изол) на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	14,6	1565,86	85,29	22862	1245	11614	9573	35029
		НР - [illegible]			685,15	12,38	10003	181		2595	
95	1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами(изол) на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	14,6	956,20	42,25	13961	617	7308	5770	21309
		НР - 94%; СП - [illegible]			413,40	7,06	6036	103		1578	
96	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	14,6	712,67	29,75	10405	434	4862	5000	16637
		НР - 94%; СП - [illegible]			349,95	14,36	5109	210		1232	
97	1111-0101-2702 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия изплиток керамических для полов одноцветных с красителем на цементном растворе, РЕЛЬЕФНАЯ. Устройство	м2 покрытия	14,6	3947,72	75,21	57637	1098	38339	17583	81238
		НР - 94%; СП - 8%			1246,56	34,66	18200	506		6018	
98	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	15,33	1525,04	1,65	23379	25	18539	4538	30150
		НР - 94%; СП - 8%			314,12	0,81	4815	12		2233	
		ПО ТИПУ ДЕТ.382 - 70,01 м2. БЛОК В.Столовая.									
99	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками,В7,5, ТОЛЩ.80мм	м3 подстилающего слоя	5,6008	18576,79	8,16	104045	46	82721	20001	133970
		НР - 94%; СП - 8%			3799,08	--	21278	--		9924	
100	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	70,01	712,67	29,75	49894	2083	23311	23975	79778
		НР - 94%; СП - 8%			349,95	14,36	24500	1006		5910	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
101	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных(шероховатая поверхность) на цем-песч.растворе М150-15мм и заполнение швов из сухих смесей(белые). Устройство	м2 покрытия	70,01	3470,48	133,37	242968	9337	158280	74822	343213
		НР - 94%, СП - 8%			1076,28	60,66	75351	4247		25423	
102	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	1,05015	16298,00	--	17115	--	17115	--	18485
					--	--	--	--		1369	
103	1111-0101-3905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Плинтуса керамогранитные. Устройство	м	73,51	1520,00	13,07	111735	961	90147	19705	141956
		НР - 94%, СП - 8%			280,60	4,57	20627	336		10515	
		ДЕТ.740 - 30,45 м2. БЛОК В.Столовая.									
104	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками,В7,5, ТОЛЩ.80мм	м3 подстилающего слоя	2,436	18576,79	8,16	45253	20	35978	8699	58269
		НР - 94%, СП - 8%			3799,08	--	9255	--		4316	
105	1111-0101-1501 РСНБ РК 2015	Покрытия бетонные, толщина 30 мм,ТОЛЩ.20мм из бетона В20. Устройство	м2 покрытия	30,45	1085,96	96,88	33067	2950	19311	11203	47812
		НР - 94%, СП - 8%			354,86	36,54	10806	1113		3542	
106	1111-0101-1502 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия бетонные. Устройство. Добавлять или исключать на каждые 5 мм изменения толщины к норме 11-110101-1501	м2 покрытия	30,45	-203,32	-8,72	-6191	-265	-5303	-708	-7451
		НР - 94%, СП - 8%			-20,45	-4,30	-623	-131		-552	
		ПО ТИПУ ДЕТ.382 - 33,41 м2. БЛОК В.Столовая.									
107	1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Слои подстилающие бетонные. Устройство с уплотнением трамбовками,В7,5, ТОЛЩ.80мм	м3 подстилающего слоя	2,6728	18576,79	8,16	49652	22	39476	9545	63933
		НР - 94%, СП - 8%			3799,08	--	10154	--		4736	
108	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	33,41	712,67	29,75	23810	994	11124	11441	38072
		НР - 94%, СП - 8%			349,95	14,36	11692	480		2820	
109	1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных(рельефных) на цем-песч.растворе М150-15мм и заполнение швов из сухих смесей(белые). Устройство	м2 покрытия	33,41	3764,36	78,74	125767	2631	78675	42882	182141
		НР - 94%, СП - 8%			1330,76	34,66	44461	1158		13492	
110	2102-0401-2805 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М150 ГОСТ 28013-98	м3	0,50115	16298,00	--	8168	--	8168	--	8821
		СП - 8%			--	--	--	--		653	
111	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	35,1	1525,04	1,65	53529	58	42446	10391	69033
		НР - 94%, СП - 8%			314,12	0,81	11025	28		5114	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				1065154	23084	740389	292644	1466421
							301679	9644	--	108625	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				1065154				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				695326				
	Всего заработная плата		Тенге					311323			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				19782				
	Местные материалы		Тенге				25283				
		Накладные расходы	Тенге				292644				
		Сметная прибыль	Тенге				108624				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1466421				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								272
		Сметная заработная плата	Тенге					311323			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге				1466421				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								272
		Сметная заработная плата	Тенге					311323			
		РАЗДЕЛ 10. БЛОК А									
		ОТОПЛЕНИЕ. БЛОК А.									
112	1116-0501-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	500	1183,65	13,99	591826	6995	6671	566662	1251167
					1156,32	0,13	578160	66		92679	
113	1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	250	1260,84	16,61	315211	4153	2827	302106	666702
					1232,92	0,16	308231	41		49385	
114	1116-0501-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	40	1358,93	19,30	54357	772	491	52043	114912
					1327,36	0,26	53094	10		8512	
115	1116-0501-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	10	1493,36	22,65	14934	226	162	14259	31528
					1454,62	0,39	14546	4		2335	
116	1116-0501-0805 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 50 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб** *НР - 98%; СП - 8%*	м трубопровода	60	1596,30	25,41	95778	1525	1366	91064	201789
					1548,11	0,59	92887	35		14947	
117	2301-0602-0306 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-50x6,9 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	м	59,4	1213,00	–	72052	–	72052	–	77816
					–	–	–	–		5764	
118	2301-0602-0305 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40x5,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010** *СП - 8%*	м	9,9	723,00	–	7158	–	7158	–	7730
					–	–	–	–		573	
119	2301-0602-0304 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	39,6	442,00	–	17503	–	17503	–	18903

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		1400	
120	2301-0602-0303 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	247,5	274,00	–	67815	–	67815	–	73240
		СП - 8%			–	–	–	–		5425	
121	2301-0602-0302 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	495	167,00	–	82665	–	82665	–	89278
		СП - 8%			–	–	–	–		6613	
122	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	1	2452,46	301,39	2452	301	67	2177	4999
		НР - 98%; СП - 8%			2083,81	137,17	2084	137		370	
123	2305-1207-0904 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический	шт.	1	2921,00	–	2921	–	2921	–	3155
		СП - 8%			–	–	–	–		234	
124	2304-0702-0402 РСНБ РК 2015 прим	Вентили муфтовые запорные DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	12771,00	–	51084	–	51084	–	55171
		СП - 8%			–	–	–	–		4087	
125	2304-0702-0503 РСНБ РК 2015 прим	Вентили муфтовые запорные DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	1877,00	–	7508	–	7508	–	8109
		СП - 8%			–	–	–	–		601	
126	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	5	2222,86	99,24	11114	496	1489	9012	21737
		НР - 98%; СП - 8%			1825,74	13,51	9129	68		1610	
127	2304-0501-0222 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	5	1037,00	–	5185	–	5185	–	5600
		СП - 8%			–	–	–	–		415	
128	2302-0902-4702 РСНБ РК 2015	Уголок, PN 20, DN 20	шт.	174	932,00	–	162168	–	162168	–	175141
		СП - 8%			–	–	–	–		12973	
129	2302-0902-4703 РСНБ РК 2015	Уголок, PN 20, DN 25	шт.	12	1597,00	–	19164	–	19164	–	20697
		СП - 8%			–	–	–	–		1533	
130	2302-0902-4704 РСНБ РК 2015	Уголок, PN 20, DN 32	шт.	4	2857,00	–	11428	–	11428	–	12342
		СП - 8%			–	–	–	–		914	
131	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	740	630,99	68,73	466935	50857	196857	185603	704741
		НР - 76%; СП - 8%			296,24	33,78	219221	24994		52203	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
132	2111-0403-0305 РСНБ РК 2015	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 20 мм ГОСТ 16381-77	м	380	292,00	–	110960	–	110960	–	119837
		СП - 8%			–	–	–	–		8877	
133	2111-0403-0307 РСНБ РК 2015	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 25 мм ГОСТ 16381-77	м	250	314,00	–	78500	–	78500	–	84780
		СП - 8%			–	–	–	–		6280	
134	2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	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	40	370,00	–	14800	–	14800	–	15984
		СП - 8%			–	–	–	–		1184	
135	2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	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	10	421,00	–	4210	–	4210	–	4547
		СП - 8%			–	–	–	–		337	
136	2111-0403-0314 РСНБ РК 2015	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	60	597,00	–	35820	–	35820	–	38686
		СП - 8%			–	–	–	–		2866	
137	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	190	8,00	–	1520	–	1520	–	1642
		СП - 8%			–	–	–	–		122	
138	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	126	10,00	–	1260	–	1260	–	1361
		СП - 8%			–	–	–	–		101	
139	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	20	14,00	–	280	–	280	–	302
		СП - 8%			–	–	–	–		22	
140	2302-0401-3505 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40	шт.	4	26,00	–	104	–	104	–	112

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		8	
141	2302-0401-3506 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 50	шт.	30	45,00	--	1350	--	1350	--	1458
		СП - 8%			--	--	--	--		108	
142	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	860	87,52	1,31	75268	1122	469	72204	159269
		НР - 98%; СП - [illegible]			85,67	--	73677	--		11798	
143	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,86	60194,20	--	51767	--	1675	49591	109467
		НР - 99%; СП - [illegible]			58246,50	--	50092	--		8109	
		ВЕНТИЛЯЦИЯ. БЛОК А.									
		В1-В2. БЛОК А.									
144	1120-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	18,8	5143,16	40,48	96691	761	67609	27968	134632
		НР - 98%; СП - [illegible]			1506,46	11,57	28321	218		9973	
145	1120-0701-0104 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 350 мм. Установка над шахтами	зонт	4	4393,17	52,16	17573	209	14338	3021	22241
		НР - 98%; СП - [illegible]			756,50	14,19	3026	57		1648	
146	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	0,72	56433,01	1780,78	40632	1282	20661	14677	59733
		НР - 76%; СП - [illegible]			25956,45	864,64	18689	623		4425	
147	1126-0301-0702 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике	м2 поверхности покрытия изоляции	19,9	1479,99	25,75	29452	512	18110	8327	40801
		НР - 76%; СП - [illegible]			544,22	6,35	10830	126		3022	
148	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	13,4	655,00	--	8777	--	8777	--	9479
		СП - 8%			--	--	--	--		702	
		В3. БЛОК А.									
149	1120-0701-0101 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	2583,05	44,92	2583	45	2060	482	3310
		НР - 98%; СП - 8%			477,79	14,19	478	14		245	
150	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100x200 мм. Установка	решетка	8	2526,46	58,95	20212	472	8775	10857	33554
		НР - 98%; СП - 8%			1370,67	14,19	10965	113		2486	
151	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,7	5193,96	53,97	34800	362	21697	12628	51221
		НР - 98%; СП - 8%			1901,59	21,60	12741	145		3794	
152	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	0,2	56433,01	1780,78	11287	356	5740	4077	16592

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 76%; СП - 8%			25956,45	864,64	5191	173		1229	
153	1126-0301-0702 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике	м2 поверхности покрытия изоляции	6,12	1479,99	25,75	9058	158	5569	2561	12548
		НР - 76%; СП -			544,22	6,35	3331	39		929	
154	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	4	655,00	–	2620	–	2620	–	2830
		СП - 8%			–	–	–	–		210	
		В4. БЛОК А.									
155	1120-0701-0101 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	2583,05	44,92	2583	45	2060	482	3310
		НР - 98%; СП -			477,79	14,19	478	14		245	
156	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	10	2526,46	58,95	25265	589	10969	13572	41943
		НР - 98%; СП -			1370,67	14,19	13707	142		3107	
157	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,4	5193,96	53,97	38435	399	23964	13947	56573
		НР - 98%; СП -			1901,59	21,60	14072	160		4191	
158	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	0,2	56433,01	1780,78	11287	356	5740	4077	16592
		НР - 76%; СП -			25956,45	864,64	5191	173		1229	
159	1126-0301-0702 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике	м2 поверхности покрытия изоляции	6,12	1479,99	25,75	9058	158	5569	2561	12548
		НР - 76%; СП -			544,22	6,35	3331	39		929	
160	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	5,2	655,00	–	3406	–	3406	–	3678
		СП - 8%			–	–	–	–		272	
		ВЕ1-ВЕ16+ВЕ26-ВЕ32. БЛОК А.									
161	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 200, размер 200х200 мм. Установка	решетка	82	1812,72	33,12	148643	2716	33532	111287	280725
		НР - 98%; СП - 8%			1370,67	14,19	112395	1163		20794	
162	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	3	2526,46	58,95	7579	177	3290	4071	12583
		НР - 98%; СП - 8%			1370,67	14,19	4112	43		932	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				2955037	75044	1232015	1579316	4897095
							1647977	28596	–	362747	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				873764				
	Материалы		Тенге				259921				
	Всего заработная плата		Тенге					342041			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				244290				
		Накладные расходы	Тенге				271472				
		Сметная прибыль	Тенге				91619				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1236855				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								256
		Сметная заработная плата	Тенге					342041			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2081273				
	Материалы		Тенге				201837				
	Всего заработная плата		Тенге					1334532			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				525968				
	Сдача и испытание		Тенге				9882				
		Накладные расходы	Тенге				1307841				
		Сметная прибыль	Тенге				271129				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				3660243				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								994
		Сметная заработная плата	Тенге					1334532			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 10	Тенге				4897099				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1250
		Сметная заработная плата	Тенге					1676573			
		РАЗДЕЛ 11. БЛОК Б									
		ОТОПЛЕНИЕ. БЛОК Б.									
163	1116-0501-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	85	1183,65	13,99	100610	1189	1134	96332	212698
		НР - 98%; СП - 8%			1156,32	0,13	98287	11		15755	
164	1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	35	1260,84	16,61	44130	581	397	42295	93338
		НР - 98%; СП - 8%			1232,92	0,16	43152	6		6914	
165	1116-0501-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	110	1358,93	19,30	149483	2123	1351	143117	316008
		НР - 98%; СП - 8%			1327,36	0,26	146009	29		23408	
166	2301-0602-0304 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	108,9	442,00	–	48134	–	48134	–	51985
		СП - 8%			–	–	–	–		3851	
167	2301-0602-0303 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	34,65	274,00	–	9494	–	9494	–	10254
		СП - 8%			–	–	–	–		760	
168	2301-0602-0302 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	84,15	167,00	–	14053	–	14053	–	15177
		СП - 8%			–	–	–	–		1124	
169	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	1	2452,46	301,39	2452	301	67	2177	4999
		НР - 98%; СП - 8%			2083,81	137,17	2084	137		370	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
170	2305-1207-0904 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический	шт.	1	2921,00	–	2921	–	2921	–	3155
		СП - 8%			–	–	–	–		234	
171	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	комплект	13	288,92	–	3756	–	1416	2293	6533
		СП - 8%			179,96	–	2340	–		484	
172	1116-0602-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические осевые. Установка на резьбовом соединении	шт.	13	283,51	0,55	3686	7	117	3494	7754
		СП - 8%			273,98	0,27	3562	4		574	
173	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	1	2222,86	99,24	2223	99	298	1802	4347
		СП - 8%			1825,74	13,51	1826	14		322	
174	2304-0501-0222 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1037,00	–	1037	–	1037	–	1120
					–	–	–	–		83	
175	2302-0902-4702 РСНБ РК 2015	Уголок, PN 20, DN 20	шт.	32	932,00	–	29824	–	29824	–	32210
					–	–	–	–		2386	
176	2302-0902-4703 РСНБ РК 2015	Уголок, PN 20, DN 25	шт.	2	1597,00	–	3194	–	3194	–	3450
					–	–	–	–		256	
177	2302-0902-4704 РСНБ РК 2015	Уголок, PN 20, DN 32	шт.	4	2857,00	–	11428	–	11428	–	12342
					–	–	–	–		914	
178	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	230	630,99	68,73	145129	15807	61186	57687	219041
		СП - 8%			296,24	33,78	68136	7768		16225	
179	2111-0403-0305 РСНБ РК 2015	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 20 мм ГОСТ 16381-77	м	85	292,00	–	24820	–	24820	–	26806
		СП - 8%			–	–	–	–		1986	
180	2111-0403-0307 РСНБ РК 2015	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 25 мм ГОСТ 16381-77	м	35	314,00	–	10990	–	10990	–	11869
		СП - 8%			–	–	–	–		879	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
181	2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	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	110	370,00	--	40700	--	40700	--	43956
		СП - 8%			--	--	--	--		3256	
182	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	32	8,00	--	256	--	256	--	276
		СП - 8%			--	--	--	--		20	
183	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	18	10,00	--	180	--	180	--	194
		СП - 8%			--	--	--	--		14	
184	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	56	14,00	--	784	--	784	--	847
		СП - 8%			--	--	--	--		63	
185	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	230	87,52	1,31	20130	300	126	19310	42595
		НР - 98%; СП - 8%			85,67	--	19704	--		3155	
186	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,23	60194,20	--	13845	--	448	13263	29276
		НР - 98%; СП - 8%			58246,50	--	13397	--		2169	
		ВЕНТИЛЯЦИЯ. БЛОК Б.									
		В5. БЛОК Б.									
187	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	5447,63	221,56	5448	222	48	5150	11445
		НР - 98%; СП - 8%			5177,71	77,01	5178	77		848	
188	2305-0401-0113 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К00/1, Р 0,313 кВт, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	26241,00	--	26241	--	26241	--	28340
		СП - 8%			--	--	--	--		2099	
189	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	4	2526,46	58,95	10106	236	4387	5429	16777
		НР - 98%; СП - 8%			1370,67	14,19	5483	57		1243	
190	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,62	5193,96	53,97	23996	249	14962	8707	35320
		НР - 98%; СП - 8%			1901,59	21,60	8785	100		2616	
191	1120-0701-0104 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали круглого сечения. Установка над шахтами	зонт	1	4393,17	52,16	4393	52	3584	755	5560
		НР - 98%; СП - 8%			756,50	14,19	757	14		412	
192	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	0,13	56433,01	1780,78	7336	232	3730	2650	10785

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 76%; СП - 8%			25956,45	864,64	3374	112		799	
193	1126-0301-0702 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике	м2 поверхности покрытия изоляции	4,1	1479,99	25,75	6068	106	3731	1716	8406
		НР - 76%; СП - 8%			544,22	6,35	2231	26		623	
194	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	13,4	655,00	–	8777	–	8777	–	9479
		СП - 8%			–	–	–	–		702	
		В8. БЛОК Б.									
195	1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1	5447,63	221,56	5448	222	48	5150	11445
		НР - 98%; СП - 8%			5177,71	77,01	5178	77		848	
196	2305-0401-0113 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки К100/1, Р 0.106 кВт, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	26241,00	–	26241	–	26241	–	28340
		СП - 8%			–	–	–	–		2099	
197	1120-0701-0101 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	2583,05	44,92	2583	45	2060	482	3310
		НР - 98%; СП - 8%			477,79	14,19	478	14		245	
198	1120-0301-0205 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 1, размер 100х200 мм. Установка	решетка	3	2526,46	58,95	7579	177	3290	4071	12583
		НР - 98%; СП - 8%			1370,67	14,19	4112	43		932	
199	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,5	5193,96	53,97	18179	189	11334	6597	26757
		НР - 98%; СП - 8%			1901,59	21,60	6656	76		1982	
200	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	0,13	56433,01	1780,78	7336	232	3730	2650	10785
		НР - 76%; СП - 8%			25956,45	864,64	3374	112		799	
201	1126-0301-0702 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике	м2 поверхности покрытия изоляции	4,1	1479,99	25,75	6068	106	3731	1716	8406
		НР - 76%; СП - 8%			544,22	6,35	2231	26		623	
202	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	42,1	655,00	–	27576	–	27576	–	29782
		СП - 8%			–	–	–	–		2206	
		ВЕ17-ВЕ20. БЛОК Б.									
203	1120-0101-0320 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 2 мм, диаметр 400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	11,1	8770,63	41,76	97354	463	89106	7787	113552
		НР - 98%; СП - 8%			701,37	14,47	7785	161		8411	
204	1120-0301-0209 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 5, размер 500х500 мм. Установка	решетка	4	4117,90	58,95	16472	236	10753	5429	23652
		НР - 98%; СП - 8%			1370,67	14,19	5483	57		1752	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
205	1120-0801-0102 РСНБ РК 2015	Дефлекторы, диаметр патрубка 400 мм. Установка	дефлектор	4	11471,89	75,32	45888	301	30671	14673	65405
		НР - 98%; СП - 8%			3728,91	14,19	14916	57		4845	
		СТРОИТЕЛЬНЫЕ РАБОТЫ. БЛОК Б.									
206	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,49	38128,78	1148,51	18683	563	5401	9872	30840
		НР - 76%; СП - 8%			25956,45	553,91	12719	271		2284	
207	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95(ISOVER)	м3	0,8085	11674,00	–	9438	–	9438	–	10194
		СП - 8%			–	–	–	–		755	
208	1126-0301-0202 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции трубопроводов. Покрытие сталью оцинкованной	м2 поверхности покрытия изоляции	13,3	2391,35	164,92	31805	2193	2412	20820	56834
		НР - 76%; СП - 8%			2045,12	14,59	27200	194		4210	
209	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	8	655,00	–	5240	–	5240	–	5659
		СП - 8%			–	–	–	–		419	
		ВЕ21-ВЕ22. БЛОК Б.									
210	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,84	5387,96	53,97	20690	207	13181	7237	30161
		НР - 98%; СП - 8%			1901,59	21,60	7302	83		2234	
211	1120-0701-0101 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	2583,05	44,92	2583	45	2060	482	3310
		НР - 98%; СП - 8%			477,79	14,19	478	14		245	
212	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	0,16	56433,01	1780,78	9029	285	4591	3261	13274
		НР - 76%; СП - 8%			25956,45	864,64	4153	138		983	
213	1126-0301-0702 РСНБ РК 2015	Поверхность изоляции. Оклеивание рулонными материалами на битумной мастике	м2 поверхности покрытия изоляции	4,9	1479,99	25,75	7252	126	4459	2050	10046
		НР - 76%; СП - 8%			544,22	6,35	2667	31		744	
214	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2,3	655,00	–	1507	–	1507	–	1627
		СП - 8%			–	–	–	–		121	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				1142573	26893	586644	498454	1772304
							529035	9708	–	131281	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				338499				
	Материалы		Тенге				93420				
	Всего заработная плата		Тенге					148163			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				85948				
		Накладные расходы	Тенге				115685				
		Сметная прибыль	Тенге				36335				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				490519				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								110

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					148163			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				804073				
	Материалы		Тенге				190389				
	Всего заработная плата		Тенге					390581			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				216886				
	Сдача и испытание		Тенге				3720				
		Накладные расходы	Тенге				382769				
		Сметная прибыль	Тенге				94947				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1281790				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								292
		Сметная заработная плата	Тенге					390581			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 11	Тенге				1772309				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								402
		Сметная заработная плата	Тенге					538744			
		РАЗДЕЛ 12. БЛОК В и Г									
		ОТОПЛЕНИЕ. БЛОК В и Г.									
215	**1116-0501-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	65	1183,65	13,99	76937	909	867	73666	162652
		НР - 98%; СП - 8%			1156,32	0,13	75161	9		12048	
216	**1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	50	1260,84	16,61	63042	831	565	60421	133340
		НР - 98%; СП - 8%			1232,92	0,16	61646	8		9877	
217	**1116-0501-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	95	1358,93	19,30	129099	1833	1167	123601	272916
		НР - 98%; СП - 8%			1327,36	0,26	126099	25		20216	
218	**1116-0501-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	**м трубопровода**	30	1493,36	22,65	44801	679	483	42777	94585
		НР - 98%; СП - 8%			1454,62	0,39	43639	12		7006	
219	**2301-0602-0305 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	29,7	723,00	–	21473	–	21473	–	23191
		СП - 8%			–	–	–	–		1718	
220	**2301-0602-0304 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	94,05	442,00	–	41570	–	41570	–	44896
		СП - 8%			–	–	–	–		3326	
221	**2301-0602-0303 РСНБ РК 2015**	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	**м**	49,5	274,00	–	13563	–	13563	–	14648
		СП - 8%			–	–	–	–		1085	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
222	2301-0602-0302 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	64,35	167,00	–	10746	–	10746	–	11606
		СП - 8%			–	–	–	–		860	
223	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	1	2452,46	301,39	2452	301	67	2177	4999
		НР - 98%; СП - 8%			2083,81	137,17	2084	137		370	
224	2305-1207-0904 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический	шт.	1	2921,00	–	2921	–	2921	–	3155
		СП - 8%			–	–	–	–		234	
225	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	комплект	17	288,92	–	4912	–	1853	2998	8543
		НР - 98%; СП - 8%			179,96	–	3059	–		633	
226	1116-0602-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические осевые. Установка на резьбовом соединении	шт.	17	283,51	0,55	4820	9	153	4569	10140
		НР - 98%; СП - 8%			273,98	0,27	4658	5		751	
227	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка	шт.	1	2222,86	99,24	2223	99	298	1802	4347
		НР - 98%; СП - 8%			1825,74	13,51	1826	14		322	
228	2304-0501-0222 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п 1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	1037,00	–	1037	–	1037	–	1120
		СП - 8%			–	–	–	–		83	
229	2302-0902-4702 РСНБ РК 2015	Уголок, PN 20, DN 20	шт.	38	932,00	–	35416	–	35416	–	38249
		СП - 8%			–	–	–	–		2833	
230	2302-0902-4703 РСНБ РК 2015	Уголок, PN 20, DN 25	шт.	18	1597,00	–	28746	–	28746	–	31046
		СП - 8%			–	–	–	–		2300	
231	2302-0902-4704 РСНБ РК 2015	Уголок, PN 20, DN 32	шт.	6	2857,00	–	17142	–	17142	–	18513
		СП - 8%			–	–	–	–		1371	
232	2302-0902-4704 РСНБ РК 2015	Уголок, PN 20, DN 40	шт.	2	2857,00	–	5714	–	5714	–	6171
		СП - 8%			–	–	–	–		457	
233	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	213	630,99	68,73	134402	14638	56664	53423	202851
		НР - 76%; СП - 8%			296,24	33,78	63100	7194		15026	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
234	2111-0403-0305 РСНБ РК 2015	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 20 мм ГОСТ 16381-77	м	38	292,00	–	11096	–	11096	–	11984
		СП - 8%			–	–	–	–		888	
235	2111-0403-0307 РСНБ РК 2015	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 25 мм ГОСТ 16381-77	м	50	314,00	–	15700	–	15700	–	16956
		СП - 8%			–	–	–	–		1256	
236	2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	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	95	370,00	–	35150	–	35150	–	37962
		СП - 8%			–	–	–	–		2812	
237	2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	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	30	421,00	–	12630	–	12630	–	13640
		СП - 8%			–	–	–	–		1010	
238	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	20	8,00	–	160	–	160	–	173
		СП - 8%			–	–	–	–		13	
239	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	26	10,00	–	260	–	260	–	281
		СП - 8%			–	–	–	–		21	
240	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	48	14,00	–	672	–	672	–	726
		СП - 8%			–	–	–	–		54	
241	2302-0401-3505 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40	шт.	16	26,00	–	416	–	416	–	449
		СП - 8%			–	–	–	–		33	
242	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	240	87,52	1,31	21005	313	131	20150	44447
		НР - 98%, СП - 8%			85,67	–	20561	–		3292	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
243	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,24	60194,20	–	14447	–	468	13839	30549
		ПР - [illegible] СП - 8%			58246,50	–	13979	–		2263	
		Теплоснабжение вент.установок П1,2. БЛОК В и Г.									
244	1116-0501-0804 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	120	1493,36	22,65	179203	2718	1930	171110	378338
					1454,62	0,39	174555	47		28025	
245	2301-0602-0305 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-40 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	м	118,8	723,00	–	85892	–	85892	–	92764
					–	–	–	–		6871	
246	1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления. диаметр 32 мм. Установка	фильтр	1	16600,24	160,55	16600	161	15428	1034	19045
					1011,20	43,54	1011	44		1411	
247	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	1	2452,46	301,39	2452	301	67	2177	4999
					2083,81	137,17	2084	137		370	
248	2305-1207-0904 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический	шт.	1	2921,00	–	2921	–	2921	–	3155
					–	–	–	–		234	
249	2302-0401-3505 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40	шт.	60	26,00	–	1560	–	1560	–	1685
		СП - [illegible]			–	–	–	–		125	
250	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	40	630,99	68,73	25240	2749	10641	10033	38094
		ПР - [illegible]			296,24	33,78	11850	1351		2822	
251	2111-0403-0312 РСНБ РК 2015	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	120	421,00	–	50520	–	50520	–	54562
		СП - 8%			–	–	–	–		4042	
252	2302-0902-4704 РСНБ РК 2015	Уголок, PN 20, DN 40	шт.	10	2857,00	–	28570	–	28570	–	30856
		СП - 8%			–	–	–	–		2286	
253	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции	м2 поверхности покрытия изоляции	25,74	548,43	27,43	14117	706	3920	7337	23170
		НР - 76%; СП - 8%			368,73	6,35	9491	163		1716	
254	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик	1000 м2	0,029601	460530,00	–	13632	–	13632	–	14723
		СП - 8%			–	–	–	–		1091	
		ВЕНТИЛЯЦИЯ. БЛОК В и Г.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
255	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	1	1718,72	33,12	1719	33	315	1357	3322
		НР - 98%; СП - 8%			1370,67	14,19	1371	14		246	
256	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 300, размер 300х300 мм. Установка	решетка	5	1812,72	33,12	9064	166	2045	6786	17117
		НР - 98%; СП - 8%			1370,67	14,19	6853	71		1268	
257	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 100, размер 100х100 мм. Установка	решетка	1	1718,72	33,12	1719	33	315	1357	3322
		НР - 98%; СП - 8%			1370,67	14,19	1371	14		246	
258	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	Лючок	шт.	4	612,00	–	2448	–	2448	–	2644
					–	–	–	–		196	
259	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	5990,24	88,25	5990	88	660	5152	12033
		НР - 98%; СП - 8%			5242,48	14,19	5242	14		891	
260	2305-0308-0735 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 600 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	30503,00	–	30503	–	30503	–	32943
					–	–	–	–		2440	
261	1120-0901-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 800 мм. Установка	узел	1	5547,37	40,04	5547	40	472	4947	11334
		НР - 98%; СП - 8%			5035,21	13,17	5035	13		840	
262	2305-0310-0105 РСНБ РК 2015	Узлы прохода без клапана модели УП 1-04, диаметром 450 мм	шт.	1	62747,00	–	62747	–	62747	–	67767
					–	–	–	–		5020	
263	2305-0305-0102 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны	шт.	2	6544,00	–	13088	–	13088	–	14135
					–	–	–	–		1047	
264	1120-1101-0102 РСНБ РК 2015	Двери герметические штампованные, размер 900х400 мм. Установка	дверь	1	28593,18	308,79	28593	309	25226	3080	34207
		НР - 98%; СП - 8%			3057,60	85,11	3058	85		2534	
265	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	36,7	5145,15	40,01	188827	1468	145758	41337	248577
		НР - 98%; СП - 8%			1133,55	15,79	41601	579		18413	
266	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	14,94	5531,59	42,91	82642	641	59495	22305	113342
		НР - 98%; СП - 8%			1506,46	16,96	22506	253		8396	
267	1120-0101-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,42	4764,45	45,31	2001	19	1506	472	2671
		НР - 98%; СП - 8%			1133,55	14,25	476	6		198	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
268	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления	кг	37,1	537,00	--	19923	--	19923	--	21517
		СП - 8%			--	--	--	--		1594	
		В6. БЛОК В и Г.									
269	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	1	1718,72	33,12	1719	33	315	1357	3322
		НР - 98%; СП - 8%			1370,67	14,19	1371	14		246	
270	1120-0301-0211 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 300, размер 300х300 мм. Установка	решетка	5	1812,72	33,12	9064	166	2045	6786	17117
		НР - 98%; СП - 8%			1370,67	14,19	6853	71		1268	
271	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 100, размер 100х100 мм. Установка	решетка	1	1718,72	33,12	1719	33	315	1357	3322
		НР - 98%; СП - 8%			1370,67	14,19	1371	14		246	
272	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	Лючок	шт.	4	612,00	--	2448	--	2448	--	2644
		СП - 8%			--	--	--	--		196	
273	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1	5990,24	88,25	5990	88	660	5152	12033
		НР - 98%; СП - 8%			5242,48	14,19	5242	14		891	
274	2305-0308-0735 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 600 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	30503,00	--	30503	--	30503	--	32943
		СП - 8%			--	--	--	--		2440	
275	1120-0701-0305 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметр 450 мм. Установка над шахтами	зонт	1	8198,55	55,10	8199	55	7122	1015	9951
		НР - 98%; СП - 8%			1021,94	14,19	1022	14		737	
276	1120-0701-0306 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, круглого сечения, диаметр 500 мм. Установка над шахтами	зонт	2	9669,98	59,41	19340	119	17177	2031	23080
		НР - 98%; СП - 8%			1021,94	14,19	2044	28		1710	
277	2303-0401-0102 РСНБ РК 2015	Жироуловитель	шт.	2	47186,00	--	94372	--	94372	--	101922
		СП - 8%			--	--	--	--		7550	
278	1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	15,84	5145,15	40,01	81499	634	62910	17841	107288
		НР - 98%; СП - 8%			1133,55	15,79	17955	250		7947	
279	1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	7,3	5531,59	42,91	40381	313	29071	10899	55381
		НР - 98%; СП - 8%			1506,46	16,96	10997	124		4102	
280	1120-0101-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр до 800 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,21	4764,45	45,31	15294	145	11510	3611	20417
		НР - 98%; СП - 8%			1133,55	14,25	3639	46		1512	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
281	1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	1,72	5216,29	42,91	8972	74	5903	2963	12890
		НР - 98%; СП - 8%			1741,07	16,96	2995	29		955	
282	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Поверхность изоляции**	м2 поверхности покрытия изоляции	12,1	548,43	27,43	6636	332	1842	3449	10892
		НР - 76%; СП - 8%			368,73	6,35	4462	77		807	
283	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	**Стеклопластик**	1000 м2	0,013915	460530,00	–	6408	–	6408	–	6921
		СП - 8%			–	–	–	–		513	
284	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления**	кг	20,3	537,00	–	10901	–	10901	–	11773
		СП - 8%			–	–	–	–		872	
285	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75**	м3 изоляции	0,453	56433,01	1780,78	25564	807	12999	9234	37582
		НР - 76%; СП - 8%			25956,45	864,64	11758	392		2784	
		ВЕ23-ВЕ25. БЛОК В и Г.									
286	1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	5,1	5387,96	53,97	27479	275	17506	9612	40058
		НР - 98%; СП - 8%			1901,59	21,60	9698	110		2967	
287	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 100, размер 100х100 мм. Установка**	решетка	3	1718,72	33,12	5156	99	945	4071	9966
		НР - 98%; СП - 8%			1370,67	14,19	4112	43		738	
288	1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	**Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами**	зонт	3	3109,05	44,92	9327	135	7759	1446	11635
		НР - 98%; СП - 8%			477,79	14,19	1433	43		862	
289	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Поверхность изоляции**	м2 поверхности покрытия изоляции	9	548,43	27,43	4936	247	1370	2566	8102
		НР - 76%; СП - 8%			368,73	6,35	3319	57		600	
290	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	**Стеклопластик**	1000 м2	0,01035	460530,00	–	4766	–	4766	–	5148
		СП - 8%			–	–	–	–		381	
291	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления**	кг	3,1	537,00	–	1665	–	1665	–	1798
		СП - 8%			–	–	–	–		133	
292	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75**	м3 изоляции	0,29	56433,01	1780,78	16366	516	8323	5911	24059
		НР - 76%; СП - 8%			25956,45	864,64	7527	251		1782	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				2066773	33118	1235545	767208	3060701
							798114	11772	–	226719	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				391609				
	Материалы		Тенге				96225				
	Всего заработная плата		Тенге					134971			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				149903				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				105793				
		Сметная прибыль	Тенге				39792				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				537194				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								102
		Сметная заработная плата	Тенге					134971			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1675163				
	Материалы		Тенге				422035				
	Всего заработная плата		Тенге					674915			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				567378				
	Сдача и испытание		Тенге				7939				
		Накладные расходы	Тенге				661417				
		Сметная прибыль	Тенге				186926				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2523507				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								511
		Сметная заработная плата	Тенге					674915			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 12	Тенге				3060701				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								612
		Сметная заработная плата	Тенге					809886			
		РАЗДЕЛ 13. БЛОК Д.									
		ОТОПЛЕНИЕ. Блок Д.									
293	1116-0501-0801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	80	1183,65	13,99	94692	1119	1067	90666	200187
		НР - 98%; СП - 8%			1156,32	0,13	92506	10		14829	
294	1116-0501-0802 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	40	1260,84	16,61	50434	665	452	48337	106672
		НР - 98%; СП - 8%			1232,92	0,16	49317	7		7902	
295	1116-0501-0803 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	40	1358,93	19,30	54357	772	491	52043	114912
		НР - 98%; СП - 8%			1327,36	0,26	53094	10		8512	
296	2301-0602-0304 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-32x4,4 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	39,6	442,00	–	17503	–	17503	–	18903
		СП - 8%			–	–	–	–		1400	
297	2301-0602-0303 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-25x3,5 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	39,6	274,00	–	10850	–	10850	–	11718
		СП - 8%			–	–	–	–		868	
298	2301-0602-0302 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 7,4-20x2,8 PN 16 армированные СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	м	79,2	167,00	–	13226	–	13226	–	14285
		СП - 8%			–	–	–	–		1058	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
299	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Воздухоотводчики. Установка**	шт.	1	2452,46	301,39	2452	301	67	2177	4999
		НР - 98%; СП - 8%			2083,81	137,17	2084	137		370	
300	2305-1207-0904 РСНБ РК 2015	**Воздухоудалитель автоматический**	шт.	1	2921,00	–	2921	–	2921	–	3155
		СП - 8%			–	–	–	–		234	
301	1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Краны воздушные. Установка**	комплект	13	288,92	–	3756	–	1416	2293	6533
		НР - 98%; СП - 8%			179,96	–	2340	–		484	
302	1116-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 25 мм. Установка**	шт.	13	2222,86	99,24	28897	1290	3872	23432	56516
		НР - 98%; СП - 8%			1825,74	13,51	23735	176		4186	
303	2304-0501-0222 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15кч18 п1 для воды и пара, PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	шт.	13	1037,00	–	13481	–	13481	–	14559
		СП - 8%			–	–	–	–		1078	
304	2302-0902-4702 РСНБ РК 2015	**Уголок, PN 20, DN 20**	шт.	38	932,00	–	35416	–	35416	–	38249
		СП - 8%			–	–	–	–		2833	
305	2302-0902-4703 РСНБ РК 2015	**Уголок, PN 20, DN 25**	шт.	6	1597,00	–	9582	–	9582	–	10349
		СП - 8%			–	–	–	–		767	
306	2302-0902-4704 РСНБ РК 2015	**Уголок, PN 20, DN 32**	шт.	6	2857,00	–	17142	–	17142	–	18513
		СП - 8%			–	–	–	–		1371	
307	2302-0902-4704 РСНБ РК 2015	**Уголок, PN 20, DN 40**	шт.	6	2857,00	–	17142	–	17142	–	18513
		СП - 8%			–	–	–	–		1371	
308	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	м трубопровода	130	630,99	68,73	82029	8934	34583	32606	123806
		НР - 76%; СП - 8%			296,24	33,78	38512	4391		9171	
309	2111-0403-0305 РСНБ РК 2015	**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 20 мм ГОСТ 16381-77**	м	50	292,00	–	14600	–	14600	–	15768
		СП - 8%			–	–	–	–		1168	
310	2111-0403-0307 РСНБ РК 2015	**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 25 мм ГОСТ 16381-77**	м	40	314,00	–	12560	–	12560	–	13565
		СП - 8%			–	–	–	–		1005	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
311	2111-0403-0310 РСНБ РК 2015	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	40	370,00	–	14800	–	14800	–	15984
		СП - 8%			–	–	–	–		1184	
312	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	26	8,00	–	208	–	208	–	225
		СП - 8%			–	–	–	–		17	
313	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	20	10,00	–	200	–	200	–	216
		СП - 8%			–	–	–	–		16	
314	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	20	14,00	–	280	–	280	–	302
		СП - 8%			–	–	–	–		22	
315	1116-1101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы систем отопления, водопровода и горячего водоснабжения диаметром до 50 мм. Испытание гидравлическое	м трубопровода	160	87,52	1,31	14003	209	87	13433	29631
		НР - 98%, СП - [illegible]			85,67	–	13707	–		2195	
316	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,16	60194,20	–	9631	–	312	9226	20366
		НР - 99%, СП - [illegible]			58246,50	–	9319	–		1509	
		В7. Блок Д.									
317	1120-0701-0101 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1	2583,05	44,92	2583	45	2060	482	3310
		НР - 98%, СП - [illegible]			477,79	14,19	478	14		245	
318	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,2	5193,96	53,97	21815	227	13601	7916	32109
		НР - 98%, СП - 8%			1901,59	21,60	7987	91		2378	
319	1126-0101-0901 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными марок 75, 100, плитами минераловатными марки 75	м3 изоляции	0,151	56433,01	1780,78	8521	269	4333	3078	12527
		НР - 76%, СП - [illegible]			25956,45	864,64	3919	131		928	
320	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции	м2 поверхности покрытия изоляции	4,4	548,43	27,43	2413	121	670	1254	3961
		НР - 76%, СП - 8%			368,73	6,35	1622	28		293	
321	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик	1000 м2	0,00506	460530,00	–	2330	–	2330	–	2517
		СП - 8%			–	–	–	–		186	
322	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления	кг	14	537,00	–	7518	–	7518	–	8119
		СП - 8%			–	–	–	–		601	
		ВЕ26-ВЕ29. Блок Д.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
323	1120-0301-0207 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (РР), номер 3, размер 200х200 мм. Установка	решетка	13	2778,86	58,95	36125	766	17540	17643	58070
		НР - [illegible]			1370,67	14,19	17819	184		4301	
		Узел ввода.									
324	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	20	4239,50	69,42	84790	1388	63435	20047	113224
		НР - [illegible]			998,33	24,49	19967	490		8387	
325	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	10	2021,79	20,87	20218	209	15456	4544	26743
		[illegible]			455,29	8,38	4553	84		1981	
326	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	6	2250,35	126,73	13502	760	1788	10894	26348
		НР - [illegible]			1825,74	27,02	10954	162		1952	
327	2304-0905-0201 РСНБ РК 2015	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б1бк для жидких сред. PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	1090,00	–	6540	–	6540	–	7063
		СП - [illegible]			–	–	–	–		523	
328	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	12	2515,11	–	30181	–	26363	3741	36636
		НР - [illegible]			318,15	–	3818	–		2714	
329	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	6	477,41	–	2864	–	356	2458	5748
		[illegible]			417,96	–	2508	–		426	
330	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе	шт.	6	1715,00	–	10290	–	10290	–	11113
		СП - 8%			–	–	–	–		823	
331	1118-0701-0103 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка	шт.	2	64426,47	455,42	128853	911	118458	9427	149342
		НР - [illegible]			4742,00	67,59	9484	135		11062	
332	1120-2001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтры ячейковые. Установка	м2 поверхности в свету	3	9029,63	176,02	27089	528	9490	16896	47504
		НР - [illegible]			5690,22	56,74	17071	170		3519	
333	2304-1013-0207 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый со сливным краном, Т от -10°С до +150°С, DN 65 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	3	13139,00	–	39417	–	39417	–	42570
		СП - 8%			–	–	–	–		3153	
334	2302-0103-0308 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 33259-2015	шт.	18	2040,00	–	36720	–	36720	–	39658

