ТОО « ЦЕНТР СОВРЕМЕННОЙ АРХИТЕКТУРЫ »

« AZD »

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ" УКЗ и СП ВКО с.Акжар Урджарского района Восточно Казахстанской области

ТОМ-5

Директор	**Кенжетаев А.А.**
Главный архитектор проекта	**Бокебай С.Т**

НУР-СУЛТАН-2021

Пояснительная записка
к сметной документации на строительство

Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"

Сметная документация разработана в соответствии с РСНБ РК 2015 "Нормативные документы по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан", введенных в действие Приказом Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года №249-нқ

Локальные сметы составлены с помощью программного комплекса АВС-4 (ред. 2021.4.1 от 02.11.2021 г.

При составлении сметных расчетов использованы:

1) Сборник сметных цен на материалы, изделия и конструкции для РК (16 территориальный район, для Восточно-Казахстанской области);

2) Сборник элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы, утвержденные Приказом Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 20 декабря 2017 года №307-нқ и введенные в действие с 01.01.2018 года;

3) Сборник элементных сметных норм расхода ресурсов на монтаж оборудования, утвержденные Приказом Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 20 декабря 2017 года №307-нқ и введенные в действие с 01.01.2018 года;

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4 (редакция 2021.4.1) по выпуску сметной документации в текущих ценах 2021 года

В сметной стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

_накладные определенные в соответствии с Нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нк);

_сметная прибыль в размере 8 % от суммы прямых затрат и накладных расходов (п. 16, приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нк);

_средства на непредвиденные работы и затраты в размере 2 % от стоимости строительно-монтажных работ по главам 1-9 сметного расчета стоимости строительства (п. 72, приложение 1 к приказу от 14 ноября 2017 года № 249-нк);

_средства на временные здания и сооружения согласно НДЗ РК 8.04-05-2015;

_дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных работ в зимнее время НДЗ РК 8.04-06-2015;

Сметная стоимость строительства определена в ценах 2021 года.

Налог на добавленную стоимость (НДС) согласно Решения Правительства РК в размере 12%

Учтены затраты заказчика на инжиниринговые услуги по управлению проектом и техническому надзору в соответствии с Приказом Председателя КДС ЖКХ и Министерства по инвестициям и развитию РК от 14 декабря 2018 года № 257-НК

СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ РАБОТ СОСТАВЛЯЕТ:	**469 056,652**	тыс. тенге
в том числе:		
стоимость строительно монтажных работ	347 435,866	тыс. тенге

стоимость оборудования	55 489,459	тыс. тенге
прочих работ и затрат	66 131,328	тыс. тенге

Заказчик: _____

"Согласован/Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме **469 056,652** тыс.тенге
в том числе:
налог на добавленную стоимость **50 256,070** тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/ об утверждении)

_____20___ г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ НА СТРОИТЕЛЬСТВО

Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"

(наименование стройки)

№ п/п	№ смет и расчетов, иные документы	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс.тенге			Всего, тыс.тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих затрат	
1	2	3	4	5	6	7
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы				-
2	Договор	Стоимость экспертизы проектно-сметной документации				-
		Итого по разделу I			-	-
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	СРСС	Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"	347 435,866	55 489,459	-	402 925,324
		Итого по разделу II	**347 435,866**	**55 489,459**	**-**	**402 925,324**
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
	Приказ КДС и МЖК МНЭ РК от 14.12.2018г № 257-нқ					-
5		Расходы заказчика на технический надзор 2,93%			11 805,712	11 805,712
6		Расходы заказчика на авторский надзор 1,01%			4 069,546	4 069,546
		Итого по разделу III	**-**	**-**	**15 875,258**	**15 875,258**
7		**Итого по сводному сметному расчету**	**347 435,866**	**55 489,459**	**15 875,258**	**418 800,582**
8		Налог на добавленную стоимость, 12%			50 256,070	50 256,070
9		**Всего по сводному сметному расчету**	**347 435,866**	**55 489,459**	**66 131,328**	**469 056,652**

Руководитель организации _____

Заказчик

"Согласован/Утвержден"

Сметный расчет стоимости строительства в сумме **451 276,363** тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость **48 351,039** тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании/об утверждении)

"____"_____ 20 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"

(наименование стройки)