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		2938	
335	2302-0103-0305 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	1072,00	–	2144	–	2144	–	2316
		НР - 8%			–	–	–	–		172	
336	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	5,42	96,23	2,44	522	13	264	170	747
		НР - 99% СП - 8%			45,25	0,27	245	1		55	
337	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	5,42	159,23	3,44	863	19	557	200	1148
		НР - 99% СП - 8%			52,91	0,54	287	3		85	
338	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна	м3 изоляции	0,44	38128,78	1148,51	16777	505	4851	8865	27693
		НР - 99% СП - 8%			25956,45	553,91	11421	244		2051	
339	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95	м3	0,726	11674,00	–	8475	–	8475	–	9153
		НР - 8%			–	–	–	–		678	
340	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	15,32	548,43	27,43	8402	420	2333	4367	13791
		НР - 99% СП - 8%			368,73	6,35	5649	97		1022	
341	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В	1000 м2	0,017618	460530,00	–	8114	–	8114	–	8763
					–	–	–	–		649	
		Узел ввода.									
342	1116-0401-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	20	4239,50	69,42	84790	1388	63435	20047	113224
		НР - 98% СП - 8%			998,33	24,49	19967	490		8387	
343	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	10	2021,79	20,87	20218	209	15456	4544	26743
		НР - 98% СП - 8%			455,29	8,38	4553	84		1981	
344	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	6	2250,35	126,73	13502	760	1788	10894	26348
		НР - 98% СП - 8%			1825,74	27,02	10954	162		1952	
345	2304-0905-0201 РСНБ РК 2015	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б1бк для жидких сред, PN 6, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	1090,00	–	6540	–	6540	–	7063
		СП - 8%			–	–	–	–		523	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
346	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	комплект	12	2515,11	–	30181	–	26363	3741	36636
		НР - 98%; СП - 8%			318,15	–	3818	–		2714	
347	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**	комплект	6	477,41	–	2864	–	356	2458	5748
		НР - 98%; СП - 8%			417,96	–	2508	–		426	
348	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	**Термометры прямые в оправе**	шт.	6	1715,00	–	10290	–	10290	–	11113
		СП - 8%			–	–	–	–		823	
349	1118-0701-0103 РСНБ РК 2015	**Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка**	шт.	2	64426,47	455,42	128853	911	118458	9427	149342
		НР - 98%; СП - 8%			4742,00	67,59	9484	135		11062	
350	1120-2001-0101 РСНБ РК 2015	**Фильтры ячейковые. Установка**	м2 поверхности в свету	3	9029,63	176,02	27089	528	9490	16896	47504
		НР - 98%; СП - 8%			5690,22	56,74	17071	170		3519	
351	2304-1013-0207 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый чугунный фланцевый со сливным краном. Т от -10°С до +150°С, DN 65 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**	шт.	3	13139,00	–	39417	–	39417	–	42570
		СП - 8%			–	–	–	–		3153	
352	2302-0103-0308 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 65 ГОСТ 33259-2015**	шт.	18	2040,00	–	36720	–	36720	–	39658
		СП - 8%			–	–	–	–		2938	
353	2302-0103-0305 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 16, DN 32 ГОСТ 33259-2015**	шт.	2	1072,00	–	2144	–	2144	–	2316
		СП - 8%			–	–	–	–		172	
354	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	5,42	96,23	2,44	522	13	264	170	747
		НР - 69%; СП - 8%			45,25	0,27	245	1		55	
355	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	5,42	159,23	3,44	863	19	557	200	1148
		НР - 69%; СП - 8%			52,91	0,54	287	3		85	
356	1126-0101-1002 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы. Изоляция матами из стеклянного штапельного волокна**	м3 изоляции	0,44	38128,78	1148,51	16777	505	4851	8865	27693
		НР - 76%; СП - 8%			25956,45	553,91	11421	244		2051	
357	2111-0203-0106 РСНБ РК 2015	**Маты теплоизоляционные изстекловолокна М-25-50 ГОСТ 10499-95**	м3	0,726	11674,00	–	8475	–	8475	–	9153
		СП - 8%			–	–	–	–		678	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
358	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов**	**м2 поверхности покрытия изоляции**	**15,32**	548,43	27,43	8402	420	2333	4367	13791
		НР - 76%; СП - 8%			368,73	6,35	5649	97		1022	
359	2110-0406-0301 РСНБ РК 2015	**Стеклопластик рулонный, марка РСТ-А-Л-В**	**1000 м2**	**0,017618**	460530,00	--	8114	--	8114	--	8763
		СП - 8%			--	--	--	--		649	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	**Тенге**				1492992	24225	980412	467804	2117659
							488350	7952	--	156862	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				233189				
	Материалы		Тенге				55906				
	Всего заработная плата		Тенге					93817			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				77468				
		Накладные расходы	Тенге				73369				
		Сметная прибыль	Тенге				24525				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				331083				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								71
		Сметная заработная плата	Тенге					93817			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1259802				
	Материалы		Тенге				511350				
	Всего заработная плата		Тенге					402485			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				335692				
	Сдача и испытание		Тенге				4089				
		Накладные расходы	Тенге				394436				
		Сметная прибыль	Тенге				132339				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1786577				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								302
		Сметная заработная плата	Тенге					402485			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 13	Тенге				2117660				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								373
		Сметная заработная плата	Тенге					496302			
		РАЗДЕЛ 14. ВОДОПРОВОД. НА ВСЕ БЛОКИ									
		Трубопровод Хозяйственно-питьевой В1,В2									
360	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**67**	3057,04	36,51	204822	2446	163182	39395	263754
		НР - 98%; СП - 8%			584,98	15,00	39194	1005		19537	
361	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**25**	2021,79	20,87	50545	522	38641	11360	66857
		НР - 98%; СП - 8%			455,29	8,38	11382	209		4952	
362	1116-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	**м трубопровода**	**110**	1196,17	2,52	131579	277	1476	127250	279536
		НР - 98%; СП - 8%			1180,23	0,20	129826	22		20706	
363	2301-0601-0302 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные**	**м**	**108,9**	173,00	--	18840	--	18840	--	20347

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		1507	
364	2302-0101-0154 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	6	527,00	–	3162	–	3162	–	3415
		СП - 8%			–	–	–	–		253	
365	2302-0401-1202 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25**	шт.	5	29,00	–	145	–	145	–	157
		СП - 8%			–	–	–	–		12	
366	2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20**	шт.	38	15,00	–	570	–	570	–	616
		СП - 8%			–	–	–	–		46	
367	2302-0401-2401 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20**	шт.	46	26,00	–	1196	–	1196	–	1292
		СП - 8%			–	–	–	–		96	
368	2302-0101-0607 РСНБ РК 2015	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	шт.	12	742,00	–	8904	–	8904	–	9616
		СП - 8%			–	–	–	–		712	
369	2302-0101-0602 РСНБ РК 2015	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 25 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	шт.	3	435,00	–	1305	–	1305	–	1409
		СП - 8%			–	–	–	–		104	
370	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	65	8,00	–	520	–	520	–	562
		СП - 8%			–	–	–	–		42	
371	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	**Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/**	кг	11	537,00	–	5907	–	5907	–	6380
		СП - 8%			–	–	–	–		473	
372	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Смесители. Установка**	шт.	18	979,29	0,15	17627	3	601	16682	37054
		НР - 98%; СП - 8%			945,70	–	17023	–		2745	
373	2303-0102-3319 РСНБ РК 2015	**Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96**	шт.	18	9372,00	–	168696	–	168696	–	182192
		СП - 8%			–	–	–	–		13496	
374	2302-0101-1005 РСНБ РК 2015	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	шт.	5	493,00	–	2465	–	2465	–	2662
		СП - 8%			–	–	–	–		197	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
375	2302-0101-1005 РСНБ РК 2015	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	шт.	2	493,00	–	986	–	986	–	1065
		СП - 8%			–	–	–	–		79	
376	2302-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 32 мм х 3 мм - 20 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)**	шт.	7	251,00	–	1757	–	1757	–	1898
		СП - 8%			–	–	–	–		141	
377	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией**	км трубопровода	0.233	60194,20	–	14025	–	454	13436	29658
		НР - 99%; СП - 8%			58246,50	–	13571	–		2197	
378	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	65	2250,35	126,73	146273	8237	19363	118021	285437
		НР - 98%; СП - 8%			1825,74	27,02	118673	1756		21143	
379	2304-0902-0103 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	шт.	57	10149,00	–	578493	–	578493	–	624772
		СП - 8%			–	–	–	–		46279	
380	2304-0902-0104 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	шт.	5	11535,00	–	57675	–	57675	–	62289
		СП - 8%			–	–	–	–		4614	
381	2304-0902-0107 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005**	шт.	3	18151,00	–	54453	–	54453	–	58809
		СП - 8%			–	–	–	–		4356	
382	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка**	кран	3	605,26	–	1816	–	600	1192	3248
		НР - 98%; СП - 8%			405,30	–	1216	–		241	
383	2304-0702-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 20 ГОСТ 5761-2005**	шт.	2	1568,00	–	3136	–	3136	–	3387
		СП - 8%			–	–	–	–		251	
384	2304-0702-0103 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	шт.	1	2206,00	–	2206	–	2206	–	2382
		СП - 8%			–	–	–	–		176	
385	2303-0103-0603 РСНБ РК 2015	**Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79**	м	20	1195,00	–	23900	–	23900	–	25812
		СП - 8%			–	–	–	–		1912	
		Пожарный кран. Блок А.									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
386	1116-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка**	кран	6	25677,54	119,08	154065	714	146056	7388	174369
		НР - 98%; СП - 8%			1215,90	40,53	7295	243		12916	
387	1116-1401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише**	шт.	6	969,35	16,52	5816	99	127	5514	12236
		НР - 98%; СП - 8%			931,74	5,94	5590	36		906	
388	2308-0307-0106 РСНБ РК 2015	**Шкаф пожарный ШПК-320 НОК/НОБ**	шт.	6	22452,00	--	134712	--	134712	--	145489
		СП - 8%			--	--	--	--		10777	
389	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	**Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005**	шт.	12	8834,00	--	106008	--	106008	--	114489
		СП - 8%			--	--	--	--		8481	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				1901604	12299	1545536	340238	2421189
							343771	3271	--	179347	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				240720				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				240720				
		Сметная прибыль	Тенге				19258				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				259978				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				14025				
	Материалы		Тенге				454				
	Всего заработная плата		Тенге					13571			
		Накладные расходы	Тенге				13436				
		Сметная прибыль	Тенге				2197				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				29658				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					13571			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1646859				
	Материалы		Тенге				370045				
	Всего заработная плата		Тенге					333470			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				934316				
		Накладные расходы	Тенге				326801				
		Сметная прибыль	Тенге				157893				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2131552				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								255
		Сметная заработная плата	Тенге					333470			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 14	Тенге				2421187				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								267
		Сметная заработная плата	Тенге					347042			
		РАЗДЕЛ 15. КАНАЛИЗАЦИЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ К1. НА ВСЕ БЛОКИ.									
390	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным**	комплект	15	3670,18	178,58	55053	2679	8052	44742	107779
		НР - 98%; СП - 8%			2954,82	88,88	44322	1333		7984	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
391	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	15	20731,00	–	310965	–	310965	–	335842
		СП -			–	–	–	–		24877	
392	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды	комплект	15	2945,44	89,65	44182	1345	3320	39379	90246
		НР - 90%, СП -			2634,45	44,43	39517	666		6685	
393	2303-0102-3201 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной до 300 мм, длиной до 500 мм ГОСТ 30493-96	шт.	15	6494,00	–	97410	–	97410	–	105203
		СП -			–	–	–	–		7793	
394	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, биде СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	15	1100,00	–	16500	–	16500	–	17820
		СП - 8			–	–	–	–		1320	
395	2303-0102-1001 РСНБ РК 2015	Пьедестал керамический ГОСТ 30493-96	шт.	15	4406,00	–	66090	–	66090	–	71377
					–	–	–	–		5287	
396	1117-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Писсуары настенные. Установка	комплект	3	1515,68	63,75	4547	191	704	3672	8876
					1217,37	31,58	3652	95		658	
397	1117-0101-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Биде. Установка	комплект	2	4131,05	119,89	8262	240	591	7398	16913
		НР -			3715,25	59,29	7431	119		1253	
398	2303-0102-0702 РСНБ РК 2015	Биде настенный керамический, с комплектом арматуры, с переливом ГОСТ 30493-96	шт.	2	12688,00	–	25376	–	25376	–	27406
		СП - 8			–	–	–	–		2030	
399	2303-0102-0801 РСНБ РК 2015	Писсуар настенный керамический без цельноотлитого сифона, с краном ГОСТ 30493-96	шт.	3	9816,00	–	29448	–	29448	–	31804
		СП - 8			–	–	–	–		2356	
400	1117-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Мойки на одно отделение. Установка	комплект	2	2507,06	67,66	5014	135	664	4197	9948
		НР - 98%, СП - 8%			2107,56	33,62	4215	67		737	
401	2303-0102-1111 РСНБ РК 2015	Мойка из нержавеющей стали с одной чашей, сливной полкой, накладная, длиной до 800 мм ГОСТ Р 50851-96	шт.	2	5170,00	–	10340	–	10340	–	11167
		СП - 8%			–	–	–	–		827	
402	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	30	824,16	1,39	24725	42	85	24120	52752