№ п/п	№ смет и расчетов, иные документы	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования , мебели и инвентаря	прочих затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Глава 2. Основные объекты строительства				
2	2-1	Урджарский детский Центр оказания ССУ	225 218,373	13 482,402	-	238 700,775
		Всего по главе 2	**225 218,373**	**13 482,402**	**-**	**238 700,775**
		Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения				
		Всего по главе	**-**	**-**	**-**	**-**
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
3	4-1	Наружные сети электроснабжения 0,4 кВ	4 991,709			4 991,709
		Всего по главе	**4 991,709**	**-**	**-**	**4 991,709**
		Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи				
						-
		Всего по главе	**-**	**-**	**-**	**-**
		Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения				
4	6-1	Наружные сети водопровода и канализации	13 268,124			13 268,124
	6-1	Тепловые сети	10 704,351	36 952,679		47 657,030
		Всего по главе 6	**23 972,475**	**36 952,679**	**-**	**60 925,154**
		Глава 7. Благоустройство и озеленение территории				
5	7-1		44 273,071			44 273,071
		Всего по главе	**44 273,071**	**-**	**-**	**44 273,071**

		Итого по главам 1-7	**298 455,628**	**50 435,081**	**-**	**348 890,709**
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
6	НДЗ РК 8.04-05-2015 табл.1 п.35в	Временные здания и сооружения 1,5%	4 476,834			4 476,834
		Всего по главе 8	**4 476,834**			**4 476,834**
		Итого по главам 1-8	**302 932,462**	**50 435,081**	**-**	**353 367,543**
		Глава 9. Дополнительные затраты на строительство				
7	НДЗ РК 8.04-06-2015 табл.3 п.VIII 1г	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 2,2%	6 664,514			6 664,514
8		**Всего по главе 9**	**6 664,514**			**6 664,514**
9		**Итого по главам 1-9**	**309 596,977**	**50 435,081**	**-**	**360 032,058**
		2021 год-100%				
10		- в тек. ценах 2021 года	309 596,977	50 435,081	-	360 032,058
		- в ценах 2022 года (МРП=3063тенге)				
11		- в тек. ценах 2022года(МРП=3063тенге), 3063/2784=1,1	340 623,398	55 489,459	-	396 112,856
12		Непредвиденные работы и затраты, 2%	6 812,468			6 812,468
13		Сметная стоимость в текущем уровне цен 2021 года	347 435,866	55 489,459	-	402 925,324
14		НДС (12%)			48 351,039	48 351,039
15		**Стоимость строительства 2022 г.**	**347 435,866**	**55 489,459**	**48 351,039**	**451 276,363**

Руководитель организации _____

Форма 3

Наименование стройки Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"

Объектная смета № 2-1

(Объектный сметный расчет)

на строительство Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	238700,775	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	24,969	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	37344,887	тыс.тнг.

в текущих ценах на 01.01.2015 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
1.	2-1-1	Конструкции железобетонные	75775,13	--	--	75775,13	7,496	10497,348	--
2.	2-1-2	Отделочные работы	90826,988	--	--	90826,988	12,8	19382,229	--
3.	2-1-3	Внутренние инженерные системы водоснабжения и канализации	10291,598	10721,204	--	21012,802	0,595	952,881	--
4.	2-1-4	Отопление и вентиляция	17221,516	419,684	--	17641,2	0,739	1162,562	--
5.	2-1-5	Электроосвещение	15019,64	--	--	15019,64	1,932	3090,633	--
6.	2-1-6	Электроосвещение	16083,501	2341,514	--	18425,015	1,407	2259,234	--
		ИТОГО	**225218,373**	**13482,402**	**--**	**238700,775**	**24,969**	**37344,887**	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"
Шифр стройки Урджарский детский центр
Наименование объекта - Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-1
(Локальный сметный расчет)

на Конструкции железобетонные
(наименование работ и затрат)

Основание: -2021-КЖ.СО

Сметная стоимость	75775,130	тыс.тенге
Сметная заработная плата	10497,347	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	7,496	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 года (редакция 2020.4.1 от 02.11.21г)