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПР - 8%; СП - 8%			819,94	0,46	24598	14		3908	
403	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	130	796,95	3,38	103603	440	952	100302	220218
		ПР - 8%			786,24	1,06	102211	138		16312	
404	1116-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах	м трубопровода	11	14719,29	49,49	161912	544	149925	11412	187190
		ПР - 8%			1040,27	18,37	11443	202		13866	
405	2301-0506-0203 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50x3 ГОСТ 22689-2014	м	37	254,00	–	9398	–	9398	–	10150
					–	–	–	–		752	
406	2301-0506-0209 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110x4,2 ГОСТ 22689-2014	м	130	1077,00	–	140010	–	140010	–	151211
					–	–	–	–		11201	
407	2301-1002-0102 РСНБ РК 2015	Трубы чугунные канализационные с раструбом DN 100 ГОСТ 6942-98	м	11	4799,00	–	52789	–	52789	–	57012
					–	–	–	–		4223	
408	2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	5	84,00	–	420	–	420	–	454
					–	–	–	–		34	
409	2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 10О	шт.	15	300,00	–	4500	–	4500	–	4860
					–	–	–	–		360	
410	2302-0601-0401 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	4	131,00	–	524	–	524	–	566
					–	–	–	–		42	
411	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 10Ox100x100	шт.	25	466,00	–	11650	–	11650	–	12582
					–	–	–	–		932	
412	2302-0601-0506 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 10Ox100x100	шт.	24	545,00	–	13080	–	13080	–	14126
					–	–	–	–		1046	
413	2302-0601-0501 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	10	155,00	–	1550	–	1550	–	1674
		СП - 8%			–	–	–	–		124	
414	2302-0601-0301 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	8	67,00	–	536	–	536	–	579
		СП - 8%			–	–	–	–		43	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
415	2302-0302-8710 РСНБ РК 2015 прим.	**Прочистка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	7	2391,00	–	16737	–	16737	–	18076
		СП - 8%			–	–	–	–		1339	
416	2302-0302-8706 РСНБ РК 2015 прим.	**Прочистка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010**	шт.	9	808,00	–	7272	–	7272	–	7854
		СП - 8%			–	–	–	–		582	
417	2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50**	шт.	20	38,00	–	760	–	760	–	821
		СП - 8%			–	–	–	–		61	
418	2302-0601-1203 РСНБ РК 2015	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100**	шт.	65	122,00	–	7930	–	7930	–	8564
		СП - 8%			–	–	–	–		634	
419	2302-0403-1303 РСНБ РК 2015 прим.	**Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013**	шт.	8	707,00	–	5656	–	5656	–	6108
		СП - 8%			–	–	–	–		452	
420	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3/упор/. Устройство**	м3	0,054	18982,77	1010,05	1025	55	734	233	1359
		НР - 91%; СП - 8%			4377,34	367,58	236	20		101	
		Горячее водоснабжение ТЗ. НА ВСЕ БЛОКИ.									
421	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	58	1442,05	16,64	83639	965	712	80329	177085
		НР - 98%; СП - 8%			1413,15	0,10	81962	6		13117	
422	2301-0701-0106 РСНБ РК 2015	**Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,3 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009**	м	57,42	395,00	–	22681	–	22681	–	24495
		СП - 8%			–	–	–	–		1814	
423	2302-0401-2401 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20**	шт.	11	26,00	–	286	–	286	–	309
		СП - 8%			–	–	–	–		23	
424	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	**Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20**	шт.	25	8,00	–	200	–	200	–	216
		СП - 8%			–	–	–	–		16	
425	2304-0501-0221 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные муфтовые 15кч18 п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005**	шт.	33	835,00	–	27555	–	27555	–	29759
		СП - 8%			–	–	–	–		2204	
426	1117-0801-0101 РСНБ РК 2015	**Нагреватели индивидуальные водоводяные. Установка**	комплект	11	10812,76	463,16	118940	5095	525	113334	250856
		НР - 98%; СП - 8%			10301,83	211,54	113320	2327		18582	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
427	5104-0106-0106 РСНБ РК 2015	**Водонагреватели электрические накопительные на 30 литров, мощность 1,5 кВт, настенные ГОСТ Р 52084-2003**	комплект	10	31871,00	–	318710	–		–	318710
					–	–	–	–	318710	–	
428	5104-0106-0118 РСНБ РК 2015	**Водонагреватели электрические накопительные на 100 литров, мощность 1,5 кВт, управление гидравлическое, установка вертикальная ГОСТ Р 52084-2003**	комплект	1	48138,00	–	48138	–		–	48138
					–	–	–	–	48138	–	
		Канализация на чердаке									
429	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр 110 мм.** Прокладка	м трубопровода	25	796,95	3,38	19924	85	183	19289	42350
		НР - 98%; СП - 8%			786,24	1,06	19656	27		3137	
430	2301-0801-0108 РСНБ РК 2015	**Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 3,2 мм**	м	24,95	832,00	–	20758	–	20758	–	22419
		СП - 8%			–	–	–	–		1661	
431	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	м трубопровода	25	630,99	68,73	15775	1718	6651	6270	23809
		НР - 76%; СП - 8%			296,24	33,78	7406	844		1764	
432	2111-0403-0307 РСНБ РК 2015	**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 25 мм ГОСТ 16381-77**	м	25	314,00	–	7850	–	7850	–	8478
		СП - 8%			–	–	–	–		628	
433	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм.** Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,2	5193,96	53,97	1039	11	648	377	1529
		НР - 98%; СП - 8%			1901,59	21,60	380	4		113	
434	2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100**	шт.	3	300,00	–	900	–	900	–	972
		СП - 8%			–	–	–	–		72	
435	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	**Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100**	шт.	2	466,00	–	932	–	932	–	1007
		СП - 8%			–	–	–	–		75	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				1924591	13544	1083849	455054	2540669
							460350	5862	366848	161025	
	Стоимость оборудования		Тенге				366848				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				366848				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				24650				
	Материалы		Тенге				7385				
	Всего заработная плата		Тенге					8507			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				7850				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				6504				
		Сметная прибыль	Тенге				2492				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				33646				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								6
		Сметная заработная плата	Тенге					8507			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1533093				
	Материалы		Тенге				166360				
	Всего заработная плата		Тенге					457706			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				902253				
	Сдача и испытание		Тенге				19				
		Накладные расходы	Тенге				448551				
		Сметная прибыль	Тенге				158532				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2140176				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								338
		Сметная заработная плата	Тенге					457706			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 15	Тенге				2540669				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								344
		Сметная заработная плата	Тенге					466212			
		РАЗДЕЛ 16. Водопровод В1.2. НА ВСЕ БЛОКИ.									
436	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	70	3057,04	36,51	213993	2556	170488	41159	275564
		НР - 98%, СП - 8%			584,98	15,00	40949	1050		20412	
437	1116-0501-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	м трубопровода	105	1196,17	2,52	125598	265	1408	121466	266830
		НР - 98%, СП - 8%			1180,23	0,20	123925	21		19765	
438	2301-0601-0302 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 11-20x1,9 PN 10 не армированные**	м	103,95	173,00	--	17983	--	17983	--	19422
		СП - 8%			--	--	--	--		1439	
439	2302-0101-0154 РСНБ РК 2015	**Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 4 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)**	шт.	11	527,00	--	5797	--	5797	--	6261
		СП - 8%			--	--	--	--		464	
440	2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20**	шт.	33	15,00	--	495	--	495	--	535
		СП - 8%			--	--	--	--		40	
441	2302-0401-2401 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20**	шт.	31	26,00	--	806	--	806	--	870
		СП - 8%			--	--	--	--		64	
442	2302-0101-0607 РСНБ РК 2015	**Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)**	шт.	11	742,00	--	8162	--	8162	--	8815
		СП - 8%			--	--	--	--		653	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
443	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	50	8,00	–	400	–	400	–	432
		СП - 8%			–	–	–	–		32	
444	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	11	537,00	–	5907	–	5907	–	6380
		СП - 8%			–	–	–	–		473	
445	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	25	979,29	0,15	24482	4	835	23170	51464
		НР - 4%			945,70	–	23643	–		3812	
446	2303-0102-3319 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный, центральный, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм ГОСТ 25809-96	шт.	25	9372,00	–	234300	–	234300	–	253044
		СП - 8%			–	–	–	–		18744	
447	2302-0101-1005 РСНБ РК 2015	Переходы концентрические приварные из углеродистой и низколегированной стали, наружными диаметрами и толщинами стенок 57 мм х 3 мм - 25 мм х 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001)	шт.	9	493,00	–	4437	–	4437	–	4792
		СП - 8%			–	–	–	–		355	
448	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,163	60194,20	–	9812	–	318	9399	20748
		НР - 4%, СП - 8%			58246,50	–	9494	–		1537	
449	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	56	2250,35	126,73	126020	7097	16682	101679	245915
		НР - 4%			1825,74	27,02	102241	1513		18216	
450	2304-0902-0103 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	50	10149,00	–	507450	–	507450	–	548046
		СП - 8%			–	–	–	–		40596	
451	2304-0902-0107 РСНБ РК 2015	Краны шаровые стальные сварные типа Naval, Т до +200°С, PN 40, DN 50 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	18151,00	–	108906	–	108906	–	117618
		СП - 8%			–	–	–	–		8712	
452	1116-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны поливочные диаметром до 25 мм. Установка	кран	3	605,26	–	1816	–	600	1192	3248
		НР - 98%, СП - 8%			405,30	–	1216	–		241	
453	2304-0702-0102 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	1568,00	–	3136	–	3136	–	3387
		СП - 8%			–	–	–	–		251	
454	2304-0702-0103 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15б3р, муфтовые, Т 70°С для воды PN 10, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	1	2206,00	–	2206	–	2206	–	2382
		СП - 8%			–	–	–	–		176	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
455	2303-0103-0603 РСНБ РК 2015	Рукава резинотканевые напорновсасывающие для воды давлением 1 МПа (10 кгс/см2), d 25 мм ГОСТ 18698-79	м	20	1195,00	--	23900	--	23900	--	25812
					--	--	--	--		1912	
		Пожарный кран. Блоки Б,В,Д.									
456	1116-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	3	25677,54	119,08	77033	357	73028	3694	87185
					1215,90	40,53	3648	122		6458	
457	1116-1401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише	шт.	3	969,35	16,52	2908	50	63	2757	6118
					931,74	5,94	2795	18		453	
458	2308-0307-0106 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный ШПК-320 НОК/НОБ	шт.	3	22452,00	--	67356	--	67356	--	72744
					--	--	--	--		5388	
459	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	6	8834,00	--	53004	--	53004	--	57244
					--	--	--	--		4240	
		Горячее водоснабжение ТЗ. НА ВСЕ БЛОКИ.									
460	1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	60	1442,05	16,64	86523	999	735	83099	183192
					1413,15	0,10	84789	6		13570	
461	2301-0701-0106 РСНБ РК 2015	Трубы металлополимерные многослойные наружным диаметром 20 мм, толщиной стенки 2,3 мм для систем водоснабжения и отопления СТ РК 1893-2009	м	59,4	395,00	--	23463	--	23463	--	25340
					--	--	--	--		1877	
462	2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 20	шт.	30	15,00	--	450	--	450	--	486
		СП - 8%			--	--	--	--		36	
463	2302-0401-2401 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R равнопроходной приварной под углом 90° DN 20	шт.	15	26,00	--	390	--	390	--	421
		СП - 8%			--	--	--	--		31	
464	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	30	8,00	--	240	--	240	--	259
		СП - 8%			--	--	--	--		19	
465	2304-0501-0221 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18 п1 для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	33	835,00	--	27555	--	27555	--	29759
		СП - 8%			--	--	--	--		2204	
466	1117-0801-0101 РСНБ РК 2015	Нагреватели индивидуальные водоводяные. Установка	комплект	9	10812,76	463,16	97315	4168	431	92728	205246
		НР - 98% СП - 8%			10301,83	211,54	92716	1904		15203	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
467	5104-0106-0106 РСНБ РК 2015	**Водонагреватели электрические накопительные на 30 литров, мощность 1,5 кВт, настенные ГОСТ Р 52084-2003**	комплект	4	31871,00	--	127484	--		--	127484
					--	--	--	--	127484	--	
468	5104-0106-0118 РСНБ РК 2015	**Водонагреватели электрические накопительные на 100 литров, мощность 1,5 кВт, управление гидравлическое, установка вертикальная ГОСТ Р 52084-2003**	комплект	3	48138,00	--	144414	--		--	144414
					--	--	--	--	144414	--	
469	5104-0106-0109 РСНБ РК 2015	**Водонагреватели электрические накопительные на 50 литров, мощность 1,5 кВт, управление гидравлическое, установка вертикальная ГОСТ Р 52084-2003**	комплект	2	44053,00	--	88106	--		--	88106
					--	--	--	--	88106	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				2221847	15494	1360931	480343	2889563
							485416	4633	360004	187373	
	Стоимость оборудования		Тенге				360004				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				360004				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				120360				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				120360				
		Сметная прибыль	Тенге				9629				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				129989				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				9812				
	Материалы		Тенге				317				
	Всего заработная плата		Тенге					9494			
		Накладные расходы	Тенге				9399				
		Сметная прибыль	Тенге				1537				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				20748				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								8
		Сметная заработная плата	Тенге					9494			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1731671				
	Материалы		Тенге				264272				
	Всего заработная плата		Тенге					480554			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				975983				
		Накладные расходы	Тенге				470943				
		Сметная прибыль	Тенге				176209				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				2378823				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								365
		Сметная заработная плата	Тенге					480554			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 16	Тенге				2889563				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								373
		Сметная заработная плата	Тенге					490048			
		РАЗДЕЛ 17. КАНАЛИЗАЦИЯ ХОЗЯЙСТВЕННО-БЫТОВАЯ К1. НА ВСЕ БЛОКИ.									
470	1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Установка унитазов с бачком непосредственно присоединенным**	комплект	4	3670,18	178,58	14681	714	2148	11931	28741
		НР - 98%; СП - 89%			2954,82	88,88	11819	356		2129	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
471	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	**Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96**	комплект	4	20731,00	--	82924	--	82924	--	89558
		СП - 8%			--	--	--	--		6634	
472	1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Установка одиночных умывальников с подводкой холодной и горячей воды**	комплект	25	2945,44	89,65	73636	2241	5534	65632	150410
		НР - 98%; СП - 8%			2634,45	44,43	65861	1111		11141	
473	2303-0102-3201 РСНБ РК 2015	**Умывальник керамический шириной до 300 мм, длиной до 500 мм ГОСТ 30493-96**	шт.	25	6494,00	--	162350	--	162350	--	175338
		СП - 8%			--	--	--	--		12988	
474	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	**Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94**	шт.	25	1100,00	--	27500	--	27500	--	29700
		СП - 8%			--	--	--	--		2200	
475	2303-0102-1001 РСНБ РК 2015	**Пьедестал керамический ГОСТ 30493-96**	шт.	25	4406,00	--	110150	--	110150	--	118962
		СП - 8%			--	--	--	--		8812	
476	1117-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Мойки на одно отделение. Установка**	комплект	8	2507,06	67,66	20057	541	2656	16787	39791
		НР - 98%; СП - 8%			2107,56	33,62	16860	269		2947	
477	2303-0102-1111 РСНБ РК 2015	**Мойка из нержавеющей стали с одной чашей, сливной полкой, накладная, длиной до 800 мм ГОСТ Р 50851-96**	шт.	8	5170,00	--	41360	--	41360	--	44669
		СП - 8%			--	--	--	--		3309	
478	1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	90	824,16	1,39	74174	125	255	72359	158256
		НР - 98%; СП - 8%			819,94	0,46	73794	42		11723	
479	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр до 100 мм. Прокладка**	м трубопровода	53	796,95	3,38	42238	179	388	40892	89781
		НР - 98%; СП - 8%			786,24	1,06	41671	56		6650	
480	1116-0201-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы из чугунных канализационных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка по стенам зданий и в каналах**	м трубопровода	25	14719,29	49,49	367982	1237	340738	25937	425432
		НР - 98%; СП - 8%			1040,27	18,37	26007	459		31514	
481	2301-0506-0203 РСНБ РК 2015	**Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 50x3 ГОСТ 22689-2014**	м	90	254,00	--	22860	--	22860	--	24689
		СП - 8%			--	--	--	--		1829	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
482	2301-0506-0209 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110x4,2 ГОСТ 22689-2014	м	53	1077,00	–	57081	–	57081	–	61647
		СП - 8%			–	–	–	–		4566	
483	2301-1002-0102 РСНБ РК 2015	Трубы чугунные канализационные раструбом DN 100 ГОСТ 6942-98	м	25	4799,00	–	119975	–	119975	–	129573
		СП - 8%			–	–	–	–		9598	
484	2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	9	84,00	–	756	–	756	–	816
		СП - 8%			–	–	–	–		60	
485	2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	8	300,00	–	2400	–	2400	–	2592
		СП - 8%			–	–	–	–		192	
486	2302-0601-0401 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° суплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	4	131,00	–	524	–	524	–	566
		СП - 8%			–	–	–	–		42	
487	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	17	466,00	–	7922	–	7922	–	8556
		СП - 8%			–	–	–	–		634	
488	2302-0601-0506 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 45° суплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	8	545,00	–	4360	–	4360	–	4709
		СП - 8%			–	–	–	–		349	
489	2302-0601-0501 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50x50x50	шт.	13	155,00	–	2015	–	2015	–	2176
		СП - 8%			–	–	–	–		161	
490	2302-0601-0301 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 45° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	3	67,00	–	201	–	201	–	217
		СП - 8%			–	–	–	–		16	
491	2302-0302-8710 РСНБ РК 2015 прим.	Прочистка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	3	2391,00	–	7173	–	7173	–	7747
		СП - 8%			–	–	–	–		574	
492	2302-0302-8706 РСНБ РК 2015 прим.	Прочистка полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 50, PN 10 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	10	808,00	–	8080	–	8080	–	8726
		СП - 8%			–	–	–	–		646	
493	2302-0601-1201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 50	шт.	25	38,00	–	950	–	950	–	1026
		СП - 8%			–	–	–	–		76	
494	2302-0601-1203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой DN 100	шт.	25	122,00	–	3050	–	3050	–	3294
		СП - 8%			–	–	–	–		244	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
495	2302-0403-1303 РСНБ РК 2015 прим.	**Ревизия полипропиленовая PP-R с крышкой DN 110 ГОСТ 32414-2013**	шт.	8	707,00	--	5656	--	5656	--	6108
		СП - 8%			--	--	--	--		452	
496	1106-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения бетонные объемом до 5 м3/упор/. Устройство**	м3	0,108	18982,77	1010,05	2050	109	1468	466	2718
		НР - 91%; СП - 8%			4377,34	367,58	473	40		201	
		Канализация на чердаке									
497	1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности, диаметр 110 мм. Прокладка**	м трубопровода	3	796,95	3,38	2391	10	22	2315	5082
		НР - 98%; СП - 8%			786,24	1,06	2359	3		376	
498	2301-0801-0108 РСНБ РК 2015	**Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 3,2 мм**	м	2.994	832,00	--	2491	--	2491	--	2690
		СП - 8%			--	--	--	--		199	
499	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	**Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex**	м трубопровода	3	630,99	68,73	1893	206	798	752	2857
		НР - 76%; СП - 8%			296,24	33,78	889	101		212	
500	2111-0403-0307 РСНБ РК 2015	**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 25 мм ГОСТ 16381-77**	м	3	314,00	--	942	-	942	--	1017
		СП - 8%			--	--	--	--		75	
501	1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка**	м2 поверхности воздуховодов	0,2	5193,96	53,97	1039	11	648	377	1529
		НР - 98%; СП - 8%			1901,59	21,60	380	4		113	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	**Тенге**				1270861	5374	1025375	237448	1628973
							240113	2441	--	120662	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				4885				
	Материалы		Тенге				2266				
	Всего заработная плата		Тенге					1503			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				942				
		Накладные расходы	Тенге				1219				
		Сметная прибыль	Тенге				488				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				6592				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1503			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				1265975				
	Материалы		Тенге				352387				
	Всего заработная плата		Тенге					241052			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				669778				
	Сдача и испытание		Тенге				19				
		Накладные расходы	Тенге				236231				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				120176				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1622383				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								175
		Сметная заработная плата	Тенге					241052			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 17	Тенге				1628975				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								177
		Сметная заработная плата	Тенге					242554			
		РАЗДЕЛ 18. Технологическое оборудование ТХ. На все блоки.									
502	**Прайс-лист п.1**	**Стол преподавателя однотумбовый Габариты 1200х600х750мм. ЛДСП 16 мм. кромка - ПВХ**	**шт**	14	**18750,00**	–	262500	–		–	262500
					–	–	–	–	**262500**	–	
503	**Прайс-лист п.369**	**Стул ИЗО: каркас - металлический матовый, обивка - гобелен**	**шт**	34	**5803,57**	–	197321	–		–	197321
					–	–	–	–	**197321**	–	
504	**Прайс-лист п.9**	**Стол-приставка для размещения технических средств обучения (передвижная) 440х600х720х750 мм: ЛДСП 16 мм, кромка - ПВХ**	**шт**	14	**23489,29**	–	328850	–		–	328850
					–	–	–	–	**328850**	–	
505	**Прайс-лист п.344**	**Шкаф пристенный с полками, верх стекло, низ дверки глухие для классных кабинетов 800х350х2000 мм-ЛДСП 16 мм. кромка - ПВХ**	**шт**	29	**40714,29**	–	1180714	–		–	1180714
					–	–	–	–	**1180714**	–	
506	**Прайс-лист п.506**	**Доска классная 3-х секционная 3000ммх1000мм: износостойкое покрытие-усилена металлом с обратной стороны-устойчива к деформациям даже при смене температур-алюминиевая рама по всему периметру доски**	**шт**	16	**76785,71**	–	1228571	–		–	1228571
					–	–	–	–	**1228571**	–	
507	**Прайс-лист п.7**	**Штанга для навески досок и таблиц: 1500х275 мм**	**шт**	16	**11250,00**	–	180000	–		–	180000
					–	–	–	–	**180000**	–	
508	**Прайс-лист п.8**	**Подставка-держатель для карт и таблиц мм**	**шт**	16	**7232,14**	–	115714	–		–	115714
					–	–	–	–	**115714**	–	
509	**Прайс-лист п.3**	**Стол ученический 2-х местный 1-4 группа по росту 1200х500х460/520/580/640(на регулируемом каркасе).Каркас металлический, столешница ЛДСП 16 мм, кромка-ПВХ**	**шт**	43	**18300,89**	–	786938	–		–	786938
					–	–	–	–	**786938**	–	
510	**Прайс-лист п.4**	**Стул ученический.1-4 группа по росту 380х360х380/420/460(на регулируемом каркасе).Каркас металлический,спинка,сиденье-фанера**	**шт**	100	**5803,57**	–	580357	–		–	580357
					–	–	–	–	**580357**	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
511	Прайс-лист п.3	Стол ученическим 2-х местный 4-6 группа по росту 1200x600x460/700/760 на регулируемом каркасе каркас металлический, столешница ЛДСП 16 мм, кромка - ПВХ	шт	50	18300,89	–	915045	–		–	915045
					–		–	–	915045	–	
512	Прайс-лист п.24	Стул ученический 4-6 группа по росту.Габариты, мм. 380x380x380/420/460 на регулируемом каркасе. Каркас металлический, спинка, сиденье - фанера	шт	126	5803,57		731250	–		–	731250
					–		–	–	731250	–	
513	Прайс-лист п.307	Стол демонстрационный для кабинета химии и биологии 2400x600x900 ЛДСП 16 мм, кромка - ПВХ , постформинг 28 мм	шт	1	100178,57	–	100179	–		–	100179
					–	–	–	–	100179	–	
514	Прайс-лист п.348	Стол демонстрационный для кабинета физики 2400x600x900 мм: ЛДСП 16 мм, кромка - ПВХ, 2 розетки	шт	1	74107,14	–	74107	–		–	74107
					–	–	–	–	74107	–	
515	Прайс-лист п.105	Стол двухместный ученический для кабинета химии с сантехникой 1200x 650x760 мм: каркас металлический, ЛДСП 16 мм, кромка - ПВХ, лабораторная мойка, кран, сифон в комплекте	шт	8	50625,00	–	405000	–		–	405000
					–		–	–	405000	–	
516	Прайс-лист п.248	Стол ученический для лаборатории физики 1200x600x750мм: Каркас металлический, столешница ЛДСП 16мм, кромка-ПВХ, 2 розетки, 220 В	шт	8	15000,00	–	120000	–		–	120000
					–		–	–	120000	–	
517	Прайс-лист п.102	Экран сворачивающийся механический 2000x1500 мм	шт	12	49107,14	–	589286	–		–	589286
					–	–	–	–	589286	–	
518	Прайс-лист п.233	Крепление для видеопроектора	шт	12	21696,43	–	260357	–		–	260357
					–	–	–	–	260357	–	
519	1311-0401-0201 РСНБ РК 2015	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	12	1131,00	–	13572	–	–	10179	25651
		[illegible] -8%			1131,00	–	13572	–		1900	
520	Прайс-лист п.133	Видеопроектор не менее 3000 L, Цветовая яркость:3000 ANSI lm Контрастность 15000:1. Основное освещение 800x600	шт	12	176785,71	–	2121429	–		–	2121429
					–	–	–	–	2121429	–	
521	Прайс-лист п.129	Принтер черно-белый A4 Ricoh SP 111:50 лист, 13 стр/мин (ч/б A4),1200x600 dpi, чёрно-белый	шт	4	73303,57	–	293214	–		–	293214
					–	–	–	–	293214	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
522	Прайс-лист п.134	Сканер А4:максимальный формат бумаги:А4 максимальный размер документа:216x297 мм разрешение:2400x4800 dpi 0,27кВт	шт	4	52767,86	–	211071	–		–	211071
					–	–	–	–	211071	–	
523	Прайс-лист п.135	Шкаф вытяжной химический 1040x600x2400 мм:каркас металлический, ЛДСП 16 мм, кромка - ПВХ, 3ф. 4кВт	шт	1	149107,14	–	149107	–		–	149107
					–	–	–	–	149107	–	
524	Прайс-лист п.349	Шкаф для хранения реактивов 800x600x2400 мм: основание металлическое, ЛДСП 16 мм, кромка - ПВХ	шт	1	42142,86	–	42143	–		–	42143
					–	–	–	–	42143	–	
525	Прайс-лист п.244	Шкаф для учебно наглядных пособий 800x380x1970 мм: выполнен из 16 мм ламинированной ДСП	шт	6	43571,43	–	261429	–		–	261429
					–	–	–	–	261429	–	
526	Прайс-лист п.109	Шкаф для хранения муляжа скелета 800x380x1970 мм: ЛДСП 16 мм, кромка - ПВХ	шт	1	27037,50	–	27038	–		–	27038
					–	–	–	–	27038	–	
527	Прайс-лист п.136	Стол лабораторный 1200x1400x750/1500 мм: ЛДСП 16 мм, кромка - ПВХ	шт	8	59776,79	–	478214	–		–	478214
					–	–	–	–	478214	–	
528	Прайс-лист п.295	Тумба с мойкой лабораторной 600x600x750 мм: металлический каркас. ЛДСП 16 мм. кромка ПВХ	шт	2	41875,00	–	83750	–		–	83750
					–	–	–	–	83750	–	
529	Прайс-лист п.12	Стул подъемно-поворотный. Материал крестовина-пластик, резиновые колесики, подлокотники - пластик, обивка - гобелен	шт	18	16428,57	–	295714	–		–	295714
					–	–	–	–	295714	–	
530	Прайс-лист п.337	Доска маркерно-магнитная 1500x1000мм на подставке	шт	2	32142,86	–	64286	–		–	64286
					–	–	–	–	64286	–	
531	Прайс-лист п.532	Стеллаж металлический 1000x300x2000 мм,3 полки	шт	2	58303,57	–	116607	–		–	116607
					–	–	–	–	116607	–	
532	Прайс-лист п.81	Комплект электроснабжения кабинета химии и биологии КЭХ-1	шт	1	93750,00	–	93750	–		–	93750
					–	–	–	–	93750	–	
533	Прайс-лист п.97	Комплект электроснабжения кабинета физики КЭФ-1	шт	1	137946,43	–	137946	–		–	137946
					–	–	–	–	137946	–	
534	Прайс-лист па.137	Стол для макетирования 2000x750x720 мм: каркас металлический. ЛДСП 16 мм. кромка - ПВХ	шт	1	32589,29	–	32589	–		–	32589
					–	–	–	–	32589	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
535	Прайс-лист п.93	Пирамида для хранения оружия 1100x400x1600 мм, металлическая	шт	1	108609,82	–	108610	–		–	108610
					–	–	–	–	108610	–	
536	Прайс-лист п.94	Ящик для боеприпасов 900x500x1000 мм, каркас-фанера	шт	1	41785,71	–	41786	–		–	41786
					–	–	–	–	41786	–	
537	Прайс-лист п.95	Стеллаж производственный 700x320x1820 мм: каркас металлический, полки из стали нержавеющей	шт	1	134464,29	–	134464	–		–	134464
					–	–	–	–	134464	–	
538	Прайс-лист п.96	Ящик для обтирочного материала	шт	1	17678,57	–	17679	–		–	17679
					–	–	–	–	17679	–	
539	Прайс-лист п.97	Огнетушитель пенный ОП 2	шт	4	4017,86	–	16071	–		–	16071
					–	–	–	–	16071	–	
540	Прайс-лист п.98	Противогаз учебный с чехлом	шт	9	25803,57	–	232232	–		–	232232
					–	–	–	–	232232	–	
541	Прайс-лист п.99	Курвиметр. Предназначен для измерения длины отрезков кривых линий на топографических планах, картах, графических документах	шт	1	16078,57	–	16079	–		–	16079
					–	–	–	–	16079	–	
542	Прайс-лист п.100	Автомат Калашникова учебный, деревянный макет	шт	9	41659,82	–	374938	–		–	374938
					–	–	–	–	374938	–	
543	1311-0401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Аппарат настенный, масса от 0,15 т до 0,2 т. Монтаж на стене	шт.	2	11675,11	–	23350	–	202	17361	43968
		НР - 75%; СП - 8%			11574,00	–	23148	–		3257	
544	Прайс-лист п.556	Ультракороткофокусный проектор и интерактивная доска в одном корпусе	шт	2	931250,00	–	1862500	–		–	1862500
					–	–	–	–	1862500	–	
545	Прайс-лист п.15	Стол компьютерный 900x600x640/700/760 мм: ЛДСП 16 мм, кромка - ПВХ(4–6 группа по росту)	шт	12	14732,14	–	176786	–		–	176786
					–	–	–	–	176786	–	
546	1311-0401-0201 РСНБ РК 2015	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	18	1131,00	–	20358	–	–	15269	38477
		НР - 75%; СП - 8%			1131,00	–	20358	–		2850	
547	Прайс-лист п.16	Компьютер персональный: iCeleron JT800M 2,41 Ghz7 2 Gb DDR3/ HDD ЬОО Gb/Встроенный Gigabit Network Connection 10/100/1000 Mbit/DVD RW/клавиатура,мышь,коврик для мыши,монитор	шт	18	131250,00	–	2362500	–		–	2362500
					–	–	–	–	2362500	–	
548	Прайс-лист п.17	Обеспечение программное Microsoft Windows 8 SL	шт	18	50000,00	–	900000	–		–	900000
					–	–	–	–	900000	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
549	Прайс-лист п.12	Стул подъемно-поворотный. Материал: крестовина-пластик, резиновые колесики, подлокотники-пластик, обивка-гобелен	шт	18	16428,57	–	295714	–		–	295714
					–	–	–	–	295714	–	
550	Прайс-лист п.244	Шкаф для учебно наглядных пособий 800x380x1970 мм.Облицован высокопрочной кромкой ПВХ	шт	4	43571,43	–	174286	–		–	174286
					–	–	–	–	174286	–	
551	Прайс-лист п.15	Стол компьютерный 800x600x520/580/640мм: ЛДСП 16 мм, кромка - ПВХ 2–4 группа по росту	шт	17	14732,14	–	250446	–		–	250446
					–	–	–	–	250446	–	
		МУЛЬТИМЕДИЙНЫЙ КАБИНЕТ (НА 12 И 13 УЧ.)									
552	1311-0401-0201 РСНБ РК 2015	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе *НР - 75% СП - 8%*	шт.	1	1131,00	–	1131	–	–	848	2138
					1131,00	–	1131	–		158	
553	Прайс-лист п.16	Компьютер персональный:iCeleron J1800M 2,41 Ghz/ 2 Gb DDR3/ HDD 500 Gb/Встроенный Giqabit Network Connection 10/100/1000 Mbit/DVD-RW/клавиатура USB, казахская русская английская/мышь USB 2x кнопочная оптическая со скроллингом, коврик для мыши/ монитор 18.5/ колонки звуковые (пара)	шт	1	131250,00	–	131250	–		–	131250
					–	–	–	–	131250	–	
554	Прайс-лист п.17	Обеспечение программное Microsoft Windows 8 SL	шт	1	50000,00	–	50000	–		–	50000
					–	–	–	–	50000	–	
555	Прайс-лист п.129	Принтер черно-белый A4 Ricoh SP 111:50 лист,13 стр/мин (ч/б A4),1200x600 dpi,чёрно-белый	шт	1	73303,57	–	73304	–		–	73304
					–	–	–	–	73304	–	
556	Прайс-лист п.134	Сканер A4: максимальный формат бумаги: A4 максимальный размер документа: 216x297 мм Разрешение: 2400x4800	шт	1	52767,86	–	52768	–		–	52768
					–	–	–	–	52768	–	
557	Прайс-лист п.19	Источник бесперебойного питания UPS 500VA	шт	1	13839,29	–	13839	–		–	13839
					–	–	–	–	13839	–	
558	Прайс-лист п.243	Модем TP-Linkn ADSL	шт	1	24830,36	–	24830	–		–	24830
					–	–	–	–	24830	–	
559	Прайс-лист п.138	Концентратор сетевой D-Link, 16-port	шт	1	29464,29	–	29464	–		–	29464
					–	–	–	–	29464	–	
560	Прайс-лист п.255	Маршрутизатор D-Link, DIR-651	шт	1	10267,86	–	10268	–		–	10268
					–	–	–	–	10268	–	
561	Прайс-лист п.285	Наушники для учителя	шт	1	3482,14	–	3482	–		–	3482
					–	–	–	–	3482	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
562	1311-0401-0201 РСНБ РК 2015	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	1131,00	–	1131	–	–	848	2138
		НР - 75%; СП - 8%			1131,00	–	1131	–		158	
563	Прайс-лист п.28	Видеопроектор не менее 3000 L, Цветовая яркость: 3000 ANSI lm Контрастность 15000 A. Основное разрешение 800x600	шт	1	176785,71	–	176786	–		–	176786
					–	–	–	–	176786	–	
564	Прайс-лист п.27	Доска интерактивная IP BOARD 85	шт	1	234821,43	–	234821	–		–	234821
					–	–	–	–	234821	–	
565	1311-0401-0201 РСНБ РК 2015	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	10	1131,00	–	11310	–	–	8483	21376
		НР - 75%; СП - 8%			1131,00	–	11310	–		1583	
566	Прайс-лист п.16	Компьютер персональный:Celeron J1800M 2,41Ghz/2Gb DDR3/ HDD SOOGb/Встроенный Gigabit Network Connection 10/100/1000 Mbit/DVD-RW/клавиатура USB,коврик для мыши/ монитор 18.5/ колонки звуковые(пара)	шт	10	131250,00	–	1312500	–		–	1312500
					–	–	–	–	1312500	–	
567	Прайс-лист п.17	Обеспечение программное Microsoft Windows 8 SL	шт	18	50000,00	–	900000	–		–	900000
					–	–	–	–	900000	–	
568	Прайс-лист п.286	Наушники для ученика	шт	17	3482,14	–	59196	–		–	59196
					–	–	–	–	59196	–	
569	Прайс-лист п.743	Издания электронные учебные на CD 5 шт	шт	1	5267,86	–	5268	–		–	5268
					–	–	–	–	5268	–	
570	Прайс-лист п.300	Материалы монтажные для интерактивной доски	шт	1	111607,14	–	111607	–		–	111607
					–	–	–	–	111607	–	
571	Прайс-листп.244	Шкаф для наглядных пособий 800x350x2000 мм	шт	2	43571,43	–	87143	–		–	87143
					–	–	–	–	87143	–	
572	Прайс-лист п.139	Шкаф для уборочного инвентаря 450x500x2000 мм: ЛДСП 16 мм. кромка - ПВХ	шт	2	24500,00	–	49000	–		–	49000
					–	–	–	–	49000	–	
		ЛИНГАФОННЫЙ КАБИНЕТ (17 К-ТОВ ДЛЯ УЧАЩИХСЯ И 2 К-ТА ДЛЯ ПРЕПОДАВАТЕЛЯ.)									
573	1311-0401-0201 РСНБ РК 2015	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	1	1131,00	–	1131	–	–	848	2138
		НР - 75%; СП - 8%			1131,00	–	1131	–		158	
574	Прайс-лист п.31	Оборудование лингафонное ЛКФ-102(8,9мест без мебели)	шт	1	1339285,71	–	1339286	–		–	1339286
					–	–	–	–	1339286	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В комплект входят-компьютер,фильтр сетевой,пульт учителя,блок питания, пульт ученика,кабель №1,гарнитура,шлейф,разъем, крючки для крепления,комплект цифр,комплект монтажных									
575	Прайс-лист п.245	Стол лингафонный 2-х местный(полукабина) 1300x600x1300мм ЛДСП 16 мм, кромка - ПВХ,оргстекло	шт	5	18928,57	–	94643	–		–	94643
					–	–	–	–	94643	–	
576	Прайс-лист п.250	Стол учителя для лингафонного кабинета 1200x600x760 мм: ЛДСП 16 мм, кромка - ПВХ	шт	1	19196,43	–	19196	–		–	19196
					–	–	–	–	19196	–	
577	Прайс-лист п.35	Стол преподователя однотумбовый 1200x600x750 мм: ЛДСП 16 мм. кромка-ПВХ	шт	12	21428,57	–	257143	–		–	257143
					–	–	–	–	257143	–	
578	Прайс-лист п.36	Стул полумягкий:каркас металлический, сиденье, спинка обивка-гобелен	шт	25	4107,14	–	102679	–		–	102679
					–	–	–	–	102679	–	
579	Прайс-лист п.353	Вешалка напольная 8-ми рожковая: металлическая	шт	5	25892,86	–	129464	–		–	129464
					–	–	–	–	129464	–	
580	Прайс-лист п.123	Вешалка напольная металлическая с полками для обуви, двухсторонняя на 32 крючка 2400x1800 мм	шт	7	37500,00	–	262500	–		–	262500
					–	–	–	–	262500	–	
581	Прайс-лист п.45	Стол для заседаний приставной 900x600x750 мм: ЛДСП 16 ммг кромка ПВХ	шт	2	23214,29	–	46429	–		–	46429
					–	–	–	–	46429	–	
582	Прайс-лист п.13	Тумба мобильная 450x430x650 мм: ЛДСП 16 мм. кромка ПВХ	шт	3	16760,71	–	50282	–		–	50282
					–	–	–	–	50282	–	
583	Прайс-лист п.555	Устройство многофункциональное МФУ 3в1:печать А4(цветная), копирование, сканирование	шт	2	72892,86	–	145786	–		–	145786
					–	–	–	–	145786	–	
584	Прайс-лист п341.	Стул подъемно-поворотный. Материал: крестовина-пластик, резиновые колесики, подлокотники-пластик, обивка-гобелен	шт	3	16428,57	–	49286	–		–	49286
					–	–	–	–	49286	–	
585	Прайс-лист п.437	Телевизор.Разрешение 1920x1080(FullHD)	шт	2	94910,71	–	189821	–		–	189821
					–	–	–	–	189821	–	
586	Прайс-лист	Крепление для телевизора настенное	шт	2	8482,14	–	16964	–		–	16964
					–	–	–	–	16964	–	
587	Прайс-лист п.31	Стол для заседаний 1800x900x750 мм: ЛДСП 16 мм, кромка ПВХ	шт	2	23214,29	–	46429	–		–	46429
					–	–	–	–	46429	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
588	Прайс-лист п.45	Стол для заседаний приставной 900х600х750 мм: ЛДСП 16 мм, кромка ПВХ	шт	1	23214,29	–	23214	–		–	23214
					–	–	–	–	23214	–	
589	Прайс-лист п.144	Диван офисный(без кресел)1470х630х900 мм	шт	1	90125,00	–	90125	–		–	90125
					–	–	–	–	90125	–	
590	Прайс-лист п25.	Шкаф для одежды 830х500х1820 мм : ЛДСП 16 мм, кромка - ПВХ*	шт	6	46607,14	–	279643	–		–	279643
					–	–	–	–	279643	–	
591	Прайс-лист п.244	Шкаф для наглядных пособий 800х350х2000 мм	шт	6	43571,43	–	261429	–		–	261429
					–	–	–	–	261429	–	
592	Прайс-лист п.21	Шкаф пристенный с полками, верх стекло, низ дверки глухие для кабинетов 800х350х2000 мм: ЛДСП 16 мм, кромка - ПВХ	шт	8	40714,29	–	325714	–		–	325714
					–	–	–	–	325714	–	
		Медицинские помещения									
593	Прайс-лист п.21	Шкаф пристенный с полками, верх стекло, низ дверки глухие для кабинетов 800х350х2000 мм: ЛДСП 16 мм, кромка-ПВХ	шт	1	40714,29	–	40714	–		–	40714
					–	–	–	–	40714	–	
594	Прайс-лист п.244	Шкаф для наглядных пособий 800х350х2000мм,выполнен из 16 мм ламинированной ДСП	шт	1	43571,43	–	43571	–		–	43571
					–	–	–	–	43571	–	
595	Прайс-лист п.35	Стол однотумбовый 1200х600х750 мм: ЛДСП 16 мм, кромка - ПВХ	шт	2	21428,57	–	42857	–		–	42857
					–	–	–	–	42857	–	
596	Прайс-лист п.36	Стул полумягкий:каркас металлический, сиденье, спинка обивка-гобелен	шт	2	4107,14	–	8214	–		–	8214
					–	–	–	–	8214	–	
597	Прайс-лист п.253	Вешалка напольная 8-ми рожковая: металлическая	шт	2	25892,86	–	51786	–		–	51786
					–	–	–	–	51786	–	
598	Прайс-лист п.369	Стул ИЗО: каркас-металлический матовый, обивка гобелен ИЗО	шт	8	5803,57	–	46429	–		–	46429
					–	–	–	–	46429	–	
599	Прайс-лист п.44	Весы медицинские электронные	шт	1	78571,43	–	78571	–		–	78571
					–	–	–	–	78571	–	
600	Прайс-лист п.45	Ростомер 530х420х2200мм: ЛДСП 16 мм кромка-ПВХ	шт	1	24910,71	–	24911	–		–	24911
					–	–	–	–	24911	–	
601	Прайс-лист п.48	Лампа настольная 220 В, 50 Гц	шт	2	13540,18	–	27080	–		–	27080
					–	–	–	–	27080	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
602	Прайс-лист п.63	Облучатель бактерицидный с лампами низкого давления настенно-потолочный ОБНП 2	шт	2	10714,29	–	21429	–		–	21429
					–	–	–	–	21429	–	
603	Прайс-лист п.504	Стол преподователя однотумбовый 1200x600x750 мм: ЛДСП 16 мм, кромка-ПВХ	шт	2	20535,71	–	41071	–		–	41071
					–	–	–	–	41071	–	
604	Прайс-лист п.37	Ширма медицинская 3-х створчатая	шт	2	23660,71		47321	–		–	47321
					–	–	–	–	47321	–	
605	Прайс-лист п.38	Кушетка медицинская 2100x730x650 мм: металлический каркас, обивка-кожзаменитель	шт	2	21071,43	–	42143	–		–	42143
					–	–	–	–	42143	–	
606	Прайс-лист п.65	Ведро с педальной крышкой на 7 литров: пластик	шт	2	4196,43	–	8393	–		–	8393
					–		–	–	8393	–	
607	Прайс-лист п.145	Шкаф медицинский двухстворчатый 800x350x1900мм металлическая поставка высотой 100 мм, ЛДСП 16 мм, кромка - ПВХ, верхние дверцы стеклянные	шт	1	39544,64		39545	–		–	39545
					–	–	–	–	39545	–	
608	Прайс-листп.41	Столик инструментальный 3-х полочный 840x440x940мм	шт	1	20803,57	–	20804	–		–	20804
					–	–	–	–	20804	–	
609	Прайс-лист п.40	Столик медицинский со средствами для оказания неотложной помощи 840x 440x940мм	шт	1	19553,57	–	19554	–		–	19554
					–	–	–	–	19554	–	
610	Прайс-лист п.64	Холодильник фармацевтический Pozis ХФ-250-2	шт	1	344642,86		344643	–		–	344643
					–		–	–	344643	–	
611	Прайс-лист п.46	Спирометр ССП: Относительная погрешность при расходах от 25 до 60 л/мин,=8.Цена деления шкалы 100 мл	шт	1	55803,57	–	55804	–		–	55804
					–	–	–	–	55804	–	
612	Прайс-лист п.47	Динамометр ручной ДМЭР-30	шт	1	43223,21	–	43223	–		–	43223
					–	–	–	–	43223	–	
613	Прайс-лист п.49	Тонометр LD-71A	шт	1	11571,43	–	11571	–		–	11571
					–	–	–	–	11571	–	
614	Прайс-лист п.102	Фонендоскоп:Медицинский прибор для выслушивания тонов сердца, дыхательных шумов и других естественных звуков, возникающих в органах человека	шт	2	3214,29	–	6429	–		–	6429
					–	–	–	–	6429	–	
615	Прайс-лист п.51	Коробка стерилизационная круглая с фильтром КФ-3	шт	2	13928,57	–	27857	–		–	27857