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Заготовительно складские на материалы 2% , на оборудование 1,2%										
		РАЗДЕЛ 1. Землянные работы										
		Срезка растительного грунта										
1	1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	670		28,68	28,68	19216	19215	--	6136	27380
		НР - 72%; СП - 8%				--	12,72	--	8522		2028	
2	1101-0102-0319 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3**	м3 грунта	670		152,57	147,44	102222	98785	409	14737	126316
		НР - 72%; СП - 8%				4,52	26,03	3028	17440		9357	
3	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**	м3 грунта	670		18,90	15,70	12663	10519	80	4843	18907
		НР - 72%; СП - 8%				3,08	6,96	2064	4663		1401	
		Выемка грунта										
4	1101-0104-0106 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**	м3 грунта	714		35,51	35,51	25354	25354	--	8092	36121
		НР - 72%; СП - 8%				--	15,74	--	11238		2676	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	1101-0104-0114 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	714	28,11	28,11	20071	20070	--	6405	28595
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,46	--	8896		2118	
6	1101-0102-0319 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 1 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3	м3 грунта	714	152,57	147,44	108935	105272	436	15705	134611
		НР - 72%; СП - 8%			4,52	26,03	3227	18585		9971	
7	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	714	18,90	15,70	13495	11209	87	5161	20149
		НР - 72%; СП - 8%			3,08	6,96	2199	4969		1492	
		Насыпной грунт									
8	1101-0102-0601 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Работа на отвале	м3 грунта	685	18,90	15,70	12946	10755	81	4952	19330
		НР - 72%; СП - 8%			3,08	6,96	2110	4768		1432	
9	1211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	685	2614,00	--	1790590	--	1790590	--	1933837
		СП - 8%			--	--	--	--		143247	
10	1101-0104-0105 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м	м3 грунта	685	28,68	28,68	19646	19646	--	6274	27993
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,72	--	8713		2074	
11	1101-0104-0113 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с). Добавлять на каждые последующие 10 м перемещения грунта	м3 грунта	685	24,82	24,82	17002	17002	--	5430	24227
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,01	--	7542		1795	
12	1101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см	м3 уплотненного грунта	685	73,51	73,51	50354	50354	--	15718	71358
		НР - 72%; СП - 8%			--	31,87	--	21831		5286	
13	1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5	Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см, до 6 проходов	м3 уплотненного грунта	685	35,33	35,33	24201	24201	--	5963	32577
		НР - 72%; СП - 8%			--	12,09	--	8282		2413	
14	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	685	96,34	82,66	65993	56622	1439	15452	87961
		НР - 72%; СП - 8%			11,58	19,75	7932	13529		6516	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2282688	469004	1793122	114868	2589362
							20560	138978	--	191806	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2282688				
	Материалы		Тенге				2531				
	Всего заработная плата		Тенге					159538			
	Местные материалы		Тенге				1790590				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				**114868**				
		Сметная прибыль	Тенге				**191806**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**2589362**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**83**
		Сметная заработная плата	Тенге					**159538**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**2589362**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**83**
		Сметная заработная плата	Тенге					**159538**			
		РАЗДЕЛ 2.Фундамент									
		Фундамент на отм. -2.600									
15	**1106-0201-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом более 25 м3. Устройство /В25/**	**м3**	**60,2**	**34022,33**	**535,21**	**2048144**	**32220**	**1819857**	**187284**	**2414262**
		НР - 91%; СП - 8%			**3256,92**	**161,79**	**196067**	**9740**		**178834**	
16	**214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,42**	**349485,00**	**--**	**146784**	**--**	**146784**	**--**	**158527**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11743**	
17	**214-210-0202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**4,6685**	**335138,00**	**--**	**1564592**	**--**	**1564592**	**--**	**1689759**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**125167**	
		Фундамент на отм. -2.600									
18	**1106-0201-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом более 25 м3. Устройство /В25/**	**м3**	**3,3**	**34022,33**	**535,21**	**112274**	**1766**	**99760**	**10266**	**132344**
		НР - 91%; СП - 8%			**3256,92**	**161,79**	**10748**	**534**		**9803**	
19	**214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,1375**	**349485,00**	**--**	**48054**	**--**	**48054**	**--**	**51898**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3844**	
20	**214-210-0202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,3**	**335138,00**	**--**	**100541**	**--**	**100541**	**--**	**108584**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8043**	
		Фундамент на отм. -0.100 (оси 3-6)									
21	**1106-0201-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Фундаменты общего назначения железобетонные объемом более 25 м3. Устройство /В25/**	**м3**	**160**	**34022,33**	**535,21**	**5443573**	**85633**	**4836833**	**497764**	**6416644**
		НР - 91%; СП - 8%			**3256,92**	**161,79**	**521107**	**25886**		**475307**	
22	**214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**1,216**	**349485,00**	**--**	**424974**	**--**	**424974**	**--**	**458972**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**33998**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	7,968	335138,00	--	2670380	--	2670380	--	2884010
		СП - 8%			--	--	--	--		213630	