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					–	–	–	–	27857	–	
616	Прайс-лист п.52	Коробка стерилизационная круглая с фильтром КФ-6	шт	2	14732,14	–	29464	–		–	29464
					–	–	–	–	29464	–	
617	Прайс-лист п.77	Жгут резиновый кровоостанавливающий	шт	5	669,64	–	3348	–		–	3348
					–	–	–	–	3348	–	
618	Прайс-лист п.54	Шприцы одноразовые(объемы-2,0)	шт	10	22,32	–	223	–		–	223
					–	–	–	–	223	–	
619	Прайс-лист п.55	Шприцы одноразовые(объемы-5,0)	шт	10	41,96	–	420	–		–	420
					–	–	–	–	420	–	
620	Прайс-лист п.446	Шприцы одноразовые(объемы-10,0)	шт	5	40,18	–	201	–		–	201
					–	–	–	–	201	–	
621	Прайс-лист п.56	Пинцет	шт	1	1071,43	–	1071	–		–	1071
					–	–	–	–	1071	–	
622	Прайс-лист п.57	Термометр медицинский ртутный	шт	60	348,21	–	20893	–		–	20893
					–	–	–	–	20893	–	
623	Прайс-лист п.58	Ножницы для резки	шт	2	553,57	–	1107	–		–	1107
					–	–	–	–	1107	–	
624	Прайс-лист п.59	Грелка резиновая(1 л.)многоразовая	шт	2	1160,71	–	2321	–		–	2321
					–	–	–	–	2321	–	
625	Прайс-лист п.60	Пузырь для льда Biocomfort диаметром 150 мм	шт	2	1660,71	–	3321	–		–	3321
					–	–	–	–	3321	–	
626	Прайс-лист п.61	Лоток почкообразный: нержавеющая сталь	шт	5	2544,64	–	12723	–		–	12723
					–	–	–	–	12723	–	
627	Прайс-лист п.62	Шпатель медицинский: материал-нержавеющая сталь	шт	40	549,11	–	21964	–		–	21964
					–	–	–	–	21964	–	
628	Прайс-лист п.63	Шина транспортная проволочная для иммобилизации переломов верхних конечностей	шт	10	4553,57	–	45536	–		–	45536
					–	–	–	–	45536	–	
629	1334-0108-0201 РСНБ РК 2015	Облучатель бактерицидный настенный. Монтаж оборудования	шт.	1	12431,76	–	12432	–	12	7576	21609
		НР - 61%; СП - 8%			12420,00	–	12420	–		1601	
630	Прайс-лист п.64	Облучатель бактерицидный ультрафиолетовый кварцевый ОУФК-01	шт	1	28125,00	–	28125	–		–	28125
					–	–	–	–	28125	–	
631	Прайс-лист п.65	Коврик резиновый 600х700 мм	шт	1	5517,86	–	5518	–		–	5518
					–	–	–	–	5518	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
632	Прайс-лист п.66	Термоконтейнер ТМ50	шт	1	35196,43	–	35196	–		–	35196
					–	–	–	–	35196	–	
633	Прайс-лист п.74	Осветитель таблиц для проверки остроты зрения(Аппарат Ротта)указка и щиток в комплекте	шт	1	24642,86	–	24643	–		–	24643
					–	–	–	–	24643	–	
		ОБОРУДОВАНИЕ БИБЛИОТЕКИ									
634	Прайс-лист п.392	Стул подъемно-поворотный: крестовина-пластик, резиновые колесики, подлокотники-пластик, обивка-кожзаменитель	шт	1	14303,57	–	14304	–		–	14304
					–	–	–	–	14304	–	
635	Прайс-лист п.83	Стол компьютерный с выдвижной полкой 800x600x750мм	шт	7	14017,86	–	98125	–		–	98125
					–	–	–	–	98125	–	
636	13-11-0401-0201 РСНБ РК 2015	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	7	1131,00	–	7917	–	–	5938	14963
		НР - 75%; СП - 8%			1131,00	–	7917	–		1108	
637	Прайс-лист	Компьютер персональный: iCeleron J1800M 2,41 Ghz/ 2 Gb DDR3/ HDD 500 Gb/ Встроенный Giqabit Network Connection 10/100/1000 Mbit/DVD RW/клавиатура USB. казахская,русская,английская/мышь USR. 9x кнопочная оптическая, коврик для мыши/монитор 18.5/ колонки звуковые(пара)	шт	7	131250,00	–	918750	–		–	918750
					–	–	–	–	918750	–	
638	Прайс-лист п.54	Обеспечение программное Microsoft Windows 8 Sl	шт	6	50000,00	–	300000	–		–	300000
					–	–	–	–	300000	–	
639	Прайс-лист п.554	Стол-кафедра для выдачи книг 1200x700-750/1100мм	шт	1	26607,14	–	26607	–		–	26607
					–	–	–	–	26607	–	
640	Прайс-лист п.553	Стеллаж библиотечный односторонний 800x380x1970мм	шт	6	41696,43	–	250179	–		–	250179
					–	–	–	–	250179	–	
641	Прайс-лист п.552	Стеллаж библиотечный двухсторонний 800x600x1970 мм	шт	18	41696,43	–	750536	–		–	750536
					–	–	–	–	750536	–	
642	Прайс-лист п.551	Стол-рабочий библиотекаря 1500x700x750мм	шт	1	26785,71	–	26786	–		–	26786
					–	–	–	–	26786	–	
643	Прайс-лист п.550	Стол читательский двухместный 1200x750x780мм	шт	6	11517,86	–	69107	–		–	69107
					–	–	–	–	69107	–	
644	Прайс-лист п.369	Стул ИЗО: каркас-металлический матовый,обивка-гобелен	шт	18	5803,57	–	104464	–		–	104464
					–	–	–	–	104464	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
645	Прайс-лист п.555	Устройство многофункциональное МФУ 3в1: печать(цветная), копирование, сканирование	шт	1	72892,86	–	72893	–		–	72893
					–	–	–	–	72893	–	
		Наборы приборов общего назначения,демонстрационных, комплектов лабораторных приборов и принадлежностей,набор слесарно-монтажных электротехнических инструментов, комплект печатных,экранно-звуковых пособий для кабинета физики									
		НАБОР ПРИБОРОВ И ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ДЛЯ КАБИНЕТА ФИЗИКИ(ДЛЯ 7-9 КЛАССОВ)									
646	Прайс-лист п.456	Весы учебные с гирями до 200 гр	шт	1	9017,86	–	9018	–		–	9018
					–	–	–	–	9018	–	
647	Прайс-лист п.457	Весы технические 500гр. с разновесами	шт	1	40714,29	–	40714	–		–	40714
					–	–	–	–	40714	–	
648	Прайс-лист п.458	Выпрямители	шт	1	9196,43	–	9196	–		–	9196
					–	–	–	–	9196	–	
649	Прайс-лист п.459	Машина центробежная	шт	1	52678,57	–	52679	–		–	52679
					–	–	–	–	52679	–	
650	Прайс-лист п.460	Метроном электронный	шт	1	36339,29	–	36339	–		–	36339
					–	–	–	–	36339	–	
651	Прайс-лист п.461	Набор гирь учебный(10 мг-100 гр)	шт	1	5803,57	–	5804	–		–	5804
					–	–	–	–	5804	–	
652	Прайс-лист п.462	Насос вакуумный Комовского НВ	шт	1	42857,14	–	42857	–		–	42857
					–	–	–	–	42857	–	
653	Прайс-лист п.463	Призма наклонная с отвесом	шт	1	14375,00	–	14375	–		–	14375
					–	–	–	–	14375	–	
654	Прайс-лист п.464	Лампа настольная дневного света Напряжение:220V, 50Hz, 1 фаза	шт	1	6696,43	–	6696	–		–	6696
					–	–	–	–	6696	–	
655	Прайс-лист п.465	Секундомер электронный ручной предназначен для измерения длительности интервалов с точностью до долей секунды	шт	1	2678,57	–	2679	–		–	2679
					–	–	–	–	2679	–	
656	Прайс-лист п.466	Тарелка вакуумная со звонком	шт	1	41383,93	–	41384	–		–	41384
					–	–	–	–	41384	–	
		МЕХАНИКА									
657	Прайс-лист п.413	Комплект блоков лабораторных	шт	1	3678,57	–	3679	–		–	3679
					–	–	–	–	3679	–	
658	Прайс-лист п.412	Комплект блоков демонстрационных	шт	1	8839,29	–	8839	–		–	8839
					–	–	–	–	8839	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
659	Прайс-лист п.411	Ведерко Архимеда	шт	1	9285,71	–	9286	–		–	9286
					–	–	–	–	9286	–	
660	Прайс-лист п.410	Динамометр демонстрационный ДД(пара)	шт	1	22857,14	–	22857	–		–	22857
					–	–	–	–	22857	–	
661	Прайс-лист п.409	Органайзер с набором принадлежностей	шт	1	4107,14	–	4107	–		–	4107
					–	–	–	–	4107	–	
662	Прайс-лист п.408	Манометр демонстрационный	шт	1	19464,29	–	19464	–		–	19464
					–	–	–	–	19464	–	
663	Прайс-лист п.472	Машина Атвуда	шт	1	566964,29	–	566964	–		–	566964
					–	–	–	–	566964	–	
664	Прайс-лист п.471	Электрометры(пара) демонстрационные	шт	1	14732,14	–	14732	–		–	14732
					–	–	–	–	14732	–	
665	Прайс-лист п.424	Микроманометр жидкостной демонстрационный	шт	1	13214,29	–	13214	–		–	13214
					–	–	–	–	13214	–	
666	Прайс-лист п.425	Динамометр демонстрационный ДД(пара)	шт	1	22857,14	–	22857	–		–	22857
					–	–	–	–	22857	–	
667	Прайс-лист п.426	Набор по статике с магнитными держателями НСТ	шт	1	68035,71	–	68036	–		–	68036
					–	–	–	–	68036	–	
668	Прайс-лист п.427	Набор тел равной массы	шт	1	4138,39	–	4138	–		–	4138
					–	–	–	–	4138	–	
669	Прайс-лист п.428	Насос воздушный ручной	шт	1	8928,57	–	8929	–		–	8929
					–	–	–	–	8929	–	
670	Прайс-лист п.656	Пистолет баллистический	шт	1	18209,82	–	18210	–		–	18210
					–	–	–	–	18210	–	
671	Прайс-лист п.429	Пресс гидравлический (модель)	шт	1	65178,57	–	65179	–		–	65179
					–	–	–	–	65179	–	
672	Прайс-лист п.430	Прибор для демонстрации закона сохранения импульса	шт	1	13035,71	–	13036	–		–	13036
					–	–	–	–	13036	–	
673	Прайс-лист п.431	Прибор для демонстрации давления в жидкости	шт	1	12410,71	–	12411	–		–	12411
					–	–	–	–	12411	–	
674	Прайс-лист п.432	Прибор для демонстрации гидростатистического парадокса	шт	1	12321,43	–	12321	–		–	12321
					–	–	–	–	12321	–	
675	Прайс-лист п.433	Прибор для демонстрации состояния невесомости	шт	1	13839,29	–	13839	–		–	13839
					–	–	–	–	13839	–	
676	Прайс-лист п.434	Датчик силы тока	шт	1	30446,43	–	30446	–		–	30446

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	30446	--	
677	Прайс-лист п.435	Прибор для демонстрации теплопроводности тел	шт	1	15625,00	--	15625	--		--	15625
					--	--	--	--	15625	--	
678	Прайс-лист п.436	Прибор для демонстрации механических колебаний	шт	1	10892,86	--	10893	--		--	10893
					--	--	--	--	10893	--	
679	Прайс-лист п.441	Призма наклонная с отвесом	шт	1	14375,00	--	14375	--		--	14375
					--	--	--	--	14375	--	
680	Прайс-лист п.442	Рычаг-линейка демонстрационная	шт	1	4017,86	--	4018	--		--	4018
					--	--	--	--	4018	--	
681	Прайс-лист п.443	Сосуды сообщающиеся	шт	1	6401,79	--	6402	--		--	6402
					--	--	--	--	6402	--	
682	Прайс-лист п.30	Стакан отливной демонстрационный	шт	1	3125,00	--	3125	--		--	3125
					--	--	--	--	3125	--	
683	Прайс-лист п.14	Термометр инфракрасный,-20°~537 С°	шт	1	60267,86	--	60268	--		--	60268
					--	--	--	--	60268	--	
684	Прайс-лист п.13	Набор тел равной массы	шт	1	4138,39	--	4138	--		--	4138
					--	--	--	--	4138	--	
685	Прайс-лист п.12	Набор легкоподвижных тележек	шт	1	23392,86	--	23393	--		--	23393
					--	--	--	--	23393	--	
686	Прайс-лист п.10	Трибометр демонстрационный	шт	1	19196,43	--	19196	--		--	19196
					--	--	--	--	19196	--	
687	Прайс-лист п.11	Трубка Ньютона	шт	1	16964,29	--	16964	--		--	16964
					--	--	--	--	16964	--	
688	Прайс-лист п.9	Турбина гидравлическая	шт	1	11160,71	--	11161	--		--	11161
					--	--	--	--	11161	--	
689	Прайс-лист п.8	Шар для взвешивания воздуха	шт	1	8482,14	--	8482	--		--	8482
					--	--	--	--	8482	--	
690	Прайс-лист п.7	Шар Паскаля	шт	1	13303,57	--	13304	--		--	13304
					--	--	--	--	13304	--	
		МОЛЕКУЛЯРНАЯ ФИЗИКА И ТЕПЛОТА									
691	Прайс-лист п.6	Прибор для демонстрации атмосферного давления АД-1(магдебургские полушария)	шт	1	14196,43	--	14196	--		--	14196
					--	--	--	--	14196	--	
692	Прайс-лист п.5	Прибор для демонстрации теплопроводности тел	шт	1	15625,00	--	15625	--		--	15625
					--	--	--	--	15625	--	
693	Прайс-лист п.4	Трубка для демонстрации конвекции в жидкости	шт	1	5982,14	--	5982	--		--	5982
					--	--	--	--	5982	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
694	Прайс-лист п.25	Теплоприемник	шт	1	8736,61	–	8737	–		–	8737
					–	–	–	–	8737	–	
695	Прайс-лист п.24	Термометр демонстрационный	шт	1	10625,00	–	10625	–		–	10625
					–	–	–	–	10625	–	
696	Прайс-лист п.23	Термометры лабораторные	шт	1	9214,29	–	9214	–		–	9214
					–	–	–	–	9214	–	
697	Прайс-лист п.22	Термометр электронный	шт	1	9214,29	–	9214	–		–	9214
					–	–	–	–	9214	–	
698	Прайс-лист п.21	Трубка капиллярная	шт	1	669,64	–	670	–		–	670
					–	–		–	670	–	
699	Прайс-лист п.20	Цилиндры свинцовые со стругом	шт	1	11160,71	–	11161	–		–	11161
					–	–		–	11161	–	
700	Прайс-лист п.19	Шар с кольцом со штативом	шт	1	10267,86	–	10268	–		–	10268
					–	–	–	–	10268	–	
		ЭЛЕКТРИЧЕСТВО									
701	Прайс-лист п.18	Авометр с гальванометром демонстрационным	шт	2	41964,29	–	83929	–		–	83929
					–	–	–	–	83929	–	
702	Прайс-лист п.17	Аппараты телеграфные демонстрационные	шт	1	128125,00	–	128125	–		–	128125
					–	–		–	128125	–	
703	Прайс-лист п.16	Вольтметр демонстрационный (цифровой)	шт	2	121250,00	–	242500	–		–	242500
					–	–	–	–	242500	–	
704	Прайс-лист п.15	Выключатель однополюсный(демонстрационный)	шт	1	3303,57	–	3304	–		–	3304
					–	–	–	–	3304	–	
705	Прайс-лист п.86	Модель Электрический звонок	шт	1	5625,00	–	5625	–		–	5625
					–	–	–	–	5625	–	
706	Прайс-лист п.467	Источник тока фотоэлектрический	шт	1	60892,86	–	60893	–		–	60893
					–	–	–	–	60893	–	
707	Прайс-лист п.468	Катушка-моток демонстрационная	шт	1	7723,21	–	7723	–		–	7723
					–	–	–	–	7723	–	
708	Прайс-лист п.469	Прибор для демонстрации спектров магнитных полей электрического тока	шт	1	27500,00	–	27500	–		–	27500
					–	–	–	–	27500	–	
709	Прайс-лист п.470	Магнит дугообразный демонстрационный	шт	1	5535,71	–	5536	–		–	5536
					–	–	–	–	5536	–	
710	Прайс-лист п.219	Магнит полосовой демонстрационный	шт	1	2857,14	–	2857	–		–	2857
					–	–	–	–	2857	–	
711	Прайс-лист п.455	Машина магнитоэлектрическая(Генератор ручной)	шт	1	30357,14	–	30357	–		–	30357

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	30357	--	
712	Прайс-лист п.487	Машина электрофорная	шт	1	22991,07	--	22991	--		--	22991
					--	--	--	--	22991	--	
713	Прайс-лист п.486	Маятник электростатистический	шт	1	9464,29	--	9464	--		--	9464
					--	--	--	--	9464	--	
714	Прайс-лист п.485	Набор по электролизу демонстрационный	шт	1	12321,43	--	12321	--		--	12321
					--	--	--	--	12321	--	
715	Прайс-лист п.484	Палочка стеклянная d=7-8 мм, 100 см	шт	1	267,86	--	268	--		--	268
					--	--	--	--	268	--	
716	Прайс-лист п.483	Палочка эбонитовая	шт	1	1339,29	--	1339	--		--	1339
					--	--	--	--	1339	--	
717	Прайс-лист п.482	Переключатель демонстрационный двухполюсной	шт	1	5267,86	--	5268	--		--	5268
					--	--	--	--	5268	--	
718	Прайс-лист п.481	Переключатель демонстрационный однополюсной	шт	1	3482,14	--	3482	--		--	3482
					--	--	--	--	3482	--	
719	Прайс-лист п.480	Магнит дугообразный демонстрационный	шт	2	5535,71	--	11071	--		--	11071
					--	--	--	--	11071	--	
720	Прайс-лист п.479	Приборы для демонстрации зависимости сопротивления проводника от его длины, поперечного сечения и материала	шт	1	10446,43	--	10446	--		--	10446
					--	--	--	--	10446	--	
721	Прайс-лист п.478	Реостат 200 Ом, 1,5А демонстрационный	шт	3	9553,57	--	28661	--		--	28661
					--	--	--	--	28661	--	
722	Прайс-лист п.477	Стрелки магнитные на штативах	шт	2	4017,86	--	8036	--		--	8036
					--	--	--	--	8036	--	
723	Прайс-лист п.476	Султан электростатический(пара)	шт	1	7946,43	--	7946	--		--	7946
					--	--	--	--	7946	--	
724	Прайс-лист п.475	Датчик температуры (термопара)	шт	1	34464,29	--	34464	--		--	34464
					--	--	--	--	34464	--	
725	Прайс-лист п.474	Трубка латунная на изолирующей ручке	шт	1	8750,00	--	8750	--		--	8750
					--	--	--	--	8750	--	
726	Прайс-лист п.473	Штатив изолирующий(пара)	шт	1	20535,71	--	20536	--		--	20536
					--	--	--	--	20536	--	
727	Прайс-лист п.26	Электромагнит разборный	шт	1	7142,86	--	7143	--		--	7143
					--	--	--	--	7143	--	
728	Прайс-лист п.27	Электрометр с принадлежностями	шт	1	78928,57	--	78929	--		--	78929
					--	--	--	--	78929	--	
		ЛАБОРАТОРНЫЕ									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
729	Прайс-лист п.28	Амперметр лабораторный	шт	17	4821,43	–	81964	–		–	81964
					–	–	–	–	81964	–	
730	Прайс-лист п.29	Весы учебные с гирями до 200 гр	шт	17	9017,86	–	153304	–		–	153304
					–	–	–	–	153304	–	
731	Прайс-лист п.684	Вольтметр лабораторный	шт	17	3750,00	–	63750	–		–	63750
					–	–	–	–	63750	–	
732	Прайс-лист п.685	Вольтметр лабораторный	шт	1	3750,00	–	3750	–		–	3750
					–	–	–	–	3750	–	
733	Прайс-лист п.686	Набор гирь учебный(10 мг-100 гр)	шт	17	5803,57	–	98661	–		–	98661
					–	–	–	–	98661	–	
734	Прайс-лист п.687	Динамометр лабораторный	шт	34	2660,71	–	90464	–		–	90464
					–	–	–	–	90464	–	
735	Прайс-лист п.146	Диски фанерные	шт	17	1071,43	–	18214	–		–	18214
					–	–	–	–	18214	–	
736	Прайс-лист п.688	Желоб лабораторный с шариком(с лотком дугообразным)	шт	17	10089,29	–	171518	–		–	171518
					–	–	–	–	171518	–	
737	Прайс-лист п.689	Источник питания лабораторный учебный	шт	17	13571,43	–	230714	–		–	230714
					–	–	–	–	230714	–	
738	Прайс-лист п.690	Калориметр со спираль-резистором	шт	17	5580,36	–	94866	–		–	94866
					–	–	–	–	94866	–	
739	Прайс-лист п.691	Катушка-моток демонстрационная	шт	17	7723,21	–	131295	–		–	131295
					–	–	–	–	131295	–	
740	Прайс-лист п.147	Ключи замыкания тока	шт	17	3303,57	–	56161	–		–	56161
					–	–	–	–	56161	–	
741	Прайс-лист п.223	Компас школьный	шт	17	580,36	–	9866	–		–	9866
					–	–	–	–	9866	–	
742	Прайс-лист п.222	Лента измерительная	шт	17	419,64	–	7134	–		–	7134
					–	–	–	–	7134	–	
743	Прайс-лист п.221	Желоб лабораторный с шариком(с лотком дугообразным)	шт	17	10089,29	–	171518	–		–	171518
					–	–	–	–	171518	–	
744	Прайс-лист п.220	Магнит дугообразный демонстрационный	шт	17	5535,71	–	94107	–		–	94107
					–	–	–	–	94107	–	
745	Прайс-лист п.219	Магнит полосовой демонстрационный	шт	34	2857,14	–	97143	–		–	97143
					–	–	–	–	97143	–	
746	Прайс-лист п.218	Набор грузов 100 х10 шт.с вырезом и крюком	шт	17	9196,43	–	156339	–		–	156339

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	156339	--	
747	Прайс-лист п.217	Набор резисторов для практикума	шт	17	6071,43	--	103214	--		--	103214
					--	--	--	--	103214	--	
748	Прайс-лист п.216	Набор калориметрических тел	шт	17	5428,57	--	92286	--		--	92286
					--	--	--	--	92286	--	
749	Прайс-лист п.215	Набор калориметрических тел	шт	1	5428,57	--	5429	--		--	5429
					--	--	--	--	5429	--	
750	Прайс-лист п.214	Реостат 200 Ом, 1,5А демонстрационный	шт	17	9553,57	--	162411	--		--	162411
					--	--	--	--	162411	--	
751	Прайс-лист п.213	Рычаг-линейка демонстрационная	шт	17	4017,86	--	68304	--		--	68304
					--	--	--	--	68304	--	
752	Прайс-лист п.212	Спираль-резистор	шт	17	5464,29	--	92893	--		--	92893
					--	--	--	--	92893	--	
753	Прайс-лист п.211	Термометры лабораторные	шт	17	9214,29	--	156643	--		--	156643
					--	--	--	--	156643	--	
754	Прайс-лист п.163	Трибометр лабораторный	шт	17	5973,21	--	101545	--		--	101545
					--	--	--	--	101545	--	
755	Прайс-лист п.164	Цилиндр мерный с носиком 25 мл	шт	17	946,43	--	16089	--		--	16089
					--	--	--	--	16089	--	
756	Прайс-лист п.165	Шарик малого размера	шт	17	160,71	--	2732	--		--	2732
					--	--	--	--	2732	--	
757	Прайс-лист п.796	Набор лабораторный Электромагнит разборный с деталями	шт	17	8035,71	--	136607	--		--	136607
					--	--	--	--	136607	--	
758	Прайс-лист п.692	Миниатюрный ламповый держатель	шт	17	687,50	--	11688	--		--	11688
					--	--	--	--	11688	--	
759	Прайс-лист п.653	Весы технические 500гр. с разновесами	шт	3	40714,29	--	122143	--		--	122143
					--	--	--	--	122143	--	
760	Прайс-лист п.654	Набор гирь учебный(10 мг-100 гр)	шт	3	5803,57	--	17411	--		--	17411
					--	--	--	--	17411	--	
761	Прайс-лист п.655	Метроном электронный	шт	1	36339,29	--	36339	--		--	36339
					--	--	--	--	36339	--	
762	Прайс-лист п.656	Пистолет баллистический	шт	3	18209,82	--	54629	--		--	54629
					--	--	--	--	54629	--	
763	Прайс-лист п.657	Прибор для изучения деформации растяжений	шт	3	82821,43	--	248464	--		--	248464
					--	--	--	--	248464	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
764	Прайс-лист п.658	Прибор для демонстрации закона сохранения импульса	шт	3	13035,71	–	39107	–		–	39107
					–	–	–	–	39107	–	
765	Прайс-лист п.659	Прибор для демонстрации свободного падения тел	шт	3	68482,14	–	205446	–		–	205446
					–	–	–	–	205446	–	
766	Прайс-лист п.660	Прибор для демонстрации закона сохранения импульса	шт	3	13035,71	–	39107	–		–	39107
					–	–	–	–	39107	–	
767	Прайс-лист п.661	Комплект приборов по кинематике и динамике	шт	3	126607,14	–	379821	–		–	379821
					–	–	–	–	379821	–	
768	Прайс-лист п.661	Приборы по кинематике и динамике с движущейся тележкой	шт	3	126607,14	–	379821	–		–	379821
					–	–	–	–	379821	–	
769	Прайс-лист п.663	Модель электродвигателя разборная лабораторная	шт	3	5607,14	–	16821	–		–	16821
					–	–	–	–	16821	–	
770	Прайс-лист п.664	Секундомер электронный ручной предназначен для измерения длительности интервалов с точностью до 10,ей секунды	шт	3	2678,57	–	8036	–		–	8036
					–	–	–	–	8036	–	
		МОДЕЛИ									
771	Прайс-лист п.665	Модель механическая Броуна(броуновского движения молекул)	шт	1	10982,14	–	10982	–		–	10982
					–	–	–	–	10982	–	
772	Прайс-лист п.148	Модель Водяной насос	шт	1	15625,00	–	15625	–		–	15625
					–	–	–	–	15625	–	
773	Прайс-лист п.679	Модель насоса нагнетающего	шт	1	12232,14	–	12232	–		–	12232
					–	–	–	–	12232	–	
774	Прайс-лист п.149	Модель барельефная Ракеты	шт	1	13928,57	–	13929	–		–	13929
					–	–	–	–	13929	–	
775	Прайс-лист п.680	Насос вакуумный ручной с манометром	шт	1	10625,00	–	10625	–		–	10625
					–	–	–	–	10625	–	
776	Прайс-лист п.681	Модель Дизельный двигатель	шт	2	22504,46	–	45009	–		–	45009
					–	–	–	–	45009	–	
777	Прайс-лист п.682	Центрифуга демонстрационная	шт	1	19772,32	–	19772	–		–	19772
					–	–	–	–	19772	–	
		ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ОПЫТОВ									
778	Прайс-лист п.683	Набор грузов с крючками(от 10-1000гр)	шт	1	16093,75	–	16094	–		–	16094
					–	–	–	–	16094	–	
779	Прайс-лист п.182	Зажим винтовой	шт	5	910,71	–	4554	–		–	4554

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					–	–	–	–	4554	–	
780	Прайс-лист п.181	Зажим пробирочный(деревянный)	шт	2	1250,00	–	2500	–		–	2500
					–	–	–	–	2500	–	
781	Прайс-лист п.180	Комплект соединительных проводов(10 шт.)	шт	1	1160,71	–	1161	–		–	1161
					–	–	–	–	1161	–	
782	Прайс-лист п.179	Столик подъемный 15х15 см	шт	2	28571,43	–	57143	–		–	57143
					–	–	–	–	57143	–	
783	Прайс-лист п.178	Штатив физический универсальный	шт	1	22678,57	–	22679	–		–	22679
					–	–	–	–	22679	–	
784	Прайс-лист п.37	Набор химической посуды и принадлежностей для кабинета физики КДЛФ	шт	1	74950,89	–	74951	–		–	74951
					–	–	–	–	74951	–	
		НАБОР ПРИБОРОВ И ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ДЛЯ КАБИНЕТА ФИЗИКИ для 10-11 классов									
		Приборы									
785	Прайс-лист п.36	Весы технические 500гр. с разновесами	шт	1	40714,29	–	40714	–		–	40714
					–	–	–	–	40714	–	
786	Прайс-лист п.35	Гальванометр демонстрационный	шт	1	30803,57	–	30804	–		–	30804
					–	–	–	–	30804	–	
787	Прайс-лист п.167	Датчик измерения магнитного поля	шт	1	52500,00	–	52500	–		–	52500
					–	–	–	–	52500	–	
788	Прайс-лист п.168	Насос вакуумный Комовского НВ	шт	1	42857,14	–	42857	–		–	42857
					–	–	–	–	42857	–	
789	Прайс-лист п.169	Осциллограф демонстрационный	шт	1	203241,07	–	203241	–		–	203241
					–	–	–	–	203241	–	
790	Прайс-лист п.170	Динамометр лабораторный 5 Н(планшетный)	шт	1	2660,71	–	2661	–		–	2661
					–	–	–	–	2661	–	
791	Прайс-лист п.171	Наборы капиляров	шт	1	3303,57	–	3304	–		–	3304
					–	–	–	–	3304	–	
792	Прайс-лист п.172	Огниво воздушное	шт	1	5000,00	–	5000	–		–	5000
					–	–	–	–	5000	–	
793	Прайс-лист п.173	Прибор для демонстрации видов деформации	шт	1	31428,57	–	31429	–		–	31429
					–	–	–	–	31429	–	
794	Прайс-лист п.174	Прибор для изучения газовых законов	шт	1	30357,14	–	30357	–		–	30357
					–	–	–	–	30357	–	
795	Прайс-лист п.175	Сосуды сообщающиеся	шт	1	6401,79	–	6402	–		–	6402
					–	–	–	–	6402	–	
		КОЛЕБАНИЯ,ВОЛНЫ,ЗВУК									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
796	Прайс-лист п.176	Прибор для демонстрации волновых явлений	шт	1	88375,00	–	88375	–		–	88375
					–	–	–	–	88375	–	
797	Прайс-лист п.177	Генератор звуковой школьный	шт	1	49107,14	–	49107	–		–	49107
					–	–	–	–	49107	–	
798	Прайс-лист п.194	Набор пружин с различной жесткостью	шт	1	8303,57	–	8304	–		–	8304
					–	–	–	–	8304	–	
799	Прайс-лист п.193	Камертоны на резонирующих ящиках	шт	1	14107,14	–	14107	–		–	14107
					–	–	–	–	14107	–	
800	Прайс-лист п.192	Камертоны с острием	шт	1	36607,14	–	36607	–		–	36607
					–	–	–	–	36607	–	
801	Прайс-лист п.191	Машина волновая	шт	1	54803,57	–	54804	–		–	54804
					–	–	–	–	54804	–	
802	Прайс-лист п.166	Маятник баллистический	шт	1	20357,14	–	20357	–		–	20357
					–	–	–	–	20357	–	
803	Прайс-лист п207	Микрофон электродинамический, компьютерный	шт	1	4285,71	–	4286	–		–	4286
					–	–	–	–	4286	–	
804	Прайс-лист п.206	Набор из 5 шаров	шт	1	5446,43	–	5446	–		–	5446
					–	–	–	–	5446	–	
		ЭЛЕКТРИЧЕСТВО									
805	Прайс-лист п.205	Конденсатор разборный (демонстрационный)	шт	1	24910,71	–	24911	–		–	24911
					–	–	–	–	24911	–	
806	Прайс-лист п.204	Батарея солнечная	шт	1	3214,29	–	3214	–		–	3214
					–	–	–	–	3214	–	
807	Прайс-лист п.203	Ванна с электродами	шт	1	11785,71	–	11786	–		–	11786
					–	–	–	–	11786	–	
808	Прайс-лист п.202	Выпрямители	шт	1	9196,43	–	9196	–		–	9196
					–	–	–	–	9196	–	
809	Прайс-лист п.201	Генератор звуковой школьный	шт	1	49107,14	–	49107	–		–	49107
					–	–	–	–	49107	–	
810	Прайс-лист п.200	Громкоговоритель	шт	1	21339,29	–	21339	–		–	21339
					–	–	–	–	21339	–	
811	Прайс-лист п.199	Демонстрационная панель линии магнитной индукции	шт	1	38276,79	–	38277	–		–	38277
					–	–	–	–	38277	–	
812	Прайс-лист п.198	Катушка-моток демонстрационная	шт	1	7723,21	–	7723	–		–	7723
					–	–	–	–	7723	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
813	Прайс-лист п.197	Электронный конструктор:Наглядный материал для ознакомления с миром электроники	шт	1	19589,29	–	19589	–		–	19589
					–	–	–	–	19589	–	
814	Прайс-лист п.196	Комплект приборов для изучения электромагнитных волн	шт	1	177491,07	–	177491	–		–	177491
					–	–	–	–	177491	–	
815	Прайс-лист п.195	Конденсатор разборный (демонстрационный)	шт	1	24910,71	–	24911	–		–	24911
					–	–	–	–	24911	–	
816	Прайс-лист п227	Кондуктор конусообразный	шт	1	10982,14	–	10982	–		–	10982
					–	–	–	–	10982	–	
817	Прайс-лист п.226	Магнит дугообразный демонстрационный	шт	1	5535,71	–	5536	–		–	5536
					–	–	–	–	5536	–	
818	Прайс-лист п.224	Набор для изучения полупроводников	шт	1	68750,00	–	68750	–		–	68750
					–	–	–	–	68750	–	
819	Прайс-лист п.189	Комплект радиотехнический	шт	1	146160,71	–	146161	–		–	146161
					–	–	–	–	146161	–	
820	Прайс-лист п.711	Генератор (источник) высокого напряжения: напряжение - 220 В, частота- 50 Гц	шт	1	94107,14	–	94107	–		–	94107
					–	–	–	–	94107	–	
821	Прайс-лист п.150	Прибор для демонстрации правила Ленца	шт	1	4187,50	–	4188	–		–	4188
					–	–	–	–	4188	–	
822	Прайс-лист п.434	Датчик силы тока (=2.5А)	шт	1	30446,43	–	30446	–		–	30446
					–	–	–	–	30446	–	
823	Прайс-лист п.469	Прибор для демонстрации спектров магнитных полей электрического тока	шт	1	27500,00	–	27500	–		–	27500
					–	–	–	–	27500	–	
824	Прайс-лист п.151	Прибор для опытов по химии с электрическим током	шт	1	21071,43	–	21071	–		–	21071
					–	–	–	–	21071	–	
825	Прайс-лист п.152	Набор реостатов ползунковых с роликовыми контактами	шт	1	19642,86	–	19643	–		–	19643
					–	–	–	–	19643	–	
826	Прайс-лист п.728	Реохорд демонстрационный	шт	1	16696,43	–	16696	–		–	16696
					–	–	–	–	16696	–	
827	Прайс-лист п.613	Сетка Кольбе	шт	1	446,43	–	446	–		–	446
					–	–	–	–	446	–	
828	Прайс-лист п.732	Трансформатор	шт	1	64285,71	–	64286	–		–	64286
					–	–	–	–	64286	–	
829	Прайс-лист п.153	Трубка с двумя электродами	шт	1	17410,71	–	17411	–		–	17411