		Фундамент на отм. -0.100 (до оси 1)									
24	1106-0201-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Фундаменты общего назначения железобетонные объемом более 25 м3. Устройство /В25/	м3	8,2	34022,33	535,21	278983	4389	247887	25510	328853
		НР - 91%; СП - 8%			3256,92	161,79	26707	1327		24359	
25	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0598	349485,00	--	20899	--	20899	--	22571
		СП - 8%			--	--	--	--		1672	
26	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,6582	335138,00	--	220588	--	220588	--	238235
		СП - 8%			--	--	--	--		17647	
		Фундаментные блоки ФБС									
27	1107-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Блоки стен подвалов массой до 0,5 т. Установка	шт. сборных конструкций	388,235294	2183,40	1090,12	847673	423223	235259	366531	1311340
		НР - 118%; СП - 8%			487,31	312,77	189191	121428		97136	
28	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	52,8	--	--	--	--	--	--	--
					--	--	--	--		--	
29	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,209895	83412,05	2478,05	17508	521	--	15969	36155
		НР - 93%; СП - 8%			80934,00	874,26	16988	184		2678	
30	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,037525	349485,00	--	13114	--	13114	--	14163
		СП - 8%			--	--	--	--		1049	
31	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,17316	346394,00	--	59982	--	59982	--	64781
		СП - 8%			--	--	--	--		4799	
		Блоки СКЦ									
32	1108-0301-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены наружные навесные толщиной 500 мм. Кладка блоками из ячеистого бетона на клее при высоте этажа свыше 4 м	м3	20,5	10515,16	415,88	215561	8525	70102	129540	372709
		НР - 93%; СП - 8%			6679,69	114,95	136934	2356		27608	
33	1213-301-0102	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В2,5, D500	м3	20,5	26723,00	--	547822	--	547822	--	591648
		СП - 8%			--	--	--	--		43826	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
34	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	**Стены и другие конструкции. Армирование кладки**	т металлических изделий	0,1615152	83412,05	2478,05	13472	400	--	12288	27821
		НР - 93%; СП - 8%			80934,00	874,26	13072	141		2061	
35	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,1615152	349485,00	--	56447	--	56447	--	60963
		СП - 8%			--	--	--	--		4516	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**14851365**	**556677**	**13183875**	**1245152**	**17384239**
							1110814	**161596**	**--**	**1287720**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**14851365**				
	Материалы		Тенге				**7309699**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1272410**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5326355**				
	Местные материалы		Тенге				**547822**				
		Накладные расходы	Тенге				**1245152**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1287720**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**17384237**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**891**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1272410**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**17384237**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**891**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1272410**			
		РАЗДЕЛ 3.Колонны									
		Колонна К-1п 6шт.									
36	1106-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство**	м3	2,4	43044,84	4868,51	103308	11685	74558	18204	131233
		НР - 91%; СП - 8%			7110,40	1224,92	17065	2940		9721	
37	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,0384	349485,00	--	13420	--	13420	--	14494
		СП - 8%			--	--	--	--		1074	
38	214-210-0202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	т	0,3744	335138,00	--	125476	--	125476	--	135514
		СП - 8%			--	--	--	--		10038	
		Колонна К-1 20шт.									
39	1106-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство**	м3	22	43044,84	4868,51	946986	107107	683450	166873	1202968
		НР - 91%; СП - 8%			7110,40	1224,92	156429	26948		89109	
40	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,244	349485,00	--	85274	--	85274	--	92096
		СП - 8%			--	--	--	--		6822	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	214-210-0202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	т	3,338	335138,00	--	1118691	--	1118691	--	1208186
		СП - 8%			--	--	--	--		89495	
		Колонна К-2 6шт.									
42	1106-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колонны железобетонные в деревянной опалубке высотой до 4 м, периметром более 3 м. Устройство**	м3	7,8	43044,84	4868,51	335750	37974	242315	59164	426507
		НР - 91%; СП - 8%			7110,40	1224,92	55461	9554		31593	
43	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,1614	349485,00	--	56407	--	56407	--	60920
		СП - 8%			--	--	--	--		4513	
44	214-210-0202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	т	1,1442	335138,00	--	383465	--	383465	--	414142
		СП - 8%			--	--	--	--		30677	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**3168777**	**156766**	**2783056**	**244241**	**3686060**
							228955	**39442**	**--**	**273042**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3168777**				
	Материалы		Тенге				**1000322**				
	Всего заработная плата		Тенге					**268397**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1782733**				
		Накладные расходы	Тенге				**244241**				
		Сметная прибыль	Тенге				**273042**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3686060**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**187**
		Сметная заработная плата	Тенге					**268397**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**3686060**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**187**
		Сметная заработная плата	Тенге					**268397**			
		РАЗДЕЛ 4.Балки									
		Балки поперечные 6шт.									
45	1106-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	м3	16,8	72051,43	6481,29	1210464	108885	767246	328140	1661693
		НР - 91%; СП - 8%			19900,80	1563,11	334333	26260		123088	
46	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,4488	349485,00	--	156849	--	156849	--	169397
		СП - 8%			--	--	--	--		12548	
47	214-210-0202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	т	2,2176	335138,00	--	743202	--	743202	--	802658
		СП - 8%			--	--	--	--		59456	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Балки поперечные 4шт.									
48	**1106-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**22**	**72051,43**	**6481,29**	**1585131**	**142588**	**1004725**	**429707**	**2176026**
		НР - 91%; СП - 8%			**19900,80**	**1563,11**	**437818**	**34388**		**161187**	
49	**214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,5792**	**349485,00**	**--**	**202422**	**--**	**202422**	**--**	**218616**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**16194**	
50	**214-210-0202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**2,8676**	**335138,00**	**--**	**961042**	**--**	**961042**	**--**	**1037925**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**76883**	
		Балки поперечные 1шт.									
51	**1106-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**3,7**	**72051,43**	**6481,29**	**266590**	**23981**	**168976**	**72269**	**365968**
		НР - 91%; СП - 8%			**19900,80**	**1563,11**	**73633**	**5784**		**27109**	
52	**214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0559**	**349485,00**	**--**	**19536**	**--**	**19536**	**--**	**21099**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1563**	
53	**214-210-0202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,1964**	**335138,00**	**--**	**65821**	**--**	**65821**	**--**	**71087**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5266**	
		Балки поперечные 2шт.									
54	**1106-0701-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Балки для перекрытий, подкрановые и обвязочные высотой до 500 мм. Устройство на высоте от опорной площадки до 6 м**	**м3**	**11**	**72051,43**	**6481,29**	**792566**	**71294**	**502363**	**214854**	**1088013**
		НР - 91%; СП - 8%			**19900,80**	**1563,11**	**218909**	**17194**		**80594**	
55	**214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,0734**	**349485,00**	**--**	**25652**	**--**	**25652**	**--**	**27704**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2052**	
56	**214-210-0202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**0,5566**	**335138,00**	**--**	**186538**	**--**	**186538**	**--**	**201461**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**14923**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**6215813**	**346748**	**4804372**	**1044970**	**7841647**
							1064693	**83626**	**--**	**580863**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**6215813**				
	Материалы		Тенге				**2443310**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1148319**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2361062**				
		Накладные расходы	Тенге				**1044970**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				**580863**				
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге				**7841646**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**822**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1148319**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4			Тенге				**7841646**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**822**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1148319**			
РАЗДЕЛ 5.Перекрытия											
		Перекрытия на отм.-0.100									
57	**1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	**м3**	**27,2**	**70343,32**	**1926,06**	**1913338**	**52389**	**1274539**	**546286**	**2656393**
		НР - 91%; СП - 8%			**21559,20**	**511,16**	**586410**	**13904**		**196770**	
58	**214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,136**	**349485,00**	**--**	**47530**	**--**	**47530**	**--**	**51332**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3802**	
59	**214-210-0202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**2,6354**	**335138,00**	**--**	**883223**	**--**	**883223**	**--**	**953881**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**70658**	
		Перекрытия на отм.+3.400									
60	**1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	**м3**	**134,3**	**70343,32**	**1926,06**	**9447108**	**258670**	**6293037**	**2697285**	**13115944**
		НР - 91%; СП - 8%			**21559,20**	**511,16**	**2895401**	**68649**		**971551**	
61	**214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,6712**	**349485,00**	**--**	**234574**	**--**	**234574**	**--**	**253340**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**18766**	
62	**214-210-0202 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	**т**	**12,9978**	**335138,00**	**--**	**4356057**	**--**	**4356057**	**--**	**4704542**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**348485**	
		Перекрытия на отм.+6.900									
63	**1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	**м3**	**110,8**	**70343,32**	**1926,06**	**7794040**	**213408**	**5191873**	**2225310**	**10820898**
		НР - 91%; СП - 8%			**21559,20**	**511,16**	**2388759**	**56637**		**801548**	
64	**214-210-0101 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	**т**	**0,5537**	**349485,00**	**--**	**193510**	**--**	**193510**	**--**	**208991**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**15481**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	10,7254	335138,00	--	3594489	--	3594489	--	3882048
		СП - 8%			--	--	--	--		287559	
		Перекрытия на отм.+7.900									
66	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	11,3	70343,32	1926,06	794880	21764	529497	226950	1103576
		НР - 91%; СП - 8%			21559,20	511,16	243619	5776		81746	
67	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,0555	349485,00	--	19396	--	19396	--	20948
		СП - 8%			--	--	--	--		1552	