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	17411	--	
830	Прайс-лист п.154	Датчик уровня шума(45 -110 дб)	шт	1	100892,86	--	100893	--		--	100893
					--	--	--	--	100893	--	
831	Прайс-лист п.155	Усилитель низкой частоты лабораторный	шт	1	6562,50	--	6563	--		--	6563
					--	--	--	--	6563	--	
		ОПТИКА.СТРОЕНИЕ АТОМА									
832	Прайс-лист п.156	Набор №22 ВС Индикаторы	шт	1	5767,86	--	5768	--		--	5768
					--	--	--	--	5768	--	
833	Прайс-лист п.157	Камеры для наблюдения альфа-частиц	шт	1	172500,00	--	172500	--		--	172500
					--	--	--	--	172500	--	
834	Прайс-лист п.158	Прибор для демонстрации фотоэффекта	шт	1	79181,25	--	79181	--		--	79181
					--	--	--	--	79181	--	
835	Прайс-лист п.159	Лазер учебный лабораторный	шт	1	27857,14	--	27857	--		--	27857
					--	--	--	--	27857	--	
836	Прайс-лист п.672	Линза на подставке	шт	1	2410,71	--	2411	--		--	2411
					--	--	--	--	2411	--	
837	Прайс-лист п.692	Миниатюрный ламповый держатель	шт	1	687,50	--	688	--		--	688
					--	--	--	--	688	--	
838	Прайс-лист п.715	Вогнутое и выпуклое зеркало	шт	1	2232,14	--	2232	--		--	2232
					--	--	--	--	2232	--	
839	Прайс-лист п.160	Набор по дифракции и интерференции и поляризации света	шт	1	66964,29	--	66964	--		--	66964
					--	--	--	--	66964	--	
840	Прайс-лист п.161	Приборы для сложения цветов спектра	шт	1	44125,00	--	44125	--		--	44125
					--	--	--	--	44125	--	
841	Прайс-лист п.188	Призма дисперсионная	шт	2	2035,71	--	4071	--		--	4071
					--	--	--	--	4071	--	
842	Прайс-лист п.187	Призма прямого зрения	шт	1	7544,64	--	7545	--		--	7545
					--	--	--	--	7545	--	
843	Прайс-лист п.186	Решётки дифракционные в наборе(5 шт.)	шт	1	5611,61	--	5612	--		--	5612
					--	--	--	--	5612	--	
844	Прайс-лист п.185	Набор светофильтров	шт	1	4642,86	--	4643	--		--	4643
					--	--	--	--	4643	--	
845	Прайс-лист п.185	Светофильтр, 5шт\комплект\	шт	1	4642,86	--	4643	--		--	4643
					--	--	--	--	4643	--	
846	Прайс-лист п.148	Фотометры школьные	шт	1	59214,29	--	59214	--		--	59214
					--	--	--	--	59214	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
847	Прайс-лист п.183	Комплект приборов для изучения принципов радиоприема и ради1передачи	шт	1	115285,71	–	115286	–		–	115286
					–	–	–	–	115286	–	
848	Прайс-лист п.162	Фотоэлементы вакуумные	шт	1	500000,00	–	500000	–		–	500000
					–	–	–	–	500000	–	
849	Прайс-лист п.163	Фотоэлементы газонаполненные	шт	1	519598,21	–	519598	–		–	519598
					–	–	–	–	519598	–	
850	Прайс-лист п.618	Экраны со щелью	шт	17	3973,21	–	67545	–		–	67545
					–	–	–	–	67545	–	
851	Прайс-лист п.672	Линза на подставке	шт	17	2410,71	–	40982	–		–	40982
					–	–	–	–	40982	–	
852	Прайс-лист п.715	Зеркало вогнутое,выпуклое	шт	34	2232,14	–	75893	–		–	75893
					–	–	–	–	75893	–	
853	Прайс-лист п.717	Миллиамперметр	шт	17	3750,00	–	63750	–		–	63750
					–	–	–	–	63750	–	
854	Прайс-лист п.718	Пластинка стеклянная	шт	17	1875,00	–	31875	–		–	31875
					–	–	–	–	31875	–	
855	Прайс-лист п.719	Прибор для изучения газовых законов	шт	17	30357,14	–	516071	–		–	516071
					–	–	–	–	516071	–	
856	Прайс-лист п.720	Экран свертывающийся механический 1500х1200 мм	шт	17	30892,86	–	525179	–		–	525179
					–	–	–	–	525179	–	
857	Прайс-лист п.671	Экраны с щелью:размер 50х50мм, используется с держателем решетки предназначен для экспериментов по оптической интерференции и дифракции	шт	17	3973,21	–	67545	–		–	67545
					–	–	–	–	67545	–	
858	Прайс-лист п.164	Экраны с сеткой миллиметровой	шт	17	5611,61	–	95397	–		–	95397
					–	–	–	–	95397	–	
859	Прайс-лист п.165	Электроды медные с держателем	шт	17	2910,71	–	49482	–		–	49482
					–	–	–	–	49482	–	
		ПРАКТИКУМ									
860	Прайс-лист п.705	Ампервольтметр с гальванометром(демонстрационный)	шт	3	33928,57	–	101786	–		–	101786
					–	–	–	–	101786	–	
861	Прайс-лист п.706	Ампервольтметр для постоянного и переменного тока демонстрацонный	шт	3	55357,14	–	166071	–		–	166071
					–	–	–	–	166071	–	
862	Прайс-лист п.707	Выпрямители	шт	3	9196,43	–	27589	–		–	27589
					–	–	–	–	27589	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
863	Прайс-лист п.708	Генератор звуковой школьный	шт	3	49107,14	–	147321	–		–	147321
					–	–	–	–	147321	–	
864	Прайс-лист п.709	Гигрометр психрометрический ВИТ-1(0+25 С)	шт	3	4330,36	–	12991	–		–	12991
					–	–	–	–	12991	–	
865	Прайс-лист п.710	Комплект для изучения полупроводников(диоды)	шт	3	4017,86	–	12054	–		–	12054
					–	–	–	–	12054	–	
866	Прайс-лист п.166	Датчик ионизирующего излучения	шт	3	52281,25	–	156844	–		–	156844
					–	–	–	–	156844	–	
867	Прайс-лист п.711	Источник питания демонстрационный:питание от сети 220В, 50Гц	шт	3	94107,14	–	282321	–		–	282321
					–	–	–	–	282321	–	
868	Прайс-лист п.712	Набор приборов для практикума: резисторы	шт	3	6071,43	–	18214	–		–	18214
					–	–	–	–	18214	–	
869	Прайс-лист п.713	Ампервольтметр для постоянного и переменного тока демонстрацонный	шт	3	55357,14	–	166071	–		–	166071
					–	–	–	–	166071	–	
870	Прайс-лист п.167	Комплект приборов для практикума:магазин сопротивлений (демонстрационный)	шт	3	10000,00	–	30000	–			30000
					–	–	–	–	30000		
871	Прайс-лист п.167	Магазин сопротивлений (демонстрационный)	шт	3	10000,00	–	30000	–		–	30000
					–	–	–	–	30000		
872	Прайс-лист п.721	Набор конденсаторов для практикума	шт	3	5785,71	–	17357	–			17357
					–	–	–	–	17357		
873	Прайс-лист п.169	Омметр цифровой лабораторный	шт	3	21071,43	–	63214	–			63214
					–	–	–	–	63214		
874	Прайс-лист п.722	Осциллограф лабораторный	шт	3	53339,29	–	160018	–		–	160018
					–	–	–	–	160018	–	
875	Прайс-лист п.723	Переключатель демонстрационный однополюсной	шт	3	3482,14	–	10446	–		–	10446
					–	–	–	–	10446	–	
876	Прайс-лист п.724	Прибор для изучения законов фотометрии лабораторный	шт	3	55357,14	–	166071	–		–	166071
					–	–	–	–	166071	–	
877	Прайс-лист п.725	Прибор для измерения длины световой волны с набором дифракционных решеток	шт	3	26142,86	–	78429	–		–	78429
					–	–	–	–	78429	–	
878	Прайс-лист п.726	Гигрометр психрометрический ВИТ-2(от 15 до 40 С)	шт	1	5241,96	–	5242	–		–	5242
					–	–	–	–	5242	–	
879	Прайс-лист п.727	Реостат 20 Ом, 2А демонстрационный	шт	6	4750,00	–	28500	–		–	28500

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	28500	--	
880	Прайс-лист п.728	Реохорд демонстрационный	шт	3	16696,43	--	50089	--		--	50089
					--	--	--	--	50089	--	
881	Прайс-лист п.729	Спектроскоп двухтрубный с подставкой	шт	3	70089,29	--	210268	--		--	210268
					--	--	--	--	210268	--	
882	Прайс-лист п.170	Спектроскоп трехтрубный	шт	3	59821,43	--	179464	--		--	179464
					--	--	--	--	179464	--	
883	Прайс-лист п.730	Термометры лабораторные	шт	3	7589,29	--	22768	--		--	22768
					--	--	--	--	22768	--	
884	Прайс-лист п.731	Демонстрационный комплект по электричеству	шт	3	85714,29	--	257143	--		--	257143
					--	--	--	--	257143	--	
885	Прайс-лист п.732	Трансформатор	шт	3	64285,71	--	192857	--		--	192857
					--	--	--	--	192857	--	
886	Прайс-лист п.733	Трубки спектральные 6 шт. на подставке	шт	3	48214,29	--	144643	--		--	144643
					--	--	--	--	144643	--	
887	Прайс-лист п.734	Решётка кристаллическая.Поваренная соль NaCl	шт	1	10000,00	--	10000	--		--	10000
					--	--	--	--	10000	--	
		ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ОПЫТОВ									
888	Прайс-лист п.171	Булавки головкой (большой)	шт	1	1017,86	--	1018	--		--	1018
					--	--	--	--	1018	--	
889	Прайс-лист п.666	Воронка лабораторная d=53	шт	2	553,57	--	1107	--		--	1107
					--	--	--	--	1107	--	
890	Прайс-лист п.667	Воронка лабораторная	шт	8	866,07	--	6929	--		--	6929
					--	--	--	--	6929	--	
891	Прайс-лист п.172	Наконечник с манометром	шт	5	18428,57	--	92143	--		--	92143
					--	--	--	--	92143	--	
892	Прайс-лист п.668	Лампа настольная 220В, 50Гц	шт	10	6696,43	--	66964	--		--	66964
					--	--	--	--	66964	--	
893	Прайс-лист п.669	Комплект соединительных проводов(10 шт.)демонстрационные	шт	1	1160,71	--	1161	--		--	1161
					--	--	--	--	1161	--	
894	Прайс-лист п.670	Комплект соединительных проводов(10 шт.)для практикума	шт	17	1241,07	--	21098	--		--	21098
					--	--	--	--	21098	--	
895	Прайс-лист п.673	Набор крепежных деталей	шт	5	2053,57	--	10268	--		--	10268
					--	--	--	--	10268	--	
896	Прайс-лист п.674	Стекло предметное 75х25х2,0 мм	шт	68	89,29	--	6071	--		--	6071
					--	--	--	--	6071	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
897	Прайс-лист п.675	Набор химической посуды и принадлежностей для кабинета физики КДЛФ	шт	1	74950,89	--	74951	--		--	74951
					--	--	--	--	74951	--	
		Наборы натуральных коллекций, приборы демонстрационные, приборы лабораторные, наборы принадлежностей для демонстрации опытов, набор химической посуды и химических реактивов, набор экранно-звуковых пособий кабинета химии									
		НАБОР ПРИБОРОВ И ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ДЛЯ КАБИНЕТА ХИМИИ для 7-9 классов									
898	Прайс-лист п.676	Раздаточный материал Минералы и горные породы(комплект табличек 100х 150 мм, 10 шт)	шт	1	2767,86	--	2768	--		--	2768
					--	--	--	--	2768	--	
899	Прайс-лист п.677	Коллекция Топливо	шт	1	10500,00	--	10500	--		--	10500
					--	--	--	--	10500	--	
900	Прайс-лист п.678	Коллекция Шкала твёрдости	шт	1	13928,57	--	13929	--		--	13929
					--	--	--	--	13929	--	
		МОДЕЛИ									
901	Прайс-лист п.815	Набор моделей электронного строения атомов	шт	1	40178,57	--	40179	--		--	40179
					--	--	--	--	40179	--	
902	Прайс-лист п.797	Решётка кристаллическая Алмаз	шт	1	6964,29	--	6964	--		--	6964
					--	--	--	--	6964	--	
903	Прайс-лист п.799	Решетка кристалическая железа Fe	шт	1	7607,14	--	7607	--		--	7607
					--	--	--	--	7607	--	
904	Прайс-лист п.800	Решётка кристаллическая Поваренная соль NaCl	шт	1	10803,57	--	10804	--		--	10804
					--	--	--	--	10804	--	
905	Прайс-лист п.801	Решетка кристалическая магния	шт	1	10089,29	--	10089	--		--	10089
					--	--	--	--	10089	--	
906	Прайс-лист п.802	Решетка кристалическая Медь	шт	1	7928,57	--	7929	--		--	7929
					--	--	--	--	7929	--	
907	Прайс-лист п.803	Решетка кристалическая Углерода С-53	шт	1	10267,86	--	10268	--		--	10268
					--	--	--	--	10268	--	
908	Прайс-лист п.804	Модель барельефная Производства серной кислоты	шт	1	16071,43	--	16071	--		--	16071
					--	--	--	--	16071	--	
909	Прайс-лист п.807	Набор атомов для составления моделей J молекул со стержнями	шт	1	8303,57	--	8304	--		--	8304
					--	--	--	--	8304	--	
910	Прайс-лист п.809	Набор принадлежностей для монтажа простейших лабораторных приборов по химии НПХЛ	шт	1	27410,71	--	27411	--		--	27411
					--	--	--	--	27411	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ПРИБОРЫ									
911	Прайс-лист п.808	Весы технические 500гр. с разновесами	шт	1	40714,29	–	40714	–		–	40714
					–	–	–	–	40714	–	
912	Прайс-лист п.806	Нагреватель для колбы 250 мл	шт	1	23571,43	–	23571	–		–	23571
					–	–	–	–	23571	–	
913	Прайс-лист п.3	Плитка электрическая малогабаритная	шт	1	11607,14	–	11607	–		–	11607
					–	–	–	–	11607	–	
914	Прайс-лист п.324	Шкаф сушильно-стерилизационный ШС-80 с подставкой	шт	1	141071,43	–	141071	–		–	141071
					–	–	–	–	141071	–	
915	Прайс-лист п.798	Аппарат для проведения химических реакции АПХР	шт	1	46339,29	–	46339	–		–	46339
					–	–	–	–	46339	–	
916	Прайс-лист п.516	Аппарат для получения газов(аппарат Киппа).Объем-250 ml	шт	1	21750,00	–	21750	–		–	21750
					–	–	–	–	21750	–	
917	Прайс-лист п.735	Бюретка с краном 25 мл	шт	2	2857,14	–	5714	–		–	5714
					–	–	–	–	5714	–	
918	Прайс-лист п.736	Воронка делительная 53 мл	шт	1	3660,71	–	3661	–		–	3661
					–	–	–	–	3661	–	
919	Прайс-лист п.737	Прибор для получения и сбора газов (лаб.)	шт	1	3214,29	–	3214	–		–	3214
					–	–	–	–	3214	–	
920	Прайс-лист п.738	Горелка универсальная	шт	2	6428,57	–	12857	–		–	12857
					–	–	–	–	12857	–	
921	Прайс-лист п.739	Набор ареометров АОН (19 шт)	шт	1	56062,50	–	56063	–		–	56063
					–	–	–	–	56063	–	
922	Прайс-лист п.740	Колонка адсорбционная КАД (длина 25-30 мм)	шт	1	7589,29	–	7589	–		–	7589
					–	–	–	–	7589	–	
923	Прайс-лист п.693	Прибор для иллюстрации зависимости скорости химических реакций от условий окружающей среды	шт	1	8258,93	–	8259	–		–	8259
					–	–	–	–	8259	–	
924	Прайс-лист п.173	Прибор для иллюстрации закона сохранения массы веществ (лабораторный)	шт	2	12053,57	–	24107	–		–	24107
					–	–	–	–	24107	–	
925	Прайс-лист п.694	Термометры лабораторные	шт	2	7589,29	–	15179	–		–	15179
					–	–	–	–	15179	–	
926	Прайс-лист п.491	Холодильник с прямой трубкой ХПТ-3005	шт	2	4107,14	–	8214	–		–	8214
					–	–	–	–	8214	–	
927	Прайс-лист п.696	Набор ареометров АОН (19 шт)	шт	1	56062,50	–	56063	–		–	56063

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	56063	--	
928	Прайс-лист п.697	Весы учебные с гирями до 200 гр	шт	17	9017,86	--	153304	--		--	153304
					--	--	--	--	153304	--	
929	Прайс-лист п.698	Горелка универсальная	шт	17	6428,57	--	109286	--		--	109286
					--	--	--	--	109286	--	
930	Прайс-лист п.699	Набор гирь учебный (10 мг-100 гр)	шт	17	5803,57	--	98661	--		--	98661
					--	--	--	--	98661	--	
931	Прайс-лист п.700	Нагреватель для пробирок	шт	17	14035,71	--	238607	--		--	238607
					--	--	--	--	238607	--	
932	Прайс-лист п.515	Набор деталей к установке для перегонки веществ	шт	17	17053,57	--	289911	--		--	289911
					--	--	--	--	289911	--	
933	Прайс-лист п.516	Аппарат для получения газов(аппарат Киппа): Объем-250 ml	шт	17	21750,00	--	369750	--		--	369750
					--	--	--	--	369750	--	
934	Прайс-лист п.517	Спиртовка лабораторная 150 мл	шт	17	696,43	--	11839	--		--	11839
					--	--	--	--	11839	--	
		ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ОПЫТОВ									
935	Прайс-лист п.518	Доска для сушки посуды	шт	1	16160,71	--	16161	--		--	16161
					--	--	--	--	16161	--	
936	Прайс-лист п.519	Зажим винтовой	шт	5	910,71	--	4554	--		--	4554
					--	--	--	--	4554	--	
937	Прайс-лист п.520	Ложка для сжигания веществ	шт	17	535,71	--	9107	--		--	9107
					--	--	--	--	9107	--	
938	Прайс-лист п.521	Набор принадлежностей для монтажа простейших лабораторных приборов по химии НПХП	шт	1	27410,71	--	27411	--		--	27411
					--	--	--	--	27411	--	
939	Прайс-лист п.174	Набор сверл пробочных	шт	2	40178,57	--	80357	--		--	80357
					--	--	--	--	80357	--	
940	Прайс-лист п.522	Перчатки резиновые стерильные	шт	2	133,93	--	268	--		--	268
					--	--	--	--	268	--	
941	Прайс-лист п.613	Сетка асбестовая	шт	1	446,43	--	446	--		--	446
					--	--	--	--	446	--	
942	Прайс-лист п.614	Столик подъемный 15x15 см	шт	2	28571,43	--	57143	--		--	57143
					--	--	--	--	57143	--	
943	Прайс-лист п.615	Штатив лабораторный комбинированный ШЛБ	шт	4	10803,57	--	43214	--		--	43214
					--	--	--	--	43214	--	
944	Прайс-лист п.616	Штатив для пробирок ШЛПП-02, п/эт на 20 гнезд	шт	1	660,71	--	661	--		--	661
					--	--	--	--	661	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
945	Прайс-лист п.617	Штатив для пробирок ПП на 10 гнёзд	шт	5	982,14	–	4911	–		–	4911
					–	–	–	–	4911	–	
946	Прайс-лист п.618	Экраны со щелью.Размер: 50х50мм	шт	1	3973,21	–	3973	–		–	3973
					–	–	–	–	3973	–	
947	Прайс-лист п.619	Зажим пробирочный (деревянный)	шт	17	1250,00	–	21250	–		–	21250
					–	–	–	–	21250	–	
948	Прайс-лист п.620	Зажим пружинный	шт	17	312,50	–	5313	–		–	5313
					–	–	–	–	5313	–	
949	Прайс-лист п.519	Зажим винтовой	шт	17	910,71	–	15482	–		–	15482
					–	–	–	–	15482	–	
950	Прайс-лист п.577	Наборы химической посуды и принадлежностей для работы с малыми количествами веществ	шт	17	70982,14	–	1206696	–		–	1206696
					–	–	–	–	1206696	–	
951	Прайс-лист п.578	Набор посуды для реактивов	шт	17	7589,29	–	129018	–		–	129018
					–	–	–	–	129018	–	
952	Прайс-лист п.579	Очки защитные	шт	34	2053,57	–	69821	–		–	69821
					–	–	–	–	69821	–	
953	Прайс-лист п.580	Щипцы тигельные 20 см	шт	22	1562,50	–	34375	–		–	34375
					–	–	–	–	34375	–	
		ПОСУДА									
954	Прайс-лист п.581	Воронка лабораторная d=100	шт	2	848,21	–	1696	–		–	1696
					–	–	–	–	1696	–	
955	Прайс-лист п.582	Воронка делительная 53 мл	шт	3	3660,71	–	10982	–		–	10982
					–	–	–	–	10982	–	
956	Прайс-лист п.627	Воронка лабораторная d=53	шт	9	482,14	–	4339	–		–	4339
					–	–	–	–	4339	–	
957	Прайс-лист п.628	Колба перегонная Вюрца 250 мл	шт	2	2678,57	–	5357	–		–	5357
					–	–	–	–	5357	–	
958	Прайс-лист п.523	Колба коническая с узкой горловиной 50 мл	шт	5	803,57	–	4018	–		–	4018
					–	–	–	–	4018	–	
959	Прайс-лист п.524	Колба круглодонная, с длинной горловиной 50 мл	шт	6	625,00	–	3750	–		–	3750
					–	–	–	–	3750	–	
960	Прайс-лист п.525	Колба плоскодонная 500 мл	шт	8	2142,86	–	17143	–		–	17143
					–	–	–	–	17143	–	
961	Прайс-лист п.526	Мензурка с ручкой 50 мл	шт	3	334,82	–	1004	–		–	1004
					–	–	–	–	1004	–	
962	Прайс-лист п.527	Тигли высокие, фарфор, 25 мл	шт	3	312,50	–	938	–		–	938

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	938	--	
963	Прайс-лист п.528	Пробирка биологическая 16х150мм	шт	34	107,14	--	3643	--		--	3643
					--	--	--	--	3643	--	
964	Прайс-лист п.529	Склянка химическая с взаимозамен, конусом , 250 мл	шт	2	2321,43	--	4643	--		--	4643
					--	--	--	--	4643	--	
965	Прайс-лист п.530	Двухгорловая склянка Вульфа 500 ml	шт	2	3750,00	--	7500	--		--	7500
					--	--	--	--	7500	--	
966	Прайс-лист п.488	Колба Бунзена (склянка с тубусом), 100 млх15	шт	2	2232,14	--	4464	--		--	4464
					--	--	--	--	4464	--	
967	Прайс-лист п.489	Стакан высокий без шкалы 100 мл	шт	5	625,00	--	3125	--		--	3125
					--	--	--	--	3125	--	
968	Прайс-лист п.490	Тигли, шашки, фарфор, 25 мл	шт	3	312,50	--	938	--		--	938
					--	--	--	--	938	--	
969	Прайс-лист п.491	Холодильник с прямой трубкой ХПТ-300	шт	2	4107,14	--	8214	--		--	8214
					--	--	--	--	8214	--	
970	Прайс-лист п.695	Холодильник с прямой трубкой ХПТ-400	шт	2	4107,14	--	8214	--		--	8214
					--	--	--	--	8214	--	
971	Прайс-лист п.492	Цилиндр мерный 100 мл, пластик	шт	5	5535,71	--	27679	--		--	27679
					--	--	--	--	27679	--	
972	Прайс-лист п.493	Чаша выпаривательная 180х100 мм (2 литра)	шт	4	7857,14	--	31429	--		--	31429
					--	--	--	--	31429	--	
973	Прайс-лист п.175	Другие объемные прибор,инструменты,пособия	шт	1	318750,00	--	318750	--		--	318750
					--	--	--	--	318750	--	
974	Прайс-лист п.508	Плакат Амфотерные соединения (70х100 см)	шт	6	2366,07	--	14196	--		--	14196
					--	--	--	--	14196	--	
975	Прайс-лист п.509	Плакат Классификация веществ(70х100 см)	шт	1	2366,07	--	2366	--		--	2366
					--	--	--	--	2366	--	
976	Прайс-лист п.510	Плакат Количественные величины в химии (70х100 см)	шт	1	2366,07	--	2366	--		--	2366
					--	--	--	--	2366	--	
977	Прайс-лист п.511	Плакат Окислительно-восстановительные реакции (70х100 см)	шт	1	2366,07	--	2366	--		--	2366
					--	--	--	--	2366	--	
978	Прайс-лист п.512	Плакаты Химическая безопасность. Хлор	шт	1	7500,00	--	7500	--		--	7500
					--	--	--	--	7500	--	
979	Прайс-лист п.513	Слайд-комплект Химия Органические соединения	шт	1	8187,50	--	8188	--		--	8188
					--	--	--	--	8188	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
980	Прайс-лист п.514	Транспарант Виды химических связей 9 шт	шт	1	10535,71	--	10536	--		--	10536
					--	--	--	--	10536	--	
981	Прайс-лист п.639	Видеофильмы на DVD Неорганическая химия. Сера	шт	1	4017,86	--	4018	--		--	4018
					--	--	--	--	4018	--	
982	Прайс-лист п.640	Видеофильмы на DVD Неорганическая химия. Азот и фосфор	шт	1	4017,86	--	4018	--		--	4018
					--	--	--	--	4018	--	
983	Прайс-лист п.641	Видеофильмы на DVD Неорганическая химия. Металлы главных подгрупп ч.1	шт	1	4017,86	--	4018	--		--	4018
					--	--	--	--	4018	--	
984	Прайс-лист п.642	Видеофильмы на DVD Неорганическая химия. Металлы главных подгрупп ч.2	шт	1	4017,86	--	4018	--		--	4018
					--	--	--	--	4018	--	
		НАБОР ПРИБОРОВ И ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ДЛЯ КАБИНЕТА ХИМИИ для 10-11 классов									
985	Прайс-лист п.643	Коллекция Каменный уголь и продукты его переработки	шт	1	14732,14	--	14732	--		--	14732
					--	--	--	--	14732		
986	Прайс-лист п.644	Коллекция Нефть и продукты её переработки	шт	1	13352,68	--	13353	--			13353
					--	--	--	--	13353		
987	Прайс-лист п.645	Коллекция Металлы	шт	1	18107,14	--	18107	--			18107
					--	--	--	--	18107		
		МОДЕЛИ									
988	Прайс-лист п.584	Модель барельефная Нефтеперегонная установка	шт	1	32410,71	--	32411	--		--	32411
					--	--	--	--	32411		
989	Прайс-лист п.585	Модель барельефная Производства ацетилена	шт	1	18750,00	--	18750	--		--	18750
					--	--	--	--	18750	--	
990	Прайс-лист п.176	Прибор для синтеза аммиака	шт	1	32589,29	--	32589	--		--	32589
					--	--	--	--	32589		
991	Прайс-лист п.177	Прибор для электролиза	шт	1	10000,00	--	10000	--		--	10000
					--	--	--	--	10000	--	
992	Прайс-лист п.807	Набор для составления объемных моделей молекул	шт	1	8303,57	--	8304	--		--	8304
					--	--	--	--	8304	--	
993	Прайс-лист п.807	Набор атомов для составления моделей молекул со стержнями	шт	17	8303,57	--	141161	--		--	141161
					--	--	--	--	141161	--	
		ПРИБОРЫ									
994	Прайс-лист п.516	Аппарат для получения газов (аппарат Киппа). Объем - 250 ml	шт	1	21750,00	--	21750	--		--	21750
					--	--	--	--	21750	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
995	Прайс-лист п.735	Бюретка с краном 25 мл	шт	2	2857,14	–	5714	–		–	5714
					–	–	–	–	5714	–	
996	Прайс-лист п.737	Прибор для получения и сбора газов (лаб.)	шт	1	3214,29	–	3214	–		–	3214
					–	–	–	–	3214	–	
997	Прайс-лист п.178	Прибор для опытов по химии с электрическим током(демонстрационный)	шт	1	21071,43	–	21071	–		–	21071
					–	–	–	–	21071	–	
998	Прайс-лист п.179	Прибор для получения газов ППГв	шт	1	4017,86	–	4018	–		–	4018
					–	–	–	–	4018	–	
999	Прайс-лист п.180	Прибор для получения галоидоалканов (лабораторный)	шт	1	9139,29	–	9139	–		–	9139
					–	–	–	–	9139	–	
1000	Прайс-лист п.211	Термометры лабораторные	шт	1	9214,29	–	9214	–		–	9214
					–	–	–	–	9214	–	
1001	Прайс-лист п.181	Трубка ионообменная, демонстрационная	шт	1	25933,93	–	25934	–		–	25934
					–	–	–	–	25934	–	
		ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ОПЫТОВ									
1002	Прайс-лист п.182	Баня комбинированная лабораторная	шт	1	89107,14	–	89107	–		–	89107
					–	–	–	–	89107	–	
		ПОСУДА									
1003	Прайс-лист п.736	Воронка капельная 125 мл	шт	5	3660,71	–	18304	–		–	18304
					–	–	–	–	18304	–	
1004	Прайс-лист п.488	Колба Бунзена (склянка с тубусом), 100 мл х15	шт	2	2232,14	–	4464	–		–	4464
					–	–	–	–	4464	–	
1005	Прайс-лист п.488	Колба Бунзена (склянка с тубусом), 50 мл х14	шт	2	2232,14	–	4464	–		–	4464
					–	–	–	–	4464	–	
1006	Прайс-лист п.524	Колба круглодонная с короткой горловиной, 500 мл	шт	1	625,00	–	625	–		–	625
					–	–	–	–	625	–	
1007	Прайс-лист п.183	Колба мерная класс В, с пробкой 250 мл	шт	6	2053,57	–	12321	–		–	12321
					–	–	–	–	12321	–	
1008	Прайс-лист п.184	Пипетка градуированная 1 мл	шт	2	580,36	–	1161	–		–	1161
					–	–	–	–	1161	–	
1009	Прайс-лист п.529	Склянка коническая с взаимозамен, конусом , 50 мл	шт	1	2321,43	–	2321	–		–	2321
					–	–	–	–	2321	–	
1010	Прайс-лист п.185	Стакан низкий 50х40 мм для взвешивания	шт	5	446,43	–	2232	–		–	2232
					–	–	–	–	2232	–	
1011	Прайс-лист п.586	Плакат Международная система единиц СИ (140х100 см, рус.яз)	шт	1	4375,00	–	4375	–		–	4375

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					–	–	–	–	4375	–	
1012	Прайс-лист п.587	Плакат Определение скоростей молекул (70х100 см, рус.я)	шт	1	2366,07	–	2366	–		–	2366
					–	–	–	–	2366	–	
1013	Прайс-лист п.588	Плакат Двигатель внутреннего сгорания (70х100 см, рус.яз.)	шт	1	2366,07	–	2366	–		–	2366
					–	–	–	–	2366	–	
1014	Прайс-лист п.589	Плакат Двигатель постоянного тока(70х100 см, рус.яз.)	шт	1	2366,07	–	2366	–		–	2366
					–	–	–	–	2366	–	
1015	Прайс-лист п.590	Плакат Реактивное движение(70х100 см, рус.яз)	шт	1	2366,07	–	2366	–		–	2366
					–	–	–	–	2366	–	
1016	Прайс-лист п.591	Плакат Схема гидроэлектростанции (70х100 см, рус.яз)	шт	1	4375,00	–	4375	–		–	4375
					–	–	–	–	4375	–	
1017	Прайс-лист п.592	Плакат Теплоизоляционные материалы(70х100 см, лам)	шт	1	4375,00	–	4375	–		–	4375
					–	–	–	–	4375	–	
1018	Прайс-лист п.593	Слайд - комплект Физика в машинах и приборах(20 сл.)	шт	1	6897,32	–	6897	–		–	6897
					–	–	–	–	6897	–	
1019	Прайс-лист п.594	Печатные Транспарант Электродинамика(12 шт.)	шт	1	18750,00	–	18750	–		–	18750
					–	–	–	–	18750	–	
1020	Прайс-лист п.595	Видеофильм на DVD Механические волны	шт	1	4375,00	–	4375	–		–	4375
					–	–	–	–	4375	–	
1021	Прайс-лист п.596	Видеофильм на DVD Механические колебания	шт	1	4375,00	–	4375	–		–	4375
					–	–	–	–	4375	–	
		Наборы приборов демонстрационных, коллекций, микропрепаратов,моделей,муляжей,посуды, проекционных принадлежностей для кабинета биологии									
		НАБОР ПРИБОРОВ И ПРИНАДЛЕЖНОСТЕЙ ДЛЯ КАБИНЕТА БИОЛОГИИ									
		БОТАНИКА									
1022	Прайс-лист п.561	Гербарий К курсу основ общей биологии	шт	1	38839,29	–	38839	–		–	38839
					–	–	–	–	38839	–	
1023	Прайс-лист п.598	Гербарий Растительные сообщества	шт	1	29642,86	–	29643	–		–	29643
					–	–	–	–	29643	–	
1024	Прайс-лист п.599	Гербарий Основные группы растений	шт	1	27535,71	–	27536	–		–	27536
					–	–	–	–	27536	–	
1025	Прайс-лист п.600	Гербарий Культурные растения	шт	1	19223,21	–	19223	–		–	19223
					–	–	–	–	19223	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1026	Прайс-лист п.601	Препарат влажный Корень бобового растения с клубеньками	шт	1	8750,00	–	8750	–		–	8750
					–	–	–	–	8750	–	
1027	Прайс-лист п.602	Коллекция Голосеменные растения	шт	3	12053,57	–	36161	–		–	36161
					–	–	–	–	36161	–	
1028	Прайс-лист п.603	Коллекция Каменный уголь и продукты его переработки	шт	1	12767,86	–	12768	–		–	12768
					–	–	–	–	12768	–	
1029	Прайс-лист п.604	Коллекция Семян и плодов	шт	17	10017,86	–	170304	–		–	170304
					–	–	–	–	170304	–	
1030	Прайс-лист п.605	Коллекция Минеральные удобрения	шт	1	17678,57	–	17679	–		–	17679
					–	–	–	–	17679	–	
1031	Прайс-лист п.606	Коллекция "Торф и продукты его переработки"	шт	1	17678,57	–	17679	–		–	17679
					–	–	–	–	17679	–	
1032	Прайс-лист п.607	Набор микропрепаратов по ботанике	шт	1	61915,18	–	61915	–		–	61915
					–	–	–	–	61915	–	
1033	Прайс-лист п.138	Микропрепарат Ботаника 6-7 кл	шт	1	40178,57	–	40179	–		–	40179
					–	–	–	–	40179	–	
		МОДЕЛИ									
1034	Прайс-лист п.137	Муляж Вишня	шт	1	312,50	–	313	–		–	313
					–	–	–	–	313	–	
1035	Прайс-лист п.136	Модель по ботанике Цветок гороха	шт	1	11142,86	–	11143	–		–	11143
					–	–	–	–	11143	–	
1036	Прайс-лист п.135	Модель Цветок капусты	шт	1	10892,86	–	10893	–		–	10893
					–	–	–	–	10893	–	
1037	Прайс-лист п.134	Модель по ботанике Цветок картофеля	шт	1	12142,86	–	12143	–		–	12143
					–	–	–	–	12143	–	
1038	Прайс-лист п.133	Модель Цветок пшеницы	шт	1	8464,29	–	8464	–		–	8464
					–	–	–	–	8464	–	
1039	Прайс-лист п.132	Коллекция Размножение мха	шт	1	7767,86	–	7768	–		–	7768
					–	–	–	–	7768	–	
1040	Прайс-лист п.162	Модель-аппликация Размножение одноклеточной водоросли	шт	1	4071,43	–	4071	–		–	4071
					–	–	–	–	4071	–	
1041	Прайс-лист п.128	Модель-аппликация Размножение папоротника	шт	1	4071,43	–	4071	–		–	4071
					–	–	–	–	4071	–	
1042	Прайс-лист п.127	Модель-аппликация Размножение сосны	шт	1	4071,43	–	4071	–		–	4071
					–	–	–	–	4071	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1043	Прайс-лист п.126	Модель-аппликация Размножение шляпочного гриба	шт	1	4524,11	–	4524	–		–	4524
					–	–	–	–	4524	–	
		Рельефные таблицы									
1044	Прайс-лист п.125	Коллекция Развитие пшеницы	шт	1	7767,86	–	7768	–		–	7768
					–	–	–	–	7768	–	
1045	Прайс-лист п.124	Таблица рельефная Внешнее и внутреннее строение корня(формат А1, мат.лам.)	шт	1	7589,29	–	7589	–		–	7589
					–	–	–	–	7589	–	
1046	Прайс-лист п.123	Модель Структура листа	шт	1	13187,50	–	13188	–		–	13188
					–	–	–	–	13188	–	
1047	Прайс-лист п.122	Модель барельефная Клеточное строение стебля	шт	1	6785,71	–	6786	–		–	6786
					–	–	–	–	6786	–	
		Муляжи									
1048	Прайс-лист п.121	Муляжи Плодовые тела съедобных и ядовитых грибов	шт	1	6750,00	–	6750	–		–	6750
					–	–	–	–	6750	–	
1049	Прайс-лист п.120	Раздаточный материал Плодовые тела шляпочных грибов	шт	1	3750,00	–	3750	–		–	3750
					–	–	–	–	3750	–	
1050	Прайс-лист п.119	Модель "Цветка яблони"	шт	1	10982,14	–	10982	–		–	10982
					–	–	–	–	10982	–	
1051	Прайс-лист п.118	Прибор для демонстрации всасывания воды корнями	шт	1	7589,29	–	7589	–		–	7589
					–	–	–	–	7589	–	
1052	Прайс-лист п.117	Препарат влажный Корень бобового растения с клубеньками	шт	1	8750,00	–	8750	–		–	8750
					–	–	–	–	8750	–	
1053	Прайс-лист п.210	Прибор для обнаружения дыхательного газообмена у растений и животных	шт	1	15446,43	–	15446	–		–	15446
					–	–	–	–	15446	–	
1054	Прайс-лист п.209	Термоскоп по ботанике (демонстрационный)	шт	1	16500,00	–	16500	–		–	16500
					–	–	–	–	16500	–	
1055	Прайс-лист п.190	Таблицы Растения и окружающая среда(68х98 см, 7 шт.)	шт	1	17500,00	–	17500	–		–	17500
					–	–	–	–	17500	–	
1056	Прайс-лист п.161	Слайд комплект Ядовитые растения (20сл.)	шт	1	7285,71	–	7286	–		–	7286
					–	–	–	–	7286	–	
1057	Прайс-лист п.160	Видеофильмы на DVD Систематика растений ч.1	шт	1	3125,00	–	3125	–		–	3125
					–	–	–	–	3125	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1058	Прайс-лист п.159	Видеофильмы на DVD Систематика растений ч.2	шт	1	3125,00	–	3125	–		–	3125
					–	–	–	–	3125	–	
1059	Прайс-лист п.158	Видеофильмы на DVD Систематика растений ч.2	шт	1	3125,00	–	3125	–		–	3125
					–	–	–	–	3125	–	
1060	Прайс-лист п.157	Транспарант Ядовитые растения (11 шт.)	шт	1	15178,57	–	15179	–		–	15179
					–	–	–	–	15179	–	
		ЗООЛОГИЯ									
1061	Прайс-лист п.156	Влажные препараты Аскариды(самка и самец)	шт	1	17991,07	–	17991	–		–	17991
					–	–	–	–	17991	–	
1062	Прайс-лист п.155	Препарат влажный Внутренее строение брюхоного молюска	шт	10	10000,00	–	100000	–		–	100000
					–	–	–	–	100000	–	
1063	Прайс-лист п.154	Модель барельефная Внутреннее строение дождевого червя	шт	3	9464,29	–	28393	–		–	28393
					–	–	–	–	28393	–	
1064	Прайс-лист п.153	Препарат влажный Внутреннее строение крысы	шт	10	16517,86	–	165179	–		–	165179
					–	–	–	–	165179	–	
1065	Прайс-лист п.152	Модель барельефная Внутреннее строение лягушки	шт	10	11830,36	–	118304	–		–	118304
					–	–	–	–	118304	–	
1066	Прайс-лист п.151	Препарат влажный Внутренее строение птицы	шт	10	26875,00	–	268750	–		–	268750
					–	–	–	–	268750	–	
1067	Прайс-лист п.150	Модель барельефная Внутреннее строение рыбы	шт	10	10535,71	–	105357	–		–	105357
					–	–	–	–	105357	–	
1068	Прайс-лист п.149	Препарат влажный Речной рак	шт	1	9642,86	–	9643	–		–	9643
					–	–	–	–	9643	–	
1069	Прайс-лист п.148	Препарат влажный Гадюка	шт	1	9214,29	–	9214	–		–	9214
					–	–	–	–	9214	–	
1070	Прайс-лист п.147	Модель Ланцетник	шт	1	13125,00	–	13125	–		–	13125
					–	–	–	–	13125	–	
1071	Прайс-лист п.103	Препарат влажный Медуза	шт	1	12678,57	–	12679	–		–	12679
					–	–	–	–	12679	–	
1072	Прайс-лист п.146	Препарат влажный Нереида	шт	3	9642,86	–	28929	–		–	28929
					–	–	–	–	28929	–	
1073	Прайс-лист п.145	Модель-аппликация Цикл развития печеночного сосальщика	шт	3	7285,71	–	21857	–		–	21857
					–	–	–	–	21857	–	
1074	Прайс-лист п.144	Скелет Костистой рыбы	шт	3	15535,71	–	46607	–		–	46607
					–	–	–	–	46607	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1075	Прайс-лист п.143	Препарат влажный Внутреннее строение крысы	шт	3	16517,86	–	49554	–		–	49554
					–	–	–	–	49554	–	
1076	Прайс-лист п.142	Препарат влажный Развитие цыпленка	шт	3	24553,57	–	73661	–		–	73661
					–	–	–	–	73661	–	
1077	Прайс-лист п.141	Препарат влажный Развитие лягушки	шт	3	10607,14	–	31821	–		–	31821
					–	–	–	–	31821	–	
1078	Прайс-лист п.140	Препарат влажный Уж	шт	1	8883,93	–	8884	–		–	8884
					–	–	–	–	8884	–	
1079	Прайс-лист п.139	Препарат влажный Тритон	шт	1	18750,00	–	18750	–		–	18750
					–	–	–	–	18750	–	
		КОЛЛЕКЦИИ									
1080	Прайс-лист п.186	Коллекции Вредители леса	шт	1	10803,57	–	10804	–		–	10804
					–	–	–	–	10804	–	
1081	Прайс-лист п.632	Коллекция Представители отрядов насекомых(на примере вредителей)	шт	17	13303,57	–	226161	–		–	226161
					–	–	–	–	226161	–	
1082	Прайс-лист п.187	Коллекция Пчела медоносная	шт	3	7267,86	–	21804	–		–	21804
					–	–	–	–	21804	–	
1083	Прайс-лист п.633	Набор микропрепаратов по зоологии	шт	1	38625,00	–	38625	–		–	38625
					–	–	–	–	38625	–	
		СКЕЛЕТЫ									
1084	Прайс-лист п.634	Раздаточный материал Скелет лягушки	шт	10	1294,64	–	12946	–		–	12946
					–	–	–	–	12946	–	
1085	Прайс-лист п.635	Раздаточный материал Скелет млекопитающего	шт	10	1294,64	–	12946	–		–	12946
					–	–	–	–	12946	–	
1086	Прайс-лист п.636	Раздаточный материал Скелет птицы	шт	10	1294,64	–	12946	–		–	12946
					–	–	–	–	12946	–	
1087	Прайс-лист п.507	Раздаточный материал Скелет рыбы	шт	10	1071,43	–	10714	–		–	10714
					–	–	–	–	10714	–	
1088	Прайс-лист п.646	Модель Скелет Голубя	шт	1	21428,57	–	21429	–		–	21429
					–	–	–	–	21429	–	
1089	Прайс-лист п.647	Скелет Костистой рыбы	шт	3	15535,71	–	46607	–		–	46607
					–	–	–	–	46607	–	
1090	Прайс-лист п.648	Модель по зоологии Скелет Лягушки	шт	3	10928,57	–	32786	–		–	32786
					–	–	–	–	32786	–	
1091	Прайс-лист п.649	Модель Конечность лошади	шт	1	18120,54	–	18121	–		–	18121
					–	–	–	–	18121	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1092	Прайс-лист п.650	Модель Конечностей овцы	шт	1	10714,29	–	10714	–		–	10714
					–	–	–	–	10714	–	
1093	Прайс-лист п.651	Модель остеологическая Скелет кролика	шт	1	15428,57	–	15429	–		–	15429
					–	–	–	–	15429	–	
1094	Прайс-лист п.652	Плакат Скелет курицы	шт	1	3535,71	–	3536	–		–	3536
					–	–	–	–	3536	–	
		ЧУЧЕЛА									
1095	Прайс-лист п.621	Чучело Белки	шт	1	12500,00	–	12500			–	12500
					–	–	–		12500	–	
1096	Прайс-лист п.622	Чучело Ворона серая	шт	1	28928,57	–	28929	–		–	28929
					–	–	–	–	28929	–	
1097	Прайс-лист п.623	Чучело Голубь дикий	шт	1	13839,29	–	13839	–		–	13839
					–	–	–	–	13839	–	
1098	Прайс-лист п.624	Чучело Кролика	шт	1	14089,29	–	14089	–		–	14089
					–	–	–		14089	–	
1099	Прайс-лист п.625	Чучело Утенка	шт	1	4107,14	–	4107			–	4107
					–	–	–		4107	–	
		МОДЕЛИ									
1100	Прайс-лист п.626	Модель по зоологии Мозг 5 позвоночных	шт	1	20410,71	–	20411			–	20411
					–	–	–		20411	–	
1101	Прайс-лист п.188	Модель Скелет змеи	шт	1	22500,00	–	22500			–	22500
					–	–	–		22500	–	
1102	Прайс-лист п.208	Модель Строение яйца птицы	шт	1	15892,86	–	15893			–	15893
					–	–	–		15893	–	
1103	Прайс-лист п.104	Модель барельефная Археоптерикс	шт	1	10803,57	–	10804	–		–	10804
					–	–	–	–	10804	–	
		РЕЛЬЕФНЫЕ ТАБЛИЦЫ									
1104	Прайс-лист п.105	Таблица рельефная Археоптерикс	шт	1	8482,14	–	8482	–		–	8482
					–	–	–	–	8482	–	
1105	Прайс-лист п.106	Таблица рельефная Внутреннее строение дождевого червя	шт	1	8482,14	–	8482	–		–	8482
					–	–	–	–	8482	–	
1106	Прайс-лист п.107	Таблица рельефная Внутреннее строение собаки	шт	1	8482,14	–	8482	–		–	8482
					–	–	–	–	8482	–	
1107	Прайс-лист п.108	Модель барельефная Строение яйца птицы	шт	1	15892,86	–	15893	–		–	15893
					–	–	–	–	15893	–	
1108	Прайс-лист п.109	Таблица рельефная Внутреннее строение лягушки	шт	1	8794,64	–	8795	–		–	8795
					–	–	–	–	8795	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1109	Прайс-лист п.110	Таблица рельефная Внутреннее строение жука	шт	1	8482,14	–	8482	–		–	8482
					–	–	–	–	8482	–	
1110	Прайс-лист п.150	Таблица рельефная Внутреннее строение рыбы	шт	1	10535,71	–	10536	–		–	10536
					–	–	–	–	10536	–	
1111	Прайс-лист п.111	Плакат Многообразие живых организмов	шт	1	2366,07	–	2366	–		–	2366
					–	–	–	–	2366	–	
1112	Прайс-лист п.112	Плакат Среда обитания/Редкие и исчезающие виды животных	шт	1	2678,57	–	2679	–		–	2679
					–	–	–	–	2679	–	
1113	Прайс-лист п.113	Плакат Уровни организации живого	шт	1	2410,71	–	2411	–		–	2411
					–	–	–	–	2411	–	
1114	Прайс-лист п.114	Плакат Круговорот азота/Жизненные формы животных	шт	1	2366,07	–	2366	–		–	2366
					–	–	–	–	2366	–	
1115	Прайс-лист п.115	Слайд - комплект Животноводство. Породы сельскохозяйственных животных(20 сл.)	шт	1	7285,71	–	7286	–		–	7286
					–	–	–	–	7286	–	
1116	Прайс-лист п.116	Транспарант Зоология. Птицы (12 шт.)	шт	1	16696,43	–	16696	–		–	16696
					–	–	–	–	16696	–	
1117	Прайс-лист п.131	Видеофильм на DVD Домашние птицы	шт	1	4375,00	–	4375	–		–	4375
					–	–	–	–	4375	–	
1118	Прайс-лист п.130	Видеофильм на DVD Сезонные явления в жизни птиц.Зоология. Птицы(12 шт.)	шт	3	4375,00	–	13125	–		–	13125
					–	–	–	–	13125	–	
1119	Прайс-лист п.129	Видеофильм на DVD Основные отряды птиц ч.1	шт	1	4375,00	–	4375	–		–	4375
					–	–	–	–	4375	–	
1120	Прайс-лист п.629	Видеофильм на DVD Основные отряды птиц ч.2	шт	1	4375,00	–	4375	–		–	4375
					–	–	–	–	4375	–	
		АНАТОМИЯ,ФИЗИОЛОГИЯ И ГИГИЕНА ЧЕЛОВЕКА.ВЛАЖНЫЕ ПРЕПАРАТЫ									
1121	Прайс-лист п.189	Препарат влажный Строение глаза барана	шт	20	3125,00	–	62500	–		–	62500
					–	–	–	–	62500	–	
1122	Прайс-лист п.630	Препарат влажный Внутреннее строение крысы	шт	10	16517,86	–	165179	–		–	165179
					–	–	–	–	165179	–	
1123	Прайс-лист п.631	Модель Сердце(увеличенное в 3 раза)	шт	3	12053,57	–	36161	–		–	36161
					–	–	–	–	36161	–	
		ОСТЕОЛОГИЧЕСКИЕ ПРЕПАРАТЫ									
1124	Прайс-лист п.190	Коллекция Распилы костей	шт	3	17544,64	–	52634	–		–	52634
					–	–	–	–	52634	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		МИКРОПРЕПАРАТЫ									
1125	Прайс-лист п.405	Набор микропрепаратов по анатомии, физиологии,гигиене человека	шт	1	60428,57	--	60429	--		--	60429
					--	--	--	--	60429	--	
		МОДЕЛИ									
1126	Прайс-лист п.68	Модель барельефная Глаз. Строение	шт	1	9107,14	--	9107	--		--	9107
					--	--	--	--	9107	--	
1127	Прайс-лист п.87	Модель Мозг в разрезе	шт	5	8736,61	--	43683	--		--	43683
					--	--	--	--	43683	--	
1128	Прайс-лист п.88	Модель Гортань в разрезе	шт	3	10178,57	--	30536	--		--	30536
					--	--	--	--	30536	--	
1129	Прайс-лист п.89	Модель Позвонки в наборе 7 шт	шт	10	10714,29	--	107143	--		--	107143
					--	--	--	--	107143	--	
1130	Прайс-лист п.90	Модель Почка в разрезе	шт	10	10178,57	--	101786	--		--	101786
					--	--	--	--	101786	--	
1131	Прайс-лист п.94	Модель Сердце(увеличенное в 3 раза)	шт	10	12053,57	--	120536	--		--	120536
					--	--	--	--	120536	--	
1132	Прайс-лист п.95	Модель Скелет человека на штативе 85 см	шт	1	20339,29	--	20339	--		--	20339
					--	--	--	--	20339	--	
1133	Прайс-лист п.96	Модель Локтевой сустав	шт	1	14107,14	--	14107	--		--	14107
					--	--	--	--	14107	--	
1134	Прайс-лист п.98	Модель Торс человека 65 см	шт	1	25178,57	--	25179	--		--	25179
					--	--	--	--	25179	--	
1135	Прайс-лист п.85	Модель Ухо увеличенное	шт	1	10924,11	--	10924	--		--	10924
					--	--	--	--	10924	--	
1136	Прайс-лист п.84	Модель Череп человека с раскрашенными костями	шт	1	19973,21	--	19973	--		--	19973
					--	--	--	--	19973	--	
		РЕЛЬЕФНЫЕ ТАБЛИЦЫ									
1137	Прайс-лист п.83	Модель Кожа человека	шт	1	15267,86	--	15268	--		--	15268
					--	--	--	--	15268	--	
1138	Прайс-лист п.82	Рельефная таблица Сагиттальный разрез головы	шт	1	8482,14	--	8482	--		--	8482
					--	--	--	--	8482	--	
1139	Прайс-лист п.80	Модель барельефная Пищеварительный тракт	шт	1	9821,43	--	9821	--		--	9821
					--	--	--	--	9821	--	
1140	Прайс-лист п.79	Модель Торс человека 65 см	шт	1	25178,57	--	25179	--		--	25179
					--	--	--	--	25179	--	
		ПРИБОРЫ									
1141	Прайс-лист п.44	Динамометр лабораторный ЮН	шт	1	2482,14	--	2482	--		--	2482

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	2482	--	
1142	Прайс-лист п.46	Прибор для сравнения содержания С02 во вдыхаемом и выдыхаемом воздухе	шт	1	8166,07	--	8166	--		--	8166
					--	--	--	--	8166	--	
1143	Прайс-лист п.47	Эргометр	шт	1	5571,43	--	5571	--		--	5571
					--	--	--	--	5571	--	
1144	Прайс-лист п.48	Плакаты Анатомия человека	шт	1	16071,43	--	16071	--		--	16071
					--	--	--	--	16071	--	
1145	Прайс-лист п.34	Слайд-альбом Человек и его здоровье	шт	1	16517,86	--	16518	--		--	16518
					--	--	--	--	16518	--	
1146	Прайс-лист п.33	Видеофильмы на DVD Генетика	шт	1	4375,00	--	4375	--		--	4375
					--	--	--	--	4375	--	
1147	Прайс-лист п.32	Видеофильм на DVD Биотические отношения	шт	1	3839,29	--	3839	--		--	3839
					--	--	--	--	3839	--	
		ПРИБОРЫ									
1148	Прайс-лист п.57	Лупа препаровальная, 5-кратное увеличение (х5), d-90мм	шт	17	9732,14	--	165446	--		--	165446
					--	--	--	--	165446	--	
1149	Прайс-лист п.56	Лупа ручная d- 75мм, 5-кратное увеличение (х5)	шт	17	669,64	--	11384	--		--	11384
					--	--	--	--	11384	--	
1150	Прайс-лист п.55	Микроскоп школьный XSP-01 (деревянный кейс)	шт	17	37321,43	--	634464	--		--	634464
					--	--	--	--	634464	--	
1151	Прайс-лист п.52	Микроскоп учебный	шт	1	47571,43	--	47571	--		--	47571
					--	--	--	--	47571	--	
1152	Прайс-лист п.50	Набор лабораторный по оптике	шт	17	8750,00	--	148750	--		--	148750
					--	--	--	--	148750	--	
1153	Прайс-лист п.3	Плитка электрическая малогабаритная	шт	1	11607,14	--	11607	--		--	11607
					--	--	--	--	11607	--	
1154	Прайс-лист п.2	Термометр наружний (-30С...+50 С)	шт	1	919,64	--	920	--		--	920
					--	--	--	--	920	--	
		ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ОПЫТОВ									
1155	Прайс-лист п.1	Воронка лабораторная d=75-100	шт	3	1250,00	--	3750	--		--	3750
					--	--	--	--	3750	--	
1156	Прайс-лист п.38	Трубка капиллярная O.D6-8 мм. ID 1-2 мм 100 см	шт	17	669,64	--	11384	--		--	11384
					--	--	--	--	11384	--	
1157	Прайс-лист п.39	Зажим пробирочный (деревянный)	шт	17	1250,00	--	21250	--		--	21250
					--	--	--	--	21250	--	
1158	Прайс-лист п.40	Колба коническая с узкой горловиной 50 мл	шт	17	803,57	--	13661	--		--	13661

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	13661	--	
1159	Прайс-лист п.41	Ложка для сжигания веществ	шт	1	535,71	--	536	--		--	536
					--	--	--	--	536	--	
1160	Прайс-лист п.42	Мензурка коническая, 250 мл	шт	1	2357,14	--	2357	--		--	2357
					--	--	--	--	2357	--	
1161	Прайс-лист п.43	Мензурка коническая, 500 мл	шт	1	3125,00	--	3125	--		--	3125
					--	--	--	--	3125	--	
1162	Прайс-лист п.566	Наборы посуды и принадлежностей	шт	1	26607,14	--	26607	--		--	26607
					--	--	--	--	26607	--	
1163	Прайс-лист п.191	Пипетка глазная.пипетка состоит из стеклянной части и комплектуется резиновым колпачком	шт	20	66,96	--	1339	--		--	1339
					--	--	--	--	1339	--	
1164	Прайс-лист п.528	Пробирка биологическая 21х180мм	шт	100	107,14	--	10714	--		--	10714
					--	--	--	--	10714	--	
1165	Прайс-лист п.795	Спиртовка лабораторная 150 мл	шт	1	696,43	--	696	--		--	696
					--	--	--	--	696	--	
1166	Прайс-лист п.489	Стакан высокий без шкалы 100 мл	шт	30	625,00	--	18750	--		--	18750
					--	--	--	--	18750	--	
1167	Прайс-лист п.192	Стекло покровное 18 х18мм	шт	2	580,36	--	1161	--		--	1161
					--	--	--	--	1161	--	
1168	Прайс-лист п.674	Стекло предметное 75х25х2,0 мм	шт	100	133,93	--	13393	--		--	13393
					--	--	--	--	13393	--	
1169	Прайс-лист п.193	Ступка с пестиком, фарфор, d=153 мм, 500 мл	шт	2	2299,11	--	4598	--		--	4598
					--	--	--	--	4598	--	
1170	Прайс-лист п.559	Цилиндр мерный с носиком, на пластик.подставке 500мл	шт	1	4732,14	--	4732	--		--	4732
					--	--	--	--	4732	--	
1171	Прайс-лист п.558	Чаша выпаривательная 180х100 мм (2 литра)	шт	2	7857,14	--	15714	--		--	15714
					--	--	--	--	15714	--	
1172	Прайс-лист п.557	Чаша Петри 53мм (35 мл)	шт	4	446,43	--	1786	--		--	1786
					--	--	--	--	1786	--	
1173	Прайс-лист п.742	Чаша выпаривательная 240х120 мм (4 литра)	шт	20	5089,29	--	101786	--		--	101786
					--	--	--	--	101786	--	
1174	Прайс-лист п.744	Штатив лабораторный химический ШЛХ	шт	2	10714,29	--	21429	--		--	21429
					--	--	--	--	21429	--	
1175	Прайс-лист п.745	Ложка-шпатель, фарфор, L-14 см	шт	3	2142,86	--	6429	--		--	6429
					--	--	--	--	6429	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1176	Прайс-лист п.746	Штатив для пробирок ПП на 10 гнёзд	шт	20	982,14	–	19643	–		–	19643
					–	–	–	–	19643	–	
		ПРИСПОСОБЛЕНИЯ									
1177	Прайс-лист п.747	Кастрюля с ручкой, фарфор, 250 мл	шт	5	1964,29	–	9821	–		–	9821
					–	–	–	–	9821	–	
1178	Прайс-лист п.748	Лоток прямоугольный	шт	17	2500,00	–	42500	–		–	42500
					–	–	–	–	42500	–	
1179	Прайс-лист п.749	Лоток для раздаточного материала	шт	17	6160,71	–	104732	–		–	104732
					–	–	–	–	104732	–	
1180	Прайс-лист п.779	Плитка электрическая малогабаритная	шт	5	11607,14	–	58036	–		–	58036
					–	–	–	–	58036	–	
1181	Прайс-лист п.750	Набор препаровальных инструментов (10 предм.)	шт	17	7767,86	–	132054	–		–	132054
					–	–	–	–	132054	–	
1182	Прайс-лист п.564	Рулетка	шт	1	1098,21	–	1098	–		–	1098
					–	–	–	–	1098	–	
		ОБОРУДОВАНИЕ ДЛЯ УГОЛКА ЖИВОЙ ПРИРОДЫ									
1183	Прайс-лист п.752	Аквариум 15 л	шт	4	11964,29	–	47857	–		–	47857
					–	–	–	–	47857	–	
1184	Прайс-лист п.501	Набор предметов для ухода за аквариумом 2 сачок.фильтр с компрессором, лампа, кормушка, грунт	шт	1	8303,57	–	8304	–		–	8304
					–	–	–	–	8304	–	
1185	Прайс-лист п.500	Таблица для комнатных растений ф. А3	шт	1	1116,07	–	1116	–		–	1116
					–	–	–	–	1116	–	
1186	Прайс-лист п.499	Террариум самодельный	шт	2	25000,00	–	50000	–		–	50000
					–	–	–	–	50000	–	
		ПРИРОДОВЕДЕНИЕ									
1187	Прайс-лист п.498	Гербарий Дикорастущие растения	шт	1	19464,29	–	19464	–		–	19464
					–	–	–	–	19464	–	
1188	Прайс-лист п.496	Коллекции полезных ископаемых по природоведению	шт	1	1250,00	–	1250	–		–	1250
					–	–	–	–	1250	–	
1189	Прайс-лист п.495	Коллекция Почва и ее состав	шт	1	10500,00	–	10500	–		–	10500
					–	–	–	–	10500	–	
1190	Прайс-лист п.494	Раздаточный материал Полезные ископаемые(100х150мм)	шт	1	10178,57	–	10179	–		–	10179
					–	–	–	–	10179	–	
		ПРИБОРЫ									
1191	Прайс-лист п.194	Термометр комнатный П серии	шт	1	669,64	–	670	–		–	670

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	670	--	
1192	Прайс-лист п.568	Термометр наружний (-30С ...+50 С)	шт	1	919,64	--	920	--		--	920
					--	--	--	--	920	--	
1193	Прайс-лист п.567	Магнит дугообразный демонстрационный	шт	17	5535,71	--	94107	--		--	94107
					--	--	--	--	94107	--	
		ПРИНАДЛЕЖНОСТИ ДЛЯ ОПЫТОВ									
1194	Прайс-лист п.566	Наборы посуды и принадлежностей	шт	1	26607,14	--	26607	--		--	26607
					--	--	--	--	26607	--	
		ИНСТРУМЕНТЫ И ПРИСПОСОБЛЕНИЯ									
1195	Прайс-лист п.565	Лоток для раздаточного материала	шт	12	6160,71	--	73929	--		--	73929
					--	--	--	--	73929	--	
1196	Прайс-лист п.564	Рулетка	шт	2	1098,21	--	2196	--		--	2196
					--	--	--	--	2196	--	
1197	Прайс-лист п.563	Лента измерительная	шт	2	419,64	--	839	--		--	839
					--	--	--	--	839	--	
1198	Прайс-лист п.562	Плакаты Технические меры электробезопасности (53х45 см, 4 шт., лам.)	шт	1	8732,14	--	8732	--		--	8732
					--	--	--	--	8732	--	
		ОБЩАЯ БИОЛОГИЯ									
1199	Прайс-лист п.561	Гербарий К курсу основ общей биологии	шт	1	38839,29	--	38839	--		--	38839
					--	--	--	--	38839	--	
		КОЛЛЕКЦИИ									
1200	Прайс-лист п.777	Коллекция Примеры защитных приспособлений у насекомых	шт	3	37500,00	--	112500	--		--	112500
					--	--	--	--	112500	--	
1201	Прайс-лист п.773	Модель-аппликация Типичные биоценозы	шт	10	15571,43	--	155714	--		--	155714
					--	--	--	--	155714	--	
1202	Прайс-лист п.774	Коллекция Виды защитных окрасок животных	шт	1	7053,57	--	7054	--		--	7054
					--	--	--	--	7054	--	
1203	Прайс-лист п.775	Модель Позвоночный столб гибкий	шт	1	36383,93	--	36384	--		--	36384
					--	--	--	--	36384	--	
1204	Прайс-лист п.776	Модель-аппликация Эволюция систем органов позвоночных животных	шт	1	10464,29	--	10464	--		--	10464
					--	--	--	--	10464	--	
1205	Прайс-лист п.772	Коллекция Примеры защитных приспособлений у насекомых	шт	1	37500,00	--	37500	--		--	37500
					--	--	--	--	37500	--	
1206	Прайс-лист п.780	Плакат Примеры конвергенции в строении органов движения (крыло бабочки и крыло птицы) А3	шт	1	1714,29	--	1714	--		--	1714
					--	--	--	--	1714	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1207	Прайс-лист п.781	Коллекция Приспособления изменений в конечностях насекомых	шт	1	22589,29	–	22589	–		–	22589
					–	–	–	–	22589	–	
1208	Прайс-лист п.782	Набор микропрепаратов по общей биологии	шт	1	36607,14	–	36607	–		–	36607
					–	–	–	–	36607	–	
		МОДЕЛИ И МУЛЯЖИ									
1209	Прайс-лист п.783	Модель Структура ДНК	шт	1	18839,29	–	18839	–		–	18839
					–	–	–	–	18839	–	
1210	Прайс-лист п.784	Модель Набор палеонтологических находок Происхождение человека	шт	1	106607,14	–	106607	–		–	106607
					–	–	–	–	106607	–	
1211	Прайс-лист п.785	Муляжи Овощи большие, 12 шт.	шт	1	18750,00	–	18750	–		–	18750
					–	–	–	–	18750	–	
		МОДЕЛИ И АППЛИКАЦИИ									
1212	Прайс-лист п.786	Модель-аппликация Биосинтез белка	шт	1	17071,43	–	17071	–		–	17071
					–	–	–	–	17071	–	
1213	Прайс-лист п.787	Модель-аппликацияБиосфера и человек	шт	1	7857,14	–	7857	–		–	7857
					–	–	–	–	7857	–	
1214	Прайс-лист п.788	Модель-аппликация Деление клетки. Митоз и мейоз(лам.)	шт	1	8928,57	–	8929	–		–	8929
					–	–	–	–	8929	–	
1215	Прайс-лист п.789	Модель-аппликацияЗакон Менделя	шт	1	7500,00	–	7500	–		–	7500
					–	–	–	–	7500	–	
1216	Прайс-лист п.790	Модель-аппликацияПерекрест хромосом	шт	1	6339,29	–	6339	–		–	6339
					–	–	–	–	6339	–	
1217	Прайс-лист п.791	Модель-аппликация Строение клетки	шт	1	26714,29	–	26714	–		–	26714
					–	–	–	–	26714	–	
1218	Прайс-лист п.773	Модель-аппликация Типичные биоценозы	шт	1	15571,43	–	15571	–		–	15571
					–	–	–	–	15571	–	
1219	Прайс-лист п.793	Плакаты Общая биология	шт	1	13392,86	–	13393	–		–	13393
					–	–	–	–	13393	–	
1220	Прайс-лист п.637	Слайд-альбом Эволюция (120сл)	шт	1	17473,21	–	17473	–		–	17473
					–	–	–	–	17473	–	
1221	Прайс-лист	Видеофильм на DVD Экология.Охрана природы.Заповедник-Национальный природный парк	шт	2	4375,00	–	8750	–		–	8750
					–	–	–	–	8750	–	
1222	Прайс-лист п.753	Видеофильм на DVDЭкология правила поведения в природе или пять лесных заповедей	шт	1	4375,00	–	4375	–		–	4375

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	4375	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				56518126	--	214	67350	56598254
							92118	--	56425796	12773	
		Стоимость оборудования	Тенге				56425796				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				56425796				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				92332				
		Материалы	Тенге				214				
		Всего заработная плата	Тенге					92118			
		Накладные расходы	Тенге				67350				
		Сметная прибыль	Тенге				12775				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				172456				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								78
		Сметная заработная плата	Тенге					92118			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 18	Тенге				56598253				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								78
		Сметная заработная плата	Тенге					92118			
		РАЗДЕЛ 19. Оборудование спортзала									
1223	**Прайс-лист п.754**	**Стенка гимнастическая шведская 1000х3200 мм из дерева**	шт	10	28049,11	--	280491	--		--	280491
					--	--		--	280491	--	
1224	Прайс-лист п.755	Стойка баскетбольная профессиональная мобильная складная, вынос щита 2,25м.Щит из оргстекла1800х1050, кольцо с сеткой в комплекте	шт	2	516964,29	--	1033929	--		--	1033929
					--	--	--	--	1033929	--	
1225	Прайс-лист п.756	Перекладина гимнастическая универсальная на растяжках.Высота от 1450 до 2550мм. Диаметр стержня 28мм, Длина стержня 2400мм	шт	1	69428,57	--	69429	--		--	69429
					--	--	--	--	69429	--	
1226	Прайс-лист п.757	Кольца гимнастические	шт	1	25857,14	--	25857	--		--	25857
					--	--	--	--	25857	--	
1227	**Прайс-лист п.758**	**Канат для лазанья длина 5м.Диаметр 48мм, материал х/б**	**шт**	**1**	**25892,86**	--	**25893**	--		--	**25893**
					--	--	--	--	**25893**	--	
1228	Прайс-лист п.759	Сетка волейбольная размер 9500х1000мм	шт	1	19866,07	--	19866	--		--	19866
					--	--	--	--	19866	--	
1229	**Прайс-лист п.760**	**Стойка волейбольная металлическая,2шт**	**к-т**	**1**	**32857,14**	--	**32857**	--		--	**32857**
					--	--	--	--	**32857**	--	
1230	**Прайс-лист п.761**	**Брусья гимнастические разновысокие женские. Расстояние между точками крепления жердей 2400мм.Высота жердей от пола: нижняя жердь 1400-1600мм с шагом 50мм, верхняя жердь -24200-2400мм с шагом 50мм**	**шт**	**1**	**118750,00**	--	**118750**	--		--	**118750**
					--	--	--	--	**118750**	--	
1231	**Прайс-лист п.761**	**Брусья гимнастические мужские**	**шт**	**1**	**139285,71**	--	**139286**	--		--	**139286**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	139286	--	
1232	Прайс-лист п.741	Бревно гимнастическое длиной 5м,Н=1200мм, антискользкое покрытие каркас металлический	шт	1	90508,93	--	90509	--		--	90509
					--	--	--	--	90509	--	
1233	Прайс-лист п.794	Скамья гимнастическая 3500х230х400мм	шт	4	37500,00	--	150000	--		--	150000
					--	--	--	--	150000	--	
1234	Прайс-лист п.762	Мат гимнастический паралоновый 2000х1000х50мм, материал ткани брезент	шт	5	28571,43	--	142857	--		--	142857
					--	--	--	--	142857	--	
1235	Прайс-лист п.763	Конь гимнастический. Материал стоек металл. Материал корпуса дерево, обтянутый кожзаменителем	шт	1	66250,00	--	66250	--		--	66250
					--	--	--	--	66250	--	
1236	Прайс-лист п.764	Козел гимнастический. Материал стоек металл. Материал корпуса дерево, обтянутый кожзаменителем	шт	1	32455,36	--	32455	--		--	32455
					--	--	--	--	32455	--	
1237	Прайс-лист п.765	Щит для метания мяча в цель. Подвесной. 450х600мм. Фанера	шт	2	5535,71	--	11071	--		--	11071
					--	--	--	--	11071	--	
1238	Прайс-лист п.766	Мостик для опорных прыжков эластичный,фанера	шт	2	70625,00	--	141250	--		--	141250
					--	--	--	--	141250	--	
1239	Прайс-лист п.767	Стойка для прыжков в высоту 600х600х1500	шт	2	7321,43	--	14643	--		--	14643
					--	--	--	--	14643	--	
1240	Прайс-лист п.768	Обруч алюминиевый ф900мм	шт	12	3660,71	--	43929	--		--	43929
					--	--	--	--	43929	--	
1241	Прайс-лист п.469	Палка гимнастическая длина 120мм	шт	12	1339,29	--	16071	--		--	16071
					--	--	--	--	16071	--	
1242	Прайс-лист п.770	Эспандер кистевой детский	шт	6	1785,71	--	10714	--		--	10714
					--	--	--	--	10714	--	
1243	Прайс-лист п.771	Мяч баскетбольный	шт	4	2946,43	--	11786	--		--	11786
					--	--	--	--	11786	--	
1244	Прайс-лист п.391	Мяч волейбольный	шт	4	1785,71	--	7143	--		--	7143
					--	--	--	--	7143	--	
1245	Прайс-лист п.377	Мяч футбольный	шт	4	1339,29	--	5357	--		--	5357
					--	--	--	--	5357	--	
1246	Прайс-лист п.378	Насос двойного хода	шт	2	1517,86	--	3036	--		--	3036
					--	--	--	--	3036	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1247	Прайс-лист п.379	**Стол для настольного тенниса(переносной,складной)1810x1050x760мм:металлический каркас,ЛДСП 16мм,кромка ПВХ с набором для тенниса**	**шт**	**1**	56250,00	--	**56250**	--		--	**56250**
					--	--	--	--	56250	--	
1248	Прайс-лист п.4	**Сетка для настольного тенниса**	**шт**	**1**	10000,00	--	**10000**	--		--	**10000**
					-	--	--	--	10000	--	
1249	Прайс-лист п.5	**Набор для настольного тенниса(2 ракетки,мячи)**	шт	1	6482,14	--	6482	--		--	6482
						--	--	--	6482	--	
1250	Прайс-лист п.380	**Барьер легкоатлетический 1200x780x762мм Основа из квадратного профиля 40x40мм.Вертикальные стойки из профиля 25x25мм,5 уровней регулировки высоты,планка**	шт	1	14285,71	--	14286	--		--	14286
						--	--	--	14286	--	
1251	Прайс-лист п.357	**Шкаф для спортинвентаря 1404x580x2200мм, ЛДСП 16мм, кромка-пвх**	**шт**	**1**	49285,71	--	**49286**	--		--	**49286**
					--	--	--	--	49286	--	
1252	Прайс-лист п.297	**Шкаф металический для одежды с замком 300x500x1850**	шт	4	47232,14	--	188929	--		--	188929
						--	--	--	188929	--	
1253	Прайс-лист п.327	**Шкаф пристенный 800x350x2000мм ЛДСП 16мм, кромка ПВХ**	**шт**	**1**	29464,29	--	**29464**	--		--	**29464**
					-	--	--	--	29464	--	
1254	Прайс-лист п.504	**Стол преподавателя однотумбовый 1200x600x750**	шт	1	20535,71	--	20536	--		--	20536
					--	--	--	--	20536	--	
1255	Прайс-лист п.340	**Стул подъемно-поворотный**	шт	1	14303,57	--	14304	--		--	14304
					--	--	--	--	14304	--	
1256	**Прайс-лист п.45**	**Стол для заседаний 2000x800x750**	**шт**	**1**	**23214,29**	--	**23214**	--		--	**23214**
					--	--	--	--	23214	--	
1257	**Прайс-лист п.549**	**Стул ИЗО:каркас-металлический матовый,обивка-гобелен**	шт	4	5803,57	--	23214	--		--	23214
					--	--	--	--	23214	--	
1258	**Прайс-лист**	**Шкаф металлический для уборочного инвентаря и дезсредств 380x470x1750мм**	**шт**	**1**	**20535,71**	--	**20536**	--		--	**20536**
					--	--	--	--	**20536**	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	**Тенге**				**2949928**	--	--	--	**2949929**
							--	--	**2949929**	--	
	Стоимость оборудования		Тенге				**2949929**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**2949929**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 19	Тенге				**2949929**				