68	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	1,0696	335138,00	--	358464	--	358464	--	387141
		СП - 8%			--	--	--	--		28677	
		Перекрытия на отм.+7.700									
69	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3	11,3	66894,35	1926,06	755906	21764	490523	226950	1061484
		НР - 91%; СП - 8%			21559,20	511,16	243619	5776		78628	
70	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	0,0909	335138,00	--	30464	--	30464	--	32901
		СП - 8%			--	--	--	--		2437	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				30422979	567995	23497176	5922781	39253419
							6357808	150742	--	2907660	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				30422979				
	Материалы		Тенге				13779468				
	Всего заработная плата		Тенге					6508550			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				9717707				
		Накладные расходы	Тенге				5922781				
		Сметная прибыль	Тенге				2907660				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				39253420				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4692
		Сметная заработная плата	Тенге					6508550			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				39253420				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4692
		Сметная заработная плата	Тенге					6508550			
		РАЗДЕЛ 6.Стремянка									
71	1109-0304-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лестницы прямолинейные и криволинейные, пожарные с ограждением. Монтаж	т конструкций	0,0345	85817,64	27562,55	2961	951	448	1321	4624
		НР - 69%; СП - 8%			45286,30	10190,86	1562	352		343	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	222-519-0301 РСНБ РК 2015	**Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков**	т	0,0345	701217,00	--	24192	--	24192	--	26127
		СП - 8%			--	--	--	--		1935	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				27153	951	24640	1321	30751
							1562	352	--	2278	
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				27153				
	Материалы		Тенге				447				
	Всего заработная плата		Тенге					1914			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				24192				
		Накладные расходы	Тенге				1321				
		Сметная прибыль	Тенге				2278				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				30752				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1914			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				30752				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								1
		Сметная заработная плата	Тенге					1914			
		РАЗДЕЛ 7.Лестница в подвал и приямок									
73	1106-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство**	м3	10,2	35299,78	1368,35	360058	13957	302155	43527	435871
		НР - 91%; СП - 8%			4308,48	380,87	43946	3885		32287	
74	1106-0801-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Перекрытия ребристые. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м**	м3	8,9	74631,49	2971,45	664220	26446	416378	207062	940985
		НР - 91%; СП - 8%			24876,00	690,38	221396	6144		69703	
75	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,0468	349485,00	--	16356	--	16356	--	17664
		СП - 8%			--	--	--	--		1308	
76	214-210-0202 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм**	т	0,761	335138,00	--	255040	--	255040	--	275443
		СП - 8%			--	--	--	--		20403	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1295674	40403	989929	250589	1669963
							265342	10029	--	123701	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				1295674				
	Материалы		Тенге				718532				
	Всего заработная плата		Тенге					275371			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				271396				
		Накладные расходы	Тенге				250589				
		Сметная прибыль	Тенге				123701				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1669964				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								197
		Сметная заработная плата	Тенге					275371			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1669964				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								197
		Сметная заработная плата	Тенге					275371			
		РАЗДЕЛ 8.Кровля									
77	1112-0101-0705 РСНБ РК 2015	**Покрытие кровельное. Устройство по деревянной обрешетке с ее устройством**	м2 кровли	360	4244,72	107,13	1528099	38567	638773	793820	2507673
		НР - 92%; СП - 8%			2363,22	33,58	850759	12089		185754	
78	215-303-0101 РСНБ РК 2015	**Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 15-17 мм**	100 м2	3,6	208852,00	--	751867	--	751867	--	812016
		СП - 8%			--	--	--	--		60149	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				2279966	38567	1390640	793820	3319689
							850759	12089	--	245903	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				2279966				
	Материалы		Тенге				638773				
	Всего заработная плата		Тенге					862848			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				751867				
		Накладные расходы	Тенге				793820				
		Сметная прибыль	Тенге				245903				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				3319689				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								623
		Сметная заработная плата	Тенге					862848			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				3319689				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								623
		Сметная заработная плата	Тенге					862848			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге								75775130
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				9900493				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					2177111			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					596854			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						48466806		
		- Накладные расходы	Тенге							9617742	
		- Сметная прибыль	Тенге							5612973	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"
Шифр стройки Урджарский детский центр
Наименование объекта - Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-2
(Локальный сметный расчет)