РАЗДЕЛ 20. Оборудование актового зала

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1259	Прайс-лист п.381	Синтезатор эл.Питание 0,85 кВт	шт	1	276785,71 --	-- --	276786 --	-- --	276786	-- --	276786
1260	Прайс-лист	Занавес антрактно-раздвижной габариты 13.39Х3,5м	к-т	1	2267857,14 --	-- --	2267857 --	-- --	2267857	-- --	2267857
1261	Прайс-лист п.382	Трибуна габариты 1000х730х1200мм ЛДСП 16мм, кромка-пвх	шт	1	24107,14 --	-- --	24107 --	-- --	24107	-- --	24107
1262	Прайс-лист п.383	Пианино концертное	шт	1	1767857,14 --	-- --	1767857 --	-- --	1767857	-- --	1767857
1263	Прайс-лист п.384	Стул поворотный к пианино ф400мм	шт	1	16205,36 --	-- --	16205 --	-- --	16205	-- --	16205
1264	Прайс-лист п.385	Звуковой комплект для школьных актовых залов:активный акустический комплект,микшер пибкой назначения источников имеют 4 моно входа с разъемами XLR и TRS 2 стерео входа,радиосистема с 2 микрофонами,радиосистема с 2 микрофонами,микрофонная стойка черная,кабель удобный для симметричных стерео линий,кабель соединительный аудио TRS	шт	1	1204464,29 --	-- --	1204464 --	-- --	1204464	-- --	1204464
1265	Прайс-лист п.361	Стойка для синтезатора	шт	1	18750,00 --	-- --	18750 --	-- --	18750	-- --	18750
1266	Прайс-лист п.139	Шкаф для уборочного инвентаря 450х500х2000мм	шт	1	24500,00 --	-- --	24500 --	-- --	24500	-- --	24500
1267	4308-0305-1201 РСНиБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 *НР - 72%; СП - 8%*	Электросушитель для рук. Монтаж оборудования	шт.	2	1507,60 **1404,00**	85,15 **32,81**	3015 **2808**	170 **66**	37	2069 **407**	5491
1268	**Прайс-лист п.394**	**Электросушитель для рук 2000Вт**	**шт**	**2**	**33035,71** --	-- --	**66071** --	-- --	66071	-- --	**66071**
1269	Прайс-лист п.402	Стол обеденный 6 местный. Под табуретки (3 группа роста до 1 класса) Габариты, мм. 1500х600х560	шт	2	17410,71 --	-- --	34821 --	-- --	34821	-- --	34821
1270	**Прайс-лист п.401**	**Табурет обеденный 300х300х340 мм**	**шт**	**12**	**5446,43** --	-- --	**65357** --	-- --	65357	-- --	**65357**
1271	Прайс-лист п.400	Стол обеденный 6 местный. Под табуретки (4 группа роста 1-3 классы) Габариты, мм. 1500х600х640 мм	шт	2	**17410,71** --	-- --	**34821** --	-- --	34821	-- --	**34821**
1272	**Прайс-лист п.399**	**Табурет обеденный 300х300х360 мм**	**шт**	**12**	**5446,43** --	-- --	**65357** --	-- --	65357	-- --	**65357**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1273	Прайс-лист п.398	Стол обеденный 6 местный. Под табуретки (5 группа роста 4-7 классы) Габариты, мм. 1500x600x700 мм	шт	4	19642,86	–	78571	–		–	78571
					–	–	–	–	78571	–	
1274	Прайс-лист п.397	Табурет обеденный 300x300x420 мм	шт	24	6160,71	–	147857	–		–	147857
					–	–	–	–	147857	–	
1275	Прайс-лист п.396	Стол обеденный 6 местный. Под табуретки (6 группа роста 8-9 класса) Габариты, мм. 1500x600x760	шт	4	19642,86	–	78571	–		–	78571
					–	–	–	–	78571	–	
1276	Прайс-лист п.395	Табурет обеденный 300x300x460 мм	шт	24	6160,71	–	147857	–		–	147857
					–	–	–	–	147857	–	
1277	Прайс-лист п.403	Стол для подносов 1160x800x870мм каркас металлический столешница нержавеющая сталь	шт	1	42857,14	–	42857	–		–	42857
					–	–	–		42857	–	
1278	1328-0704-0302 РСНБ РК 2015	Линия раздачи блюд. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	2	39496,40	456,40	78993	913	–	47794	136929
					39040,00	135,10	78080	270		10143	
1279	Прайс-лист	Линия раздачи блюд:Мармит первых блюд 1120x1040x1155мм.4,2кВт/220в/380в 3ф	шт	1	266071,43	–	266071			–	266071
					–	–	–		266071	–	
1280	Прайс-лист	Линия раздачи блюд:Мармит вторых блюд 1120x1040x1155мм.2,4кВт/220в/380в 3ф.	шт	1	266071,43	–	266071			–	266071
					–	–	–		266071	–	
1281	1328-0704-0302 РСНБ РК 2015	Электроплита. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	39496,40	456,40	39496	456	–	23897	68465
					39040,00	135,10	39040	135		5071	
1282	Прайс-лист п.311	Плита электрическая ПЭ-0,48 размер камфорок 417x295 ,380в, мощность 12кВт, 220в,380в	шт	1	226785,71	–	226786			–	226786
					–	–	–	–	226786	–	
1283	1328-0704-0302 РСНБ РК 2015	Шкаф жарочный. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	39496,40	456,40	39496	456	–	23897	68465
					39040,00	135,10	39040	135		5071	
1284	Прайс-лист п.310	Шкаф жарочный Abat ШЖ 3-2 подключение 220/380в	шт	1	360991,07	–	360991	–		–	360991
					–	–	–	–	360991	–	
1285	Прайс-лист	Вставка к тепловому оборудованию с краном смесителем 210x840x860мм	шт	1	93750,00	–	93750	–		–	93750
					–	–	–	–	93750	–	
1286	1328-0704-0302 РСНБ РК 2015	Сковорода. Монтаж оборудования *НР - 61%; СП - 8%*	шт.	1	39496,40	456,40	39496	456	–	23897	68465
					39040,00	135,10	39040	135		5071	
1287	Прайс-лист	Сковорода опрокидывающаяся Abat ЭСК-60/9 объем чаши 40л	шт	1	447321,43	–	447321	–		–	447321
					–	–	–	–	447321	–	
1288	1328-0704-0305 РСНБ РК 2015	Котел для варки. Монтаж оборудования	шт.	1	61147,48	319,48	61147	319	156	37068	106072

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР			60672,00	94,57	60672	95		7857	
1289	Прайс-лист п.362	Котел пищеварочный Abat КПЭМ-90-0,27-40 электрический габ.640х970х1110 емкость 60л., эл. Пит. 380в,3ф, 9 квт	шт	1	753303,57	–	753304	–		–	753304
					–	–	–	–	753304	–	
1290	Прайс-лист	Кипятильник Лебис КНЭ-50-01 6кВт	шт	1	98214,29	–	98214	–		–	98214
					–	–	–	–	98214	–	
1291	Прайс-лист	Подставка под электрокипятильник 450х450х450мм	шт	1	14196,43	–	14196	–		–	14196
					–	–	–	–	14196	–	
1292	Прайс-лист п.414	Печь микроволновая 220в,1ф,700 Вт	шт	1	31500,00	–	31500	–		–	31500
					–	–	–	–	31500	–	
1293	Прайс-лист п.415	Стол подставка под микроволновую печь 800х500х750мм	шт	1	27678,57	–	27679	–		–	27679
					–	–	–	–	27679	–	
1294	Прайс-лист п.363	Стол производственный, габариты 1200х600х850мм	шт	1	39285,71	–	39286	–		–	39286
					–	–	–	–	39286	–	
1295	Прайс-лист п.3	Весы настольные неразрубные,габ.470х280х1756мм ВРНЦ-10	шт	1	11196,43	–	11196	–		–	11196
					–	–	–	–	11196	–	
1296	1117-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Мойки на два отделения. Установка	комплект	2	3662,87	249,66	7326	499	720	6230	14640
					3053,26	125,07	6107	250		1084	
1297	Прайс-лист п.364	Ванна моечная односекционная, габариты 630х630х870мм	шт	1	55357,14	–	55357	–		–	55357
					–	–	–	–	55357	–	
1298	Прайс-лист п.2	Ванна моечная трехсекционная, габариты 1790х630х870мм	шт	1	116071,43	–	116071	–		–	116071
					–	–	–	–	116071	–	
1299	Прайс-лист п.422	Весы электронные от 0 до 200 кг габ.390х540 220в 1ф, 0,125кВт	шт	1	43660,71	–	43661	–		–	43661
					–	–	–	–	43661	–	
1300	Прайс-лист п.404	Бак передвижной с крышкой для отходов 100л, пластик	шт	2	19642,86	–	39286	–		–	39286
					–	–	–	–	39286	–	
1301	Прайс-лист п.363	Стол пристенный производственный с нижней полкой и с бортиком, габариты 1000х600х850мм, металлический каркас , нержавеющая сталь	шт	3	39285,71	–	117857	–		–	117857
					–	–	–	–	117857	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1302	Прайс-лист п.363	Стол для мойки овощей 1200x600x850мм металлический каркас , нержавеющая сталь, смеситель сифон в комплекте	шт	1	39285,71 –	–	39286 –	– –	39286	– –	39286
1303	Прайс-лист	Двухкамерный холодильник Бирюса 131объем 345л30	шт	1	121428,57 –	–	121429 –	– –	121429	– –	121429
1304	1328-0905-0102 РСНБ РК 2015	Машина охлаждающая, производительность. Монтаж оборудования	шт	2	55055,52 54900,00	–	110111 109800	– –	311	66978 14167	191256
1305	Прайс-лист	Шкаф холодильный Ариада низкотемпературный, 220в.1ф.0,5кВт	шт	1	602678,57 –	–	602679 –	– –	602679	– –	602679
1306	Прайс-лист п.309	Шкаф холодильный Ариада среднетемпературный, объем 1400л 0,48кВт	шт	1	437500,00 –	–	437500 –	– –	437500	– –	437500
1307	Прайс-лист п.1	Ванна секционная котломойка габариты 1060x900x860мм.ВМП-9-1	шт	1	73482,14 –	–	73482 –	– –	73482	– –	73482
1308	Прайс-лист	Шкаф для посуды габариты 1200x560x1800мм сталь нержавеющая. Двери купе	шт	2	227678,57 –	–	455357 –	– –	455357	– –	455357
1309	Прайс-лист п.419	Ларь для овощей Габариты 1050x630x1500мм	шт	3	137678,57 –	–	413036 –	– –	413036	– –	413036
1310	Прайс-лист п.298	Стеллаж кухонный 4 полки СК-2-5, габариты 1000x500x1700мм	шт	2	48392,86 –	–	96786 –	– –	96786	– –	96786
1311	Прайс-лист п.297	Шкаф металлический для одежды габариты 300x550x1850мм	шт	4	47232,14 –	–	188929 –	– –	188929	– –	188929
1312	Прайс-лист	Шкаф для уборочного инвентаря 450x500x2000мм	шт	1	24500,00 –	–	24500 –	– –	24500	– –	24500
1313	Прайс-лист п.368	Стол двухтумбовый руководителя, офисная мебель. Габариты, мм 1470x700x750	шт	1	41071,43 –	–	41071 –	– –	41071	– –	41071
1314	Прайс-лист п.369	Стул ИЗО,каркас металлический матовый, обивка гобелен	шт	1	5803,57 –	–	5804 –	– –	5804	– –	5804
1315	Прайс-лист п.370	Доска меловая 2000x1000мм	шт	1	32187,50 –	–	32188 –	– –	32188	– –	32188

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1316	Прайс-лист п.371	Стол однотумбовый (тумба для швейной машины). Габариты, мм: 1200x600x750	шт	9	22321.43	--	200893	--		--	200893
					--	--	--	--	200893	--	
1317	Прайс-лист п.372	Стул ученический. Габариты, мм. 380x360, каркас металлический, спинка сиденье фанера	шт	9	5357.14	--	48214	--		--	48214
					--	--	--	--	48214	--	
1318	Прайс-лист п.373	Манекен (торс на стойке)	шт	2	15178.57	--	30357	--		--	30357
					--	--	--	--	30357	--	
1319	Прайс-лист п.374	Доска гладильная бытовая, подставка для утюга, чехол из 100% хлопка с антипригарной основой	шт	1	11250,00	--	11250	--		--	11250
					--	--	--	--	11250	--	
1320	Прайс-лист п.375	Утюг электрический бытовой 220В/50гц,1400Вт	шт	1	7901.79	--	7902	--		--	7902
					--	--	--	--	7902	--	
1321	Прайс-лист п.540	Трельяж 800x400x500мм ЛДСП 16мм кромка ПВХ	шт	1	33482,14	--	33482	--		--	33482
					--	--	--	--	33482	--	
1322	Прайс-лист п.539	Кабина примерочная 1100x1200x1800 ЛДСП 16мм кромка ПВХ	шт	1	56250,00	--	56250	--		--	56250
					--	--	--	--	56250	--	
1323	Прайс-лист п.538	Стол универсальный 2000x900x760мм каркас металлический, столешница, полка ЛДСП 16мм кромка ПВХ	шт	1	37500,00	--	37500	--		--	37500
					--	--	--	--	37500	--	
1324	Прайс-лист п.537	Машина швейная бытовая с электроприводом 220В/50гц 0,066кВт	шт	9	53482,14	--	481339	--		--	481339
					--	--	--	--	481339	--	
1325	Прайс-лист п.529	Шкаф для тканей 800x350x2000 ЛДСП 16мм кромка ПВХ	шт	1	28785,71	--	28786	--		--	28786
					--	--	--	--	28786	--	
		Оборудование кулинарии									
1326	Прайс-лист п.247	Стол обеденный. Габариты, мм. 1800x800x750 Металлический каркас ЛДСП 16мм, кромка ПВХ	шт	2	18883,93	--	37768	--		--	37768
					--	--	--	--	37768	--	
1327	Прайс-лист п.234	Табурет поворотный 325x325x520 мм	шт	9	10044,64	--	90402	--		--	90402
					--	--	--	--	90402	--	
1328	1308-0305-1202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Электроплита. Монтаж оборудования	шт.	1	2893,15	85,15	2893	85	--	2045	5334
		ПР - 72%; СП - 8%			2808,00	32,81	2808	33		395	
1329	Прайс-лист п.311	Плита электрическая Rada ПЭ 812Ш (ПЭС-2Ш) с жарочным шкафом,380В,7.5 кВт,50Гц	шт	1	226785,71	--	226786	--		--	226786
					--	--	--	--	226786	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1330	Прайс-лист п.323	Холодильник бытовой объем 59 л 440x452x511мм FR-063 R Daewo	шт	1	121428,57	--	121429	--		--	121429
					--	--	--	--	121429	--	
1331	1117-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Мойки на два отделения. Установка	комплект	1	3662,87	249,66	3663	250	360	3115	7320
					3053,26	125,07	3053	125		542	
1332	Прайс-лист п.304	Ванна моечная двухсекционная ВМ 2/ 530, 1210x630x810 мм.Размеры раковины,мм: 530x530. Комплектация смеситель с сифоном	шт	1	98214,29	--	98214	--		--	98214
					--	--	--	--	98214	--	
1333	Прайс-лист п.337	Доска маркерная 1000x1000	шт	1	32142,86	--	32143	--		--	32143
					--	--	--	--	32143	--	
1334	Прайс-лист п.297	Шкаф металлический для одежды и сумок 500x300x1850мм	шт	2	47232,14	--	94464	--		--	94464
					--	--	--	--	94464	--	
1335	Прайс-лист п.298	Стеллаж кухонный 800x400x1700мм: каркас металлический полки нержавеющая сталь	шт	1	48392,86	--	48393	--		--	48393
					--	--	--	--	48393	--	
		Набор посуды для практических занятий по кулинарии на 13 учащихся									
1336	Прайс-лист п.404	Бак передвижной с крышкой для отходов 100л, пластик	шт	1	19642,86	--	19643	--		--	19643
					--	--	--	--	19643	--	
1337	Прайс-лист п.264	Вазы для печенья	шт	2	1428,57	--	2857	--		--	2857
					--	--	--	--	2857	--	
1338	Прайс-лист п.287	Ведро эмалированное 10л	шт	1	2857,14	--	2857	--		--	2857
					--	--	--	--	2857	--	
1339	Прайс-лист п.438	Вилка столовая	шт	15	142,86	--	2143	--		--	2143
					--	--	--	--	2143	--	
1340	Прайс-лист п.292	Дуршлаг эмалированный	шт	2	2321,43	--	4643	--		--	4643
					--	--	--	--	4643	--	
1341	Прайс-лист п.263	Поднос пластмассовый	шт	2	1428,57	--	2857	--		--	2857
					--	--	--	--	2857	--	
1342	Прайс-лист п.239	Кастрюля эмалированная	шт	4	7589,29	--	30357	--		--	30357
					--	--	--	--	30357	--	
1343	Прайс-лист п.256	Кофемолка бытовая Мощность 150Вт, напряжение 220В,50Hz Нож из нержавеющей стали	шт	1	10982,14	--	10982	--		--	10982
					--	--	--	--	10982	--	
1344	Прайс-лист п.268	Ложка разливательная	шт	2	625,00	--	1250	--		--	1250

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	1250	--	
1345	Прайс-лист п.439	Ложка столовая	шт	15	142,86	--	2143	--		--	2143
					--	--	--	--	2143	--	
1346	Прайс-лист п.440	Ложка чайная	шт	15	142,86	--	2143	--		--	2143
					--	--	--	--	2143	--	
1347	Прайс-лист п.266	Лопатка для котлет и мяса	шт	2	714,29	--	1429	--		--	1429
					--	--	--	--	1429	--	
1348	Прайс-лист п.293	Миска эмалированная 3л	шт	2	2678,57	--	5357	--		--	5357
					--	--	--	--	5357	--	
1349	Прайс-лист п.261	Миска эмалированная маленькая 1л	шт	2	1330,36	--	2661	--		--	2661
					--	--	--	--	2661	--	
1350	Прайс-лист п.272	Мыльница пластиковая	шт	2	357,14	--	714	--		--	714
					--	--	--	--	714	--	
1351	Прайс-лист п.355	Мясорубка бытовая . Мощность 1200Вт. Производительность 1.5кг/мин	шт	2	27589,29	--	55179	--		--	55179
					--	--	--	--	55179	--	
1352	Прайс-лист п.265	Половник для супов	шт	2	803,57	--	1607	--		--	1607
					--	--	--	--	1607	--	
1353	Прайс-лист п.262	Ножеточка	шт	1	1330,36	--	1330	--		--	1330
					--	--	--	--	1330	--	
1354	Прайс-лист п.270	Ножи желобковые для очистки овощей	шт	2	437,50	--	875	--		--	875
					--	--	--	--	875	--	
1355	Прайс-лист п.276	Нож консервный	шт	1	178,57	--	179	--		--	179
					--	--	--	--	179	--	
1356	Прайс-лист п.238	Ножи кухонные	шт	2	6250,00	--	12500	--		--	12500
					--	--	--	--	12500	--	
1357	Прайс-лист п.260	Нож пилка для резки хлеба	шт	2	607,14	--	1214	--		--	1214
					--	--	--	--	1214	--	
1358	Прайс-лист п.274	Ножи столовые из нержавеющей стали	шт	15	303,57	--	4554	--		--	4554
					--	--	--	--	4554	--	
1359	Прайс-лист п.277	Сковорода чугунная 24см/26см	шт	4	5357,14	--	21429	--		--	21429
					--	--	--	--	21429	--	
1360	Прайс-лист пю.284	Таз круглый эмалированный на 7 литров	шт	2	2232,14	--	4464	--		--	4464
					--	--	--	--	4464	--	
1361	Прайс-лист п.273	Тарелка глубокая	шт	15	285,71	--	4286	--		--	4286
					--	--	--	--	4286	--	
1362	Прайс-лист п.271	Тарелка десертная	шт	15	446,43	--	6696	--		--	6696

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					–	–	–	–	6696	–	
1363	Прайс-лист п.275	Тарелка мелкая	шт	15	285,71	–	4286	–		–	4286
					–	–	–	–	4286	–	
1364	Прайс-лист п.269	Чашка с блюдцем	шт	15	642,86	–	9643	–		–	9643
					–	–	–	–	9643	–	
1365	Прайс-лист п.267	Шумовка, нержавеющая сталь	шт	2	625,00	–	1250	–		–	1250
					–	–	–	–	1250	–	
		Оборудование комплексной мастерской по обработке металла и дерева									
1366	Прайс-лист п.536	Стол двухтумбовый руководителя.Габариты 1470х700х750	шт	1	42857,14	–	42857	–		–	42857
					–	–	–	–	42857	–	
1367	Прайс-лист п.515	Стул ИЗО.каркас металлический матовый, обивка гобелен	шт	1	5803,57	–	5804	–		–	5804
					–	–	–	–	5804	–	
1368	Прайс-лист п.289	Штанга для навески досок и таблиц	шт	1	5535,71	–	5536	–		–	5536
					–	–	–	–	5536	–	
1369	Прайс-лист п.504	Доска меловая 2000х1000мм	шт	1	32187,50	–	32188	–		–	32188
					–	–	–	–	32188	–	
1370	Прайс-лист п.505	Подставка держатель для карт и таблиц	шт	1	14866,07	–	14866	–		–	14866
					–	–	–	–	14866	–	
1371	Прайс-лист п.572	Стеллаж металлический 1000х450х2000мм Стеллаж имеет 4 полки из листового металла12мм покрашенный серой краской нитро эмаль.регулируемые опоры. Нагрузки до 120кг. Каркас разборный	шт	1	58303,57	–	58304	–		–	58304
					–	–	–	–	58304	–	
1372	Прайс-лист п.531	Верстак комбинированный 1000х500х660/900 мм на сварном основании. Габариты столешницы не менее 1000х500. Табурет высота подъема сиденья табурета от 440 до 570мм. Покрытие полимерное	шт	9	158928,57	–	1430357	–		–	1430357
					–	–	–	–	1430357	–	
1373	Прайс-лист п.575	Станок токарный по дереву ученический мощность 0,55кВт Напряжение 230В/50гц габариты 1450х370х450	шт	1	128571,43	–	128571	–		–	128571
					–	–	–	–	128571	–	
1374	Прайс-лист п.574	Станок настольно-сверлильный ученический мощность 0,6кВт Напряжение 230В/50гц габариты 680х350х735	шт	1	124107,14	–	124107	–		–	124107
					–	–	–	–	124107	–	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1375	Прайс-лист п.573	Станок горизонтально-фрезерный настольный ученический мощность 0,75кВт Напряжение 230В/50гц габариты 635x700x700	шт	1	312500,00	–	312500	–	312500	–	312500
1376	Прайс-лист	Станок токарно-винторезный по металлу ученический мощность 0,75-1,5кВт Напряжение 220В/50гц габариты 1120x620x680мм	шт	1	2482142,86	–	2482143	–	2482143	–	2482143
1377	Прайс-лист п.572	Электроточило Д=200мм мощность 0,5кВт Напряжение 220В/50гц габариты 340x270x270мм	шт	1	35357,14	–	35357	–	35357	–	35357
1378	Прайс-лист п.257	Стол подставка для настольного оборудования металлическая габариты 800x600x650	шт	4	23392,86	–	93571	–	93571	–	93571
1379	Прайс-лист п.316	Набор слесарных инструментов комплект	шт	9	53571,43	–	482143	–	482143	–	482143
1380	Прайс-лист п.318	Набор столярных инструментов комплект	шт	9	42678,57	–	384107	–	384107		384107
		Оборудование мастерской керамики									
1381	Прайс-лист п.354	Вешалка размера 1320x400x1900мм: металлическая	шт	1	15625,00	–	15625	–	15625	–	15625
1382	Прайс-лист п.258	Стол приставка для учителя 900x600x700мм ЛДСП 16мм кромка ПВХ	шт	1	16071,43	–	16071	–	16071	–	16071
1383	Прайс-лист п.369	Стул ИЗО,каркас металлический матовый, обивка тибелен	шт	1	5803,57	–	5804	–	5804	–	5804
1384	Прайс-лист	Стол для занятий 2800x1500x720мм ЛДСП 16мм кромка ПВХ	шт	1	35714,29	–	35714	–	35714	–	35714
1385	Прайс-лист п.234	Табурет поворотный 325x325x520 мм	шт	9	10044,64	–	90402	–	90402	–	90402
1386	Прайс-лист	Гончарный круг напряжение 220В, Скорость вращения 250об/мин диаметр диска 300мм,100Вт,50гц	шт	2	476785,71	–	953571	–	953571	–	953571
1387	Прайс-лист	Набор гончара. Набор необходимых инструментов для гончара (8 предметов)	шт	2	10714,29	–	21429	–	21429	–	21429
1388	Прайс-лист п.234	Табурет поворотный 325x325x520 мм	шт	2	10044,64	–	20089	–	20089	–	20089

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1389	Прайс-лист	Раскатчик малый для глиняных пластов. Холст - 9+00х375мм. Деревянная пластина 2шт-460х400мм. Диаметр вала 30мм	шт	1	415178,57 --	-- --	415179 --	-- --	415179	-- --	415179
1390	Прайс-лист	Турнетка металлическая диаметр диска 180мм высота 55мм	шт	9	43750,00 --	-- --	393750 --	-- --	393750	-- --	393750
1391	Прайс-лист	Печь для обжига керамики.Габариты 580х880х760мм. 3,6кВт. 220В,45л, 800м 3/ч	шт	1	1428571,43 --	-- --	1428571 --	-- --	1428571	-- --	1428571
1392	Прайс-лист	Отстойник для глины. Габариты 450х630х520мм	шт	1	482678,57 --	-- --	482679 --	-- --	482679	-- --	482679
1393	Прайс-лист	Стеллаж для керамических изделий на 35 ячеек 1520х1300х880мм	шт	2	34821,43 --	-- --	69643 --	-- --	69643	-- --	69643
1394	Прайс-лист	Набор из 6 деревянных стеков для декорирования керамики и скульптурных изделий	шт	2	4910,71 --	-- --	9821 --	-- --	9821	-- --	9821
1395	Прайс-лист	Глазурь прозрачная PR-1430 (1 кг)	шт	6	9821,43 --	-- --	58929 --	-- --	58929	-- --	58929
1396	Прайс-лист	Набор ангобов Bonet по 1 кг:набор состоит из 5 цветных ангобов в фасовкепо 1 кг:зеленый, желтый,темно зеленый, кобальт,красный	шт	9	28571,43 --	-- --	257143 --	-- --	257143	-- --	257143
1397	Прайс-лист	Красная глина для лепки PF (12,5кг)	шт	6	28571,43 --	-- --	171429 --	-- --	171429	-- --	171429
1398	Прайс-лист	Белая глина для лепки PA (12,5кг)	шт	6	28571,43 --	-- --	171429 --	-- --	171429	-- --	171429
1399	Прайс-лист	Пульверизатор для глазурей FO3 размеры 360х110х70мм	шт	1	11964,29 --	-- --	11964 --	-- --	11964	-- --	11964
1400	Прайс-лист	Ручной экструдер С27	шт	1	5625,00 --	-- --	5625 --	-- --	5625	-- --	5625
1401	Прайс-лист	Набор фигурных металлических дыроколов малых (6 пр)-862/А. Размер отверстия 10-12мм. Длина 42мм	шт	9	8178,57 --	-- --	73607 --	-- --	73607	-- --	73607
1402	Прайс-лист	Набор штампов из пластикрита 882/В	шт	9	5625,00 --	-- --	50625 --	-- --	50625	-- --	50625
1403	Прайс-лист	Калячница резиновая малая RB-S	шт	9	5625,00 --	-- --	50625 --	-- --	50625	-- --	50625

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1404	Прайс-лист	Гипсовая форма под отминку"Тарелка"	шт	9	5625,00	--	50625	--		--	50625
					--	--	--	--	50625	--	
1405	Прайс-лист п.532	Стеллаж складской 1000x450x2000	шт	6	58303,57	--	349821	--		--	349821
					--	--	--	--	349821	--	
1406	Прайс-лист п.102	Экран сворачивающийся механический 2000x1500 мм	шт	2	49107,14	--	98214	--		--	98214
					--	--	--	--	98214	--	
1407	Прайс-лист п.233	Крепление для видеопроектора	шт	2	21696,43	--	43393	--		--	43393
					--	--	--	--	43393	--	
1408	1311-0401-0201 РСНБ РК 2015	Аппарат настольный, масса до 0,015 т. Монтаж на столе	шт.	2	1131,00	--	2262	--	--	1697	4275
		НР - 75%; СП - 8%			1131,00	--	2262	--		317	
1409	Прайс-лист п.133	Видеопроектор не менее 3000 L. Цветная яркость:3000 ANSI lm Контрастность 15000:1. Основное освещение 800x600	шт	2	176785,71	--	353571	--		--	353571
					--	--	--	--	353571	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				25536070	3606	3584	238687	25824882
							382710	1244	25148170	50125	
	Стоимость оборудования		Тенге				25148170				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				25148170				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				376911				
	Материалы		Тенге				504				
	Всего заработная плата		Тенге					374419			
		Накладные расходы	Тенге				229341				
		Сметная прибыль	Тенге				48500				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				654752				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								305
		Сметная заработная плата	Тенге					374419			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				10989				
	Материалы		Тенге				1080				
	Всего заработная плата		Тенге					9535			
		Накладные расходы	Тенге				9344				
		Сметная прибыль	Тенге				1627				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				21960				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								7
		Сметная заработная плата	Тенге					9535			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 20	Тенге				25824881				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								312
		Сметная заработная плата	Тенге					383953			

РАЗДЕЛ 21. ЭЛЕКТРОСИЛОВОЕ ОБОРУДОВАНИЕ. Внутренние электросети по блокам А,Б,В,Г ЭОМ.

1ВРУ. Внутренние электросети по блокам А,Б,В,Г ЭОМ.