на Отделочные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: -2021-АР.СО

Сметная стоимость	90826,988	тыс.тенге
Сметная заработная плата	19382,237	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	12,800	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 года (редакция 2020.4.1 от 02.11.21г)

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Заготовительно складские на материалы 2% , на оборудование 1,2%										
		РАЗДЕЛ 1.Кровля										
		Кровля л.9, л.11										
1	1112-0101-0719 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Покрытия кровельные из черепицы гибкой битумной. Устройство по готовому основанию**	м2 кровли	627		1034,93	11,07	648901	6941	25506	569912	1 316 318
		НР - 92%; СП - 8%				983,18	4,81	616454	3016		97505	
2	224-203-0106 РСНБ РК 2015	**Черепица гибкая на основе стеклохолста, пропитанного окисленным битумом, для кровель с уклоном от 12° и до отрицательных углов ГОСТ 32806-2014 двухслойная стандарт-класса, с цветовой посыпкой из базальта толщиной 6 мм**	м2	658,35		3280,00	--	2159388	--	2159388	--	2 332 139
		СП - 8%				--	--	--	--		172751	
3	235-103-0603 РСНБ РК 2015	**Ковер подкладочный для гибкой черепицы, гибкость на брусе R 25 мм при температуре до -15°С, теплостойкость до +100°С, стеклохолст, песок/песок**	м2	721,05		552,00	--	398020	--	398020	--	429 862
		СП - 8%				--	--	--	--		31842	
		Водосточная воронка л.8										
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					3206309	6941	2582914	569912	4 078 319
								616454	3016	--	302098	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3206309**				
	Материалы		Тенге				**25506**				
	Всего заработная плата		Тенге					**619470**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2557408**				
		Накладные расходы	Тенге				**569912**				
		Сметная прибыль	Тенге				**302098**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4078319**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**388**
		Сметная заработная плата	Тенге					**619470**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**4078319**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**388**
		Сметная заработная плата	Тенге					**619470**			
		РАЗДЕЛ 2.Фасад									
4	**1115-0109-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Фасады вентилируемые на металлическом каркасе. Устройство с облицовкой фиброцементными плитами с люлек**	**м2 поверхности облицовки**	**558,89**	**6092,71**	**493,43**	**3405155**	**275773**	**274605**	**2289272**	**6 149 981**
		НР - 80%; СП - 8%			**5107,94**	**12,19**	**2854777**	**6813**		**455554**	
5	**231-301-0102 РСНБ РК 2015**	**Плитка фиброцементная окрашенная в массе толщиной 8 мм**	**м2**	**558,89**	**9352,00**	**--**	**5226739**	**--**	**5226739**	**--**	**5 644 878**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**418139**	
6	**1115-0109-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Фасады вентилируемые. Устройство с облицовкой керамогранитными плитами без теплоизоляционного слоя**	**м2 поверхности облицовки**	**49,15**	**8435,35**	**41,96**	**414597**	**2062**	**207306**	**164673**	**625 612**
		НР - 80%; СП - 8%			**4175,56**	**12,46**	**205229**	**612**		**46342**	
7	**1115-0504-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Козырьки входные (типа "Горка", "Арочный", "Домик"). Облицовка поликарбонатными листами**	**м2 поверхности козырька**	**10,56**	**3638,80**	**6,04**	**38426**	**64**	**30320**	**6447**	**48 463**
		НР - 80%; СП - 8%			**761,56**	**1,62**	**8042**	**17**		**3590**	
8	**214-301-0205 РСНБ РК 2015**	**Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм**	**кг**	**10,7712**	**6012,00**	**--**	**64756**	**--**	**64756**	**--**	**69 937**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5181**	
9	**1111-0101-3107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21**	**Покрытия из гранитных плит на клеевом растворе из сухих смесей. Устройство. Количество плит на 1 м2 до 3 штук**	**м2 покрытия**	**69,2**	**51025,62**	**306,84**	**3530973**	**21234**	**3285294**	**217319**	**4 048 155**
		НР - 94%; СП - 8%			**3243,42**	**97,48**	**224445**	**6746**		**299863**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**12680646**	**299133**	**9089020**	**2677711**	**16 587 026**