1410	**1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700x1100 мм. Установка на полу**	**шт.**	**1**	**27272,34**	**3544,45**	**27272**	**3544**	**18112**	**5012**	**34867**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72% СП			5616,00	1345,21	5616	1345		2583	
1411	5108-0401-0301 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-I-11-10, номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	229894,00	–	229894	–		–	229894
					–	–	–	–	229894	–	
		2ВРУ. Внутренние электросети по блокам А,Б,В,Г ЭОМ.									
1412	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу	шт.	1	27272,34	3544,45	27272	3544	18112	5012	34867
					5616,00	1345,21	5616	1345		2583	
1413	5108-0401-0505 РСНБ РК 2015	Распределительная панель ВРУ-1-47-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	146616,00	–	146616	–		–	146616
					–	–	–	–	146616	–	
		3ВРУ. Внутренние электросети по блокам А,Б,В,Г ЭОМ.									
1414	1308-0304-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Блок управления шкафного исполнения или распределительный пункт (шкаф) высота и ширина до 1700х1100 мм. Установка на полу	шт.	1	27272,34	3544,45	27272	3544	18112	5012	34867
					5616,00	1345,21	5616	1345		2583	
1415	5108-0401-0505 РСНБ РК 2015	Распределительная панель ВРУ-1-47-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	146616,00	–	146616	–		–	146616
					–	–	–	–	146616	–	
		1/1ЩС. Внутренние электросети по блокам А,Б,В,Г ЭОМ.									
1416	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой до 40 кг. Установка на стене болтами на конструкции	шт.	1	5659,50	174,80	5660	175	1273	3080	9439
		НР - 72% СП - 8%			4212,00	65,62	4212	66		699	
1417	2307-0201-0208 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-П-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8383,00	–	8383	–	8383	–	9054
					–	–	–	–		671	
1418	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	2701,85	27,25	2702	27	1344	958	3953
		НР - 72% СП - 8%			1331,00	–	1331	–		293	
1419	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	6	4955,39	113,90	29732	683	13077	11642	44684
		НР - 72% СП - 8%			2662,00	32,81	15972	197		3310	
1420	2307-0204-0944 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 80А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	9603,00	–	9603	–	9603	–	10371

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		768	
1421	2307-0204-0642 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1632,00	–	1632	–	1632	–	1763
		СП - 8%			–	–	–	–		131	
1422	2307-0204-0645 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	5	1662,00	–	8310	–	8310	–	8975
		СП - 8%			–	–	–	–		665	
		1/2ЩС. Внутренние электросети по блокам А,Б,В,Г ЭОМ.									
1423	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции	шт.	1	5659,50	174,80	5660	175	1273	3080	9439
		НР - 72% СП - 8%			4212,00	65,62	4212	66		699	
1424	2307-0201-0208 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-П-36з-1 36 УХЛ3 IP31 типа ВЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8383,00	–	8383	–	8383	–	9054
		СП - 8%			–	–	–	–		671	
1425	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	2701,85	27,25	21615	218	10749	7667	31624
					1331,00	–	10648	–		2343	
1426	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	4955,39	113,90	4955	114	2179	1940	7447
					2662,00	32,81	2662	33		552	
1427	2307-0204-0941 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 40А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	9603,00	–	9603	–	9603	–	10371
		СП - 8%			–	–	–	–		768	
1428	2307-0204-1605 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	4	4957,00	–	19828	–	19828	–	21414
		СП - 8%			–	–	–	–		1586	
1429	2307-0204-1609 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	4911,00	–	14733	–	14733	–	15912
		СП - 8%			–	–	–	–		1179	
1430	2307-0204-0644 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 25А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1632,00	–	1632	–	1632	–	1763
		СП - 8%			–	–	–	–		131	
		1Щк,3Щк. Внутренние электросети по блокам А,Б,В,Г ЭОМ.									
1431	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции	шт.	2	5659,50	174,80	11319	350	2545	6160	18877
		НР - 72% СП - 8%			4212,00	65,62	8424	131		1398	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1432	2307-0201-0207 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-П-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5892,00	--	5892	--	5892	--	6363
					--	--	--	--		471	
1433	2307-0201-0208 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-П-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	8383,00	--	8383	--	8383	--	9054
					--	--	--	--		671	
1434	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	13	2701,85	27,25	35124	354	17467	12458	51389
					1331,00	--	17303	--		3807	
1435	2307-0204-0938 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	9603,00	--	19206	--	19206	--	20742
					--	--	--	--		1536	
1436	2307-0204-1605 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2 Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	11	4957,00	--	54527	--	54527	--	58889
					--	--	--	--		4362	
		2Щв. Внутренние электросети по блокам А,Б,В,Г ЭОМ.									
1437	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции	шт.	1	5659,50	174,80	5660	175	1273	3080	9439
					4212,00	65,62	4212	66		699	
1438	2307-0201-0206 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-П-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5780,00	--	5780	--	5780	--	6242
					--	--	--	--		462	
1439	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	2701,85	27,25	10807	109	5374	3833	15812
		НР - [illegible]			1331,00	--	5324	--		1171	
1440	2307-0204-0938 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	9603,00	--	9603	--	9603	--	10371
					--	--	--	--		768	
1441	2307-0204-1605 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	4957,00	--	14871	--	14871	--	16061
		СП - [illegible]			--	--	--	--		1190	
		1Щв. Внутренние электросети по блокам А,Б,В,Г ЭОМ.									
1442	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции	шт.	1	5659,50	174,80	5660	175	1273	3080	9439
		НР - 72%, СП - 65%			4212,00	65,62	4212	66		699	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1443	2307-0201-0109 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные навесные модели ЩРн-П-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5200,00 –	–	5200 –	– –	5200	– 416	5616
1444	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	2701,85 1331,00	27,25 –	10807 5324	109 –	5374	3833 1171	15812
1445	2307-0204-0938 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	9603,00 –		9603 –	– –	9603	– 768	10371
1446	2307-0204-0642 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	1632,00 –	–	1632 –	– –	1632	– 131	1763
1447	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	473,00 –	–	946 –	– –	946	– 76	1022
		1/ЗПС. Внутренние электросети по блокам А,Б,В,Г ЭОМ.									
1448	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкафы осветительные массой до 6 кг. Установка на стене бетонной конструкции	шт.	1	5659,50 4212,00	174,80 65,62	5660 4212	175 66	1273	3080 699	9439
1449	2307-0201-0207 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5892,00 –	– –	5892 –	– –	5892	– 471	6363
1450	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне СП - 8%	шт.	6	2701,85 1331,00	27,25 –	16211 7986	164 –	8061	5750 1757	23718
1451	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	4955,39 2662,00	113,90 32,81	4955 2662	114 33	2179	1940 552	7427
1452	2307-0204-0939 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 32А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	1	9603,00 –	– –	9603 –	– –	9603	– 768	10371
1453	2307-0204-1605 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	4	4957,00 –	– –	19828 –	– –	19828	– 1586	21414
1454	2307-0204-0642 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010 СП - 8%	шт.	1	1632,00 –	– –	1632 –	– –	1632	– 131	1763

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1455	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	473,00	–	473	–	473	–	511
		СП - 8%			–	–	–	–		38	
		1/4ЩС. Внутренние электросети по блокам А,Б,В,Г ЭОМ.									
1456	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции**	шт.	1	5659,50	174,80	5660	175	1273	3080	9439
		НР - 72%; СП - 8%			4212,00	65,62	4212	66		699	
1457	2307-0201-0208 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	8383,00	–	8383	–	8383		9054
		СП - 8%			–	–	–	–		671	
1458	1308-0302-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	6	2701,85	27,25	16211	164	8061	5750	23718
		НР - 72%; СП - 82%			1331,00	–	7986	–		1757	
1459	1308-0302-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	2	4955,39	113,50	9911	228	4359	551	14895
		НР - 72%; СП - 82%			2662,00	32,81	5324	66		1105	
1460	2307-0204-0941 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 40А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	9603,00	–	9603	–	9603		10371
		–			–	–	–	–		768	
1461	2307-0204-1605 РСНБ РК 2015	**Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	5	4957,00	–	24785	–	24785		26768
		–			–	–	–	–		1983	
1462	2307-0204-0645 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	1662,00	–	1662	–	1662	–	1795
		СП - 8%			–	–	–	–		133	
1463	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	473,00	–	473	–	473	–	511
		–			–	–	–	–		38	
		2/1ЩС. Внутренние электросети по блокам А,Б,В,Г ЭОМ.									
1464	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции**	шт.	1	5659,50	174,80	5660	175	1273	3080	9439
		НР - 72%; СП - 8%			4212,00	65,62	4212	66		699	
1465	2307-0201-0207 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	5892,00	–	5892	–	5892	–	6363
		СП - 8%			–	–	–	–		471	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1466	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	6	2701,85	27,25	16211	164	8061	5750	23718
		НР - 72%, СП			1331,00	–	7986	–		1757	
1467	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	1	4955,39	113,90	4955	114	2179	1940	7447
		НР - 72%, СП			2662,00	32,81	2662	33		552	
1468	2307-0204-0939 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 32А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	9603,00	–	9603	–	9603	–	10371
		СП - 8%			–	–	–	–		768	
1469	2307-0204-1605 РСНБ РК 2015	**Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	3	4957,00	–	14871	–	14871	–	16061
		СП - 8%			–	–	–	–		1190	
1470	2307-0204-1609 РСНБ РК 2015	**Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	2	4911,00	–	9822	–	9822	–	10608
		СП - 8%			–	–	–	–		786	
1471	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	473,00	–	473	–	473	–	511
		СП - 8%			–	–	–	–		38	
		2/1ЩС. Внутренние электросети по блокам А,Б,В,Г (90М)									
1472	1308-0505-0012 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции**	шт.	1	5659,24	174,80	5660	175	1273	3080	9439
		НР - 72%, СП - 8%			4212,00	65,62	4212	66		699	
1473	2307-0203-1298 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные встраиваемые модули ЩРв-36 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	8383,00	–	8383	–	8383	–	9054
		СП - 8%			–	–	–	–		671	
1474	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	5	2701,85	27,25	13509	136	6718	4792	19765
		НР - 72%, СП - 8%			1331,00	–	6655	–		1464	
1475	1308-0303-0602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	3	4955,39	113,90	14866	342	6538	5821	22342
		НР - 72%, СП - 8%			2662,00	32,81	7986	98		1655	
1476	**2307-0204-0941 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 40А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**1**	**9603,00**	–	**9603**	–	**9603**	–	**10371**
		СП - 8%			–	–	–	–		**768**	
1477	**2307-0204-1605 РСНБ РК 2015**	**Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	**шт.**	**3**	**4957,00**	–	**14871**	–	**14871**	–	**16061**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		1190	
1478	2307-0204-1609 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 25А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	4911,00	–	9822	–	9822	–	10608
		СП - 8%			–	–	–	–		786	
1479	2307-0204-0645 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 32А 4,5 кА характеристика В ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1662,00	–	3324	–	3324	–	3590
		СП - 8%			–	–	–	–		266	
1480	1308-0303-1004 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Пускатель магнитный общего назначения одноцепный стоящий на ток до 40 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1	6810,03	108,50	6810	109	2843	2801	10380
		НР - 72%; СП - 8%			3858,00	32,81	3858	33		769	
1481	2307-0208-0153 РСНБ РК 2015 прим	Пускатель магнитный ПМЛ112002	шт.	1	10960,00	–	10960	–	10960	–	11837
		СП - 8%			–	–	–	–		877	
1482	1308-0103-2901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Прибор измерения и защиты, количество подключаемых концов до 2. Монтаж оборудования	шт.	1	1701,35	325,00	1701	325	25	1067	2990
		НР - 72%; СП - 8%			1351,00	131,24	1351	131		221	
1483	2307-0216-0901 РСНБ РК 2015	Реле промежуточные МРП-4АС DC 24В	шт.	1	1687,00	–	1687	–	1687	–	1822
		СП - 8%			–	–	–	–		135	
1484	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	13	2701,85	27,25	35124	354	17467	12458	51389
		НР - 72%; СП - 8%			1331,00	–	17303	–		3807	
1485	Прайс-лист	Автоматический выключатель АП50б-3МТ 380В 6,3А	шт	3	4549,11	–	13647	–	13647	–	14739
		СП - 8%			–	–	–	–		1092	
1486	Прайс-лист	Автоматический выключатель АП50б-3МТ 380В 12,5А	шт	4	4549,11	–	18196	–	18196	–	19652
		СП - 8%			–	–	–	–		1456	
1487	Прайс-лист	Автоматический выключатель АП50б-3МТ 380В 16А	шт	7	4549,11	–	31844	–	31844	–	34391
		СП - 8%			–	–	–	–		2548	
1488	Прайс-лист	Автоматический выключатель АП50б-3МТ 380В 25А	шт	5	4549,11	–	22746	–	22746	–	24565
		СП - 8%			–	–	–	–		1820	
1489	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке	шт.	7	423,37	3,25	2964	23	91	2059	5424
		НР - 72%; СП - 8%			407,16	1,31	2850	9		402	
1490	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	7	285,00	–	1995	–	1995	–	2155

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			–	–	–	–		160	
1491	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	шт.	101	505,82	3,25	51088	328	2547	34809	92769
		НР - 72%; СП - 8%			477,36	1,31	48213	133		6872	
1492	2307-0220-0503 РСНБ РК 2015	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	шт.	18	340,00	–	6120	–	6120	–	6610
		СП - 8%			–	–	–	–		490	
1493	2307-0220-0512 РСНБ РК 2015	**Розетка штепсельная двухместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20, ГОСТ IEC 60884-1-2013**	шт.	83	525,00	–	43575	–	43575	–	47061
		СП - 8%			–	–	–	–		3486	
1494	2307-0202-0705 РСНБ РК 2015	**Коробки монтажные установочные для твердых стен модели Л48 УХЛ4**	шт.	90	26,00	–	2340	–	2340	–	2527
		СП - 8%			–	–	–	–		187	
1495	1308-0201-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Муфта концевая эпоксидная для силового кабеля напряжением 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования**	шт.	32	22266,18	16806,30	712518	537802	1788	262556	1053080
		НР - 72%; СП - 8%			5404,00	5991,65	172928	191733		78006	
1496	2306-1703-1601 РСНБ РК 2015	**Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КиТп-4-16/25-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86**	шт.	10	9975,00	–	99750	–	99750	–	107730
		СП - 8%			–	–	–	–		7980	
1497	2306-1703-1601 РСНБ РК 2015	**Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КиТп-4-35/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86**	шт.	6	9975,00	–	59850	–	59850	–	64638
		СП - 8%			–	–	–	–		4788	
1498	2306-1703-1602 РСНБ РК 2015	**Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КиТп-4-70/120-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86**	шт.	16	12570,00	–	201120	–	201120	–	217210
		СП - 8%			–	–	–	–		16090	
1499	1308-0208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола**	м	110	491,05	59,43	54015	6537	28759	14907	74436
		НР - 72%; СП - 8%			170,17	18,05	18719	1985		5514	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1500	**1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям**	м	100	**570,36**	**4,36**	**57036**	436	**5549**	**36828**	**101372**
		НР - 72%; СП -			**510,51**	**0,98**	**51051**	98		**7509**	
1501	2306-0902-0311 РСНБ РК 2015	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ3 сечением 6 мм2 ГОСТ 6323-79**	км	0,1	**209668,00**	--	**20967**	--	**20967**	--	**22644**
		СП - 8%			--	--	--			**1677**	
1502	1308-0206-1706 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, в готовых бороздах, по основанию пола**	м	280	**326,00**	**46,90**	**91279**	13132	**19504**	**45332**	**147540**
		НР - 72%; СП -			**209,44**	**15,42**	**58643**	4318		**10929**	
1503	2301-0201-0107 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 20 мм, толщина стенки 2,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	280	**250,00**	--	**70000**	--	**70000**	--	**75600**
		СП - 8%			--	--	--	--		**5600**	
1504	**1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	80	**586,69**	**24,29**	**46936**	1943	**30332**	**10972**	**62540**
		НР - 72%; СП -			**183,26**	**7,22**	**14661**	577		**4633**	
1505	1308-0201-1201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Полка-кронштейн из угловой стали. Монтаж оборудования**	т	0,0686	**155347,98**	**22781,25**	**10657**	1563	**1216**	**6014**	**18004**
		НР - 72%; СП -			**114835,00**	**6922,91**	**7878**	475		**1334**	
1506	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	**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	0,0686	**262672,00**	--	**18019**	--	**18019**	--	**19461**
		СП - 8%			--	--	--	--		**1442**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	**Тенге**				**2953803**	**577971**	**1288470**	**553594**	**3746143**
							564234	**204643**	**523126**	**238749**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**523126**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**523126**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**2342658**				
	Материалы		Тенге				**278908**				
	Всего заработная плата		Тенге					768877			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**921545**				
		Накладные расходы	Тенге				**553592**				
		Сметная прибыль	Тенге				**231700**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**3127950**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**546**
		Сметная заработная плата	Тенге					**768877**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**18019**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**18019**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1442**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**19461**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**70000**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**70000**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				5600				
	ВСЕГО. Стоимость сантехнических работ		Тенге				75600				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 21	Тенге				3746136				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								546
		Сметная заработная плата	Тенге					768877			

РАЗДЕЛ 22. ЭЛЕКТРООСВЕЩЕНИЕ. Внутренние электросети по блокам А,Б,В,Г ЭОМ.

1/1ЩО. Внутренние электросети по блокам А,Б,В,Г ЭОМ.

1507	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции**	шт.	1	5659,50	174,80	5660	175	1273	3080	9439
		НР - 72%, СП - 8%			4212,00	65,62	4212	66		699	
1508	2307-0201-0205 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	5018,00	--	5018	--	5018	--	5419
		СП - 8%			--	--	--	--		401	
1509	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	6	2701,85	27,25	16211	164	8061	5750	23718
		НР - 72%, СП - 8%			1331,00	--	7986	--		1757	
1510	2307-0204-0938 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	9603,00	--	9603	--	9603	--	10371
		СП - 8%			--	--	--	--		768	
1511	2307-0204-1605 РСНБ РК 2015	**Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	4957,00	--	4957	--	4957	--	5354
		СП - 8%			--	--	--	--		397	
1512	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	4	473,00	--	1892	--	1892	--	2043
		СП - 8%			--	--	--	--		151	

1/2ЩО. Внутренние электросети по блокам А,Б,В,Г ЭОМ.

1513	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции**	шт.	1	5659,50	174,80	5660	175	1273	3080	9439
		НР - 72%, СП - 8%			4212,00	65,62	4212	66		699	
1514	2307-0201-0206 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	5780,00	--	5780	--	5780	--	6242
		СП - 8%			--	--	--	--		462	
1515	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	6	2701,85	27,25	16211	164	8061	5750	23718
		НР - 72%, СП - 8%			1331,00	--	7986	--		1757	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1516	2307-0204-0938 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	9603,00 –	– –	9603 –	– –	9603	– 768	10371
1517	2307-0204-1605 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	4957,00 –	– –	9914 –	– –	9914	– 793	10707
1518	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	473,00 –	– –	1419 –	– –	1419	– 114	1533
		1/3ЩО.2/2ЩО. Внутренние электросети по блокам А,Б,В,Г ЭОМ.									
1519	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции	шт.	2	5659,50 4212,00	174,80 65,62	11319 8424	350 131	2545	9160 1398	18877
1520	2307-0201-0208 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	8383,00 –		16766 –	– –	16766	– 4341	18107
1521	1308-0303-0600 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	28	2701,85 1331,00	77,25	75652 37268	763 –	37621	26833 8199	110684
1522	2307-0204-0938 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	9603,00 –		19206 –	– –	19206	1536	20742
1523	2307-0204-1605 РСНБ РК 2015	Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	8	4957,00 –	– –	39656 –	– –	39656	– 3172	42828
1524	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт	18	473,00 –	– –	8514 –	– –	8514	– 681	9195
		1/4ЩО. Внутренние электросети по блокам А,Б,В,Г ЭОМ.									
1525	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции	шт.	1	5659,50 4212,00	174,80 65,62	5660 4212	175 66	1273	3080 699	9439
1526	2307-0201-0207 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-24з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5892,00 –	– –	5892 –	– –	5892	– 471	6363

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1527	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	11	2701,85	27,25	29720	300	14779	10542	43483
		НР - 72%; СП - 8%			1331,00	–	14641	–		3221	
1528	2307-0204-0938 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	9603,00	–	9603	–	9603	–	10371
		СП - 8%			–	–	–	–		768	
1529	2307-0204-1605 РСНБ РК 2015	**Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	3	4957,00	–	14871	–	14871	–	16061
		СП - 8%			–	–	–	–		1190	
1530	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	7	473,00	–	3311	–	3311	–	3576
		СП - 8%			–	–	–	–		265	
		2/1ЩО. Внутренние электросети по блокам А,Б,В,Г ЭОМ.									
1531	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции**	шт.	1	5659,50	174,80	5660	175	1273	3080	9439
		НР - 72%; СП - 8%			4212,00	65,62	4212	66		699	
1532	2307-0214-0208 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные встраиваемые [illegible] ПВн-36з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	8383,00	–	8383	–	8383	–	9054
		СП - 8%			–	–	–	–		671	
1533	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	15	2701,85	27,25	40528	409	20154	14375	59295
		НР - 72%; СП - 8%			1331,00	–	19965	–		4392	
1534	2307-0204-0938 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	1	9603,00	–	9603	–	9603	–	10371
		СП - 8%			–	–	–	–		768	
1535	2307-0204-1605 РСНБ РК 2015	**Автоматы дифференциальные АД12 2Р 16А 10 мА ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	5	4957,00	–	24785	–	24785	–	26768
		СП - 8%			–	–	–	–		1983	
1536	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	9	473,00	–	4257	–	4257	–	4598
		СП - 8%			–	–	–	–		341	
		1/1ЩАО,1/2ЩАО. Внутренние электросети по блокам А,Б,В,Г ЭОМ.									
1537	**1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции**	**шт.**	**2**	**5659,50**	**174,80**	**11319**	**350**	**2545**	**6160**	**18877**
		НР - 72%; СП - 8%			**4212,00**	**65,62**	**8424**	**131**		**1398**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1538	2307-0201-0205 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	2	5018,00	–	10036	–	10036	–	10839
					–	–	–	–		803	
1539	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	8	2701,85	27,25	21615	218	10749	7667	31624
					1331,00	–	10648	–		2343	
1540	2307-0204-0938 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	9603,00	–	19206	–	19206	–	20742
					–	–	–	–		1536	
1541	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	6	473,00	–	2838	–	2838	–	3065
					–	–	–	–		227	
		1/3ЩАО. Внутренние электросети по блокам А,Б,В,Г ЭОМ.									
1542	1308-0305-0912 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка на стене болтами на конструкции	шт.	1	5659,50	174,80	5660	175	1273	3080	9457
					4212,00	65,62	4212	66		699	
1543	2307-0201-0205 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 36 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5018,00	–	5018	–	5018	–	5419
					–	–	–	–		401	
1544	1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4	2701,85	27,25	10807	109	5374	3833	15812
					1331,00	–	5324	–		1171	
1545	2307-0204-0938 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 4Р 25А 10 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	1	9603,00	–	9603	–	9603	–	10371
					–	–	–	–		768	
1546	2307-0204-0713 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	3	473,00	–	1419	–	1419	–	1533
					–	–	–	–		114	
1547	1308-0305-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светильник с количеством ламп в светильнике 2. Установка отдельно на штырях	шт.	349	2471,26	878,34	862469	306541	70832	491864	1462680
					1389,96	567,47	485096	198049		108347	
1548	Прайс-лист	Светильник OPL/S 258 Sport	шт	20	9638,39	–	192768	–	192768	–	208189
		СП - 8%			–	–	–	–		15421	
1549	Прайс-лист	Светильник ALS/OPL 236	шт	10	11316,96	–	113170	–	113170	–	122223
		СП - 8%			–	–	–	–		9054	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1550	Прайс-лист	Светильник ARS/S 236	шт	83	10174,11	–	844451	–	844451	–	912007
		СП - 8%			–	–	–	–		67556	
1551	Прайс-лист	Светильник OPL/S 236	шт	149	11316,96	–	1686228	–	1686228	–	1821126
		СП - 8%			–	–	–	–		134898	
1552	Прайс-лист	Светильник PRB/S 236	шт	39	10298,18	–	401317	–	401317	–	433422
		СП - 8%			–	–	–	–		32105	
1553	1308-0305-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светильник с количеством ламп в светильнике 1. Установка отдельно на штырях	шт.	138	1886,70	616,71	260365	85106	28807	146473	439385
		НР - 72%; СП - 8%			1067,04	407,12	147252	56183		32547	
1554	Прайс-лист	Светильник ARS/S 118	шт	12	2151,79	–	25821	–	25821	–	27887
		СП - 8%			–	–	–	–		2066	
1555	Прайс-лист	Светильник ARS/S 136	шт	83	2513,39	–	208612	–	208612	–	225301
		СП - 8%			–	–	–	–		16689	
1556	Прайс-лист	Светильник ASM/S 136	шт	138	2513,39	–	346848	–	346848	–	374596
		СП - 8%				–	–	–		27748	
1557	1308-0305-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Светильник потолочный или настенный для помещений с нормальными условиями среды, одноламповый. Монтаж с креплением винтами или болтами	шт.	51	1963,14	774,93	100120	39522	6895	57914	170677
		НР - 72%; СП - 8%			1053,00	524,17	53703	26732		12643	
1558	2307-0101-0707 РСНБ РК 2015	Светильники, тип НПО22-60-033 ГОСТ 17677-82	шт.	17	1054,00	–	17918	–	17918	–	19351
		СП - 8%			–	–	–	–		1433	
1559	2307-0101-0308 РСНБ РК 2015	Светильники потолочные, тип НПП1301 60-054 ГОСТ 17677-82	шт.	34	1453,00	–	49402	–	49402	–	53354
		СП - 8%			–	–	–	–		3952	
1560	1308-0305-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Указатели световые настенные. Монтаж оборудования	шт.	17	1365,32	143,48	23210	2439	1199	14541	40772
		НР - 72%; СП - 8%			1151,28	36,75	19572	625		3020	
1561	2307-0101-2501 РСНБ РК 2015	Светильники аварийного освещения указательный "Выход", модели URAN EFS, мощность 1x8 Вт ГОСТ 17677-82	шт.	1	22228,00	–	22228	–	22228	–	24006
		СП - 8%			–	–	–	–		1778	
1562	2308-0304-0701 РСНБ РК 2015	Указатели выхода светодиодные настенные, потолочные для внутренней установки, модели MIZAR 4023 LED SP AT ГОСТ Р 54126-2010	шт.	16	27476,00	–	439616	–	439616	–	474785
		СП - 8%			–	–	–	–		35169	
1563	2307-0104-0109 РСНБ РК 2015	Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 58 Вт ГОСТ 6825-91	шт.	40	373,00	–	14920	–	14920	–	16114
		СП - 8%			–	–	–	–		1194	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1564	2307-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 36 Вт ГОСТ 6825-91**	шт.	584	226,00	--	131984	--	131984	--	142543
		СП - 8%			--	--	--	--		10559	
1565	2307-0104-0102 РСНБ РК 2015	**Лампы люминесцентные, цоколь G13, мощность 18 Вт ГОСТ 6825-91**	шт.	12	226,00	--	2712	--	2712	--	2929
		СП - 8%			--	--	--			217	
1566	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	**Лампы энергосберегающие, модели DULUX L18W, напряжение электрической сети 220 В, мощность 18 Вт**	шт.	51	1324,00	--	67524	--	67524	--	72926
		СП - 8%			--	--	--			5402	
1567	1308-0305-0109 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Розетка штепсельная утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	шт.	173	505,82	3,25	87507	562	4362	59623	158901
		НР - 72%, СП - 8%			477,36	1,31	82583	227		11770	
1568	2307-0220-0503 РСНБ РК 2015	**Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, без защитных шторок, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011**	шт.	173	340,00	--	58820	--	58820	--	63526
		СП - 8%			--	--	--			4706	
1569	1308-0305-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Выключатель одноклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	шт.	100	423,37	3,25	42337	325	1296	29410	77487
		НР - 72%, СП - 8%			407,16	1,31	40716	131		5740	
1570	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	**Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	шт.	100	285,00	--	28500	--	28500	--	30780
		СП - 8%			--	--	--	--		2280	
1571	1308-0305-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Выключатель двухклавишный утопленного типа. Монтаж при скрытой проводке**	шт.	43	423,37	3,25	18205	140	557	12646	33320
		НР - 72%, СП - 8%			407,16	1,31	17508	56		2468	
1572	2307-0218-1503 РСНБ РК 2015	**Выключатель двухклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	шт.	43	303,00	--	13029	--	13029	--	14071
		СП - 8%			--	--	--	--		1042	
1573	1308-0305-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Выключатель полугерметический и герметический. Монтаж оборудования**	шт.	9	1070,14	17,64	9631	159	880	6208	17106
		НР - 72%, СП - 8%			954,72	3,28	8592	30		1267	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1574	2307-0218-1801 РСНБ РК 2015	**Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток 10 А, степень защиты IP54 ГОСТ Р 51324.1-2012**	шт.	9	827,00	--	7443	--	7443	--	8038
		СП - 8%			--	--	--	--		595	
1575	2307-0202-1401 РСНБ РК 2015	**Коробки ответвительные стальные с полиэтиленовой крышкой, степень защиты IP31, тип У195 УХЛ3**	шт.	152	42,00	--	6384	--	6384	--	6895
		СП - 8%			--	--	--	--		511	
1576	2307-0202-0705 РСНБ РК 2015	**Коробки монтажные установочные для твердых стен модели Л48 УХЛ4**	шт.	216	26,00	--	5616	--	5616	--	6065
		СП - 8%			--	--	--	--		449	
1577	2307-0101-2202 РСНБ РК 2015	**Светильники переносные для освещения рабочей зоны с отражателем, тип РВО-42У2, длина кабеля 12 м ГОСТ 17677-82**	шт.	2	4476,00	--	8952	--	8952	--	9668
		СП - 8%			--	--	--	--		716	
1578	1308-0305-1301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Ящик с понижающим трансформатором.Монтаж оборудования**	шт.	2	1588,40	166,40	3177	333	36	2116	5716
		СП - 8%			1404,00	65,62	2808	131		423	
1579	2307-0203-0602 РСНБ РК 2015	**Ящик с понижающим трансформаторомЯТП-0,25 220/36 2 ав У УХЛ4 IP30, типа ИЭК ГОСТ 12434-93**	шт.	2	11237,00	--	22474	--	22474	--	24272
		СП - 8%			--	--	--	--		1798	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				6646592	438825	5208208	923265	8175444
							999556	282755	--	605584	
	Стоимость материальных работ		Тенге				6646592				
	Материалы		Тенге				230322				
	Всего заработная плата		Тенге					1282311			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				4977889				
		Накладные расходы	Тенге				923264				
		Сметная прибыль	Тенге				605588				
	ВСЕГО. Стоимость монтажных работ		Тенге				8175444				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								955
		Сметная заработная плата	Тенге					1282311			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 22	Тенге				8175444				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								955
		Сметная заработная плата	Тенге					1282311			
		РАЗДЕЛ 23.Малые архитектурные формы ГП.									
1580	**8601-0303-0204 УСН РК 8.02-03-2019 0**	**Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна "Сатурн"**	**шт.**	**11**	**27526,00**	**32,00**	**302786**	**352**	**301312**	**957**	**328042**
		ПР - 87 Тенге; СП - 2209 Тенге			**102,00**	**8,00**	**1122**	**88**		**24299**	
1581	**2106-0106-0301 РСНБ РК 2015**	**Металлический мусоросборник с тележкой СТ РК 1231-2004**	**комплект**	**2**	**82127,00**	**--**	**164254**	**--**	**164254**	**--**	**177394**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**13140**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
1582	8601-0303-0204 УСН РК 8.02-03-2019 0	Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна	шт.	11	27526,00	32,00	302786	352	301312	957	328042
		НР - [illegible]			102,00	8,00	1122	88		24299	
1583	8601-0302-0301 УСН РК 8.02-03-2019 0	Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья прямолинейная без спинки	шт.	10	45732,00	201,00	457320	2010	398180	50140	548060
		НР - [illegible]			5713,00	54,00	57130	540		40600	
1584	8601-0204-0201 УСН РК 8.02-03-2019 0	Модульные конструкции шведских стенок с подразделением по типам (видам): Шведская стенка (2,140 м х 1,830 м х 2,425 м)	комплект	1	245333,00	5139,00	735999	15417	659142	51381	850371
		НР - [illegible]			20480,00	1493,00	61440	4479		62991	
1585	8601-0202-0101 УСН РК 8.02-03-2019 0	Модульные конструкции турников с подразделением по типам (видам): Турник разновысокий	комплект	1	120705,00	324,00	120705	324	115232	4526	135249
		НР - [illegible]			5149,00	79,00	5149	79		10018	
1586	8601-0207-0301 УСН РК 8.02-03-2019 0	Модульные конструкции спортивных бревен, бумов с подразделением по типам (видам): Спортивное бревно с 1 подъемом	комплект	1	52828,00	234,00	158484	702	142140	13551	185799
		НР - [illegible]			5214,00	59,00	15642	177		13764	
1587	8601-0103-0201 УСН РК 8.02-03-2019 0	Прочие конструкции для зданий, поставляемые в готовом виде с подразделением по типам (видам): Лестница-лиана	шт.	3	43872,00	209,00	131616	627	117699	11772	154860
		НР - [illegible]			4430,00	50,00	13290	150		11472	
1588	8601-0102-0201 УСН РК 8.02-03-2019 0	Конструкции [illegible], изготавливаемые по чертежам и спецификациям типовых проектов с подразделением по типам (видам): Горка из бревен	конструкция	2	62675,00	715,00	125350	1430	81614	36630	174938
		НР - 18315			21153,00	278,00	42306	556		12958	
1589	8601-0209-0101 УСН РК 8.02-03-2019 0	Модульные конструкции для комплексов для баскетбола с подразделением по типоразмерами видам: Стойка баскетбольная со щитом	комплект	2	189756,00	2680,00	379512	5360	356042	14722	425772
		НР - [illegible]			9055,00	796,00	18110	1592		31538	
1590	8601-0210-0103 УСН РК 8.02-03-2019 0	Модульные конструкции комплексов для волейбола с подразделением по типам (видам): Стойки волейбольные с сеткой	комплект	1	63722,00	2811,00	63722	2811	53643	6123	75433
		НР - [illegible]			7268,00	875,00	7268	875		5588	
1591	8601-0805-0102 УСН РК 8.02-03-2019 0	Конструкции ворот футбольных, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Ворота футбольные игровые со стойкой	комплект	2	167401,00	2811,00	334802	5622	315310	11680	374200
		НР - 5840 [illegible]			6935,00	853,00	13870	1706		27718	
1592	8601-0402-0101 УСН РК 8.02-03-2019 0	Конструкции зонтов теневых, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Зонт теневой "Пальма"	шт.	4	49636,00	110,00	198544	440	189188	9232	224400
		НР - 2308 [illegible]			2229,00	26,00	8916	104		16624	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	**Тенге**				**3475880**	**35447**	**3195068**	**211671**	**3982560**
							245365	10434	--	295009	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				3311626				
		Материалы	Тенге				3030814				
		Всего заработная плата	Тенге					255799			
		Накладные расходы	Тенге				211671				
		Сметная прибыль	Тенге				281869				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				3805166				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								226
		Сметная заработная плата	Тенге					255799			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				164254				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				164254				
		Сметная прибыль	Тенге				13140				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				177394				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 23	Тенге				3982560				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								226
		Сметная заработная плата	Тенге					255799			
		РАЗДЕЛ 24. Лифт подъемный (включить)									
1593	1303-0502-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Подъемники вертикального перемещения на 2 остановки. Монтаж оборудования	подъемник	1	57313,85	6179,22	57314	6179	--	32777	97298
					51134,63	2598,55	51135	2599		7207	
1594	Прайс-лист	Подъемник грузоподъемностью 400 кг на 2 остановки	шт	1	6696428,57	--	6696429	--		--	6696429
					--	--	-	--	6696429	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				6753742	6179	--	32777	6793727
							51135	2599	6696429	7207	
		Стоимость оборудования	Тенге				6696429				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				6696429				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				57314				
		Всего заработная плата	Тенге					53733			
		Накладные расходы	Тенге				32777				
		Сметная прибыль	Тенге				7207				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				97298				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
		Сметная заработная плата	Тенге					53733			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 24	Тенге				6793727				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								43
		Сметная заработная плата	Тенге					53733			
		РАЗДЕЛ 25. Покрытия ГП.									
		АСФАЛЬТОБЕТОННОЕ ПОКРЫТИЕ -ТИП 1, S=2955/504 м2. Покрытия ГП.									
1595	**1127-0402-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Основания и покрытия из песчано-гравийных или щебеночно-песчаных смесей однослойные толщиной 12/15/ см. Устройство**	**м2 основания или покрытия**	**2147,022722**	**441,73**	**145,61**	**948407**	**312637**	**538237**	**198407**	**1238559**
		НР - 108% СП - 8%			**45,43**	**40,14**	**97533**	**86177**		**91745**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	**Тенге**				**948407**	**312637**	**538237**	**198407**	**1238559**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							97533	86177	–	91745	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				948407				
	Материалы		Тенге				538237				
	Всего заработная плата		Тенге					183710			
		Накладные расходы	Тенге				198407				
		Сметная прибыль	Тенге				91745				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1238559				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								141
		Сметная заработная плата	Тенге					183710			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 25	Тенге				1238559				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								141
		Сметная заработная плата	Тенге					183710			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								172259109
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				17779072				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					1850762			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					785481			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						38586708		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						92470301		
		- Накладные расходы	Тенге							15661989	
		- Сметная прибыль	Тенге							5910282	

		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге			172 259 109					
		Оборудования	Тенге			92 470 301					
		Итого без оборуддования	Тенге			79 788 808					
		Временные здания и сооружения 1,5%	Тенге			1 196 832					
		Итого:	Тенге			80 985 640					
		Доп.работы в зимнее время 0.7%	Тенге			566 899					
		Итого:	Тенге			81 552 540					
		Непредвиденные работы и затраты-2%	Тенге			1 631 051					
		Итого:	Тенге			83 183 590					
		В ценах на 2021год К=1,0501698	Тенге			184 466 412					
		С понижающим коэффицентом К=0,95	Тенге			175 243 091					
		НДС-12%	Тенге			21 029 171					
		Итого с НДС	Тенге			196 272 262					

Технический надзор:
Инженер-эксперт ТОО "АлГарСтрой Проект"

Директор _____ Токтаров К.Ш.

Инженер-эксперт _____ Токтаров А.Ш.

Авторский надзор
ГИП ТОО "ПУС-Шымкент"

Директор _____ Карабаев А.

ГИП _____ Карабаев К.

Подрядчик:
Директор ТОО "УЗМИРЗАК"

_____ Ишанкулов С.М.