							3292493	**14188**	**--**	**1228669**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**12680646**				
	Материалы		Тенге				**3797526**				
	Всего заработная плата		Тенге					**3306681**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**5291495**				
		Накладные расходы	Тенге				**2677711**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1228669**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**16587026**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2 056**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3306681**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**16587026**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2 056**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3306681**			
		РАЗДЕЛ 3.Витражи									
		Витражи наружные л.13									
10	**1109-0403-0203 РСНБ РК 2015**	**Панели навесные из герметичных стеклопакетов в пластиковой или алюминиевой обвязке. Монтаж**	**м2**	**35,3182**	**8919,52**	**541,66**	**315021**	**19131**	**228**	**210780**	**567 865**
		НР - 69%; СП - 8%			**8371,38**	**277,95**	**295662**	**9817**		**42064**	
11	**231-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных по шкале RAL, ГОСТ 22233-2001 стандартный цвет, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м**	**м2**	**35,3182**	**15276,00**	**--**	**539521**	**--**	**539521**	**--**	**582 683**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**43162**	
		Витражи внутренние л.13									
12	**1110-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Перегородки стеклянные высотой до 3 м с устройством каркаса из алюминиевого профиля. Монтаж на "чистый" пол**	**м2 перегородок (за вычетом проемов)**	**18,29**	**1013,01**	**19,56**	**18528**	**358**	**--**	**16456**	**37 783**
		НР - 90%; СП - 8%			**993,45**	**6,27**	**18170**	**115**		**2799**	
13	**223-301-0101 РСНБ РК 2015**	**Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом**	**м2**	**18,29**	**68058,00**	**--**	**1244781**	**--**	**1244781**	**--**	**1 344 363**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**99582**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**2117851**	**19489**	**1784530**	**227236**	**2 532 694**
							313832	**9932**	**--**	**187607**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**558049**				
	Всего заработная плата		Тенге					**18285**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**539521**				
		Накладные расходы	Тенге				**16456**				
		Сметная прибыль	Тенге				**45961**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**620466**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**13**
		Сметная заработная плата	Тенге					**18285**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**1559802**				
	Материалы		Тенге				**229**				
	Всего заработная плата		Тенге					**305479**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1244781**				
		Накладные расходы	Тенге				**210780**				
		Сметная прибыль	Тенге				**141646**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**1912228**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**183**
		Сметная заработная плата	Тенге					**305479**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				2532694				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								196
		Сметная заработная плата	Тенге					323764			
		РАЗДЕЛ 4.Проемы									
		Двери л.13									
14	1109-0403-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в бетонных стенах**	м2	36	3657,16	55,09	131658	1983	21106	75517	223 749
		НР - 69%; СП - 8%			3015,80	24,34	108569	876		16574	
15	223-207-0101 РСНБ РК 2015	**Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный**	м2	36	40727,00	--	1466172	--	1466172	--	1 583 466
		СП - 8%			--	--	--	--		117294	
16	1110-0107-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Проемы дверные площадью более 3 м2 во внутренних стенах и перегородках. Установка блоков на распорных дюбелях**	м2	91,83	1734,50	126,62	159279	11627	40148	101741	281 902
		НР - 90%; СП - 8%			1170,69	60,34	107504	5541		20882	
17	223-201-0118 РСНБ РК 2015	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 24-15П**	м2	7,2	9391,00	--	67615	--	67615	--	73 024
		СП - 8%			--	--	--	--		5409	
18	223-201-0103 РСНБ РК 2015	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П**	м2	10,5	5812,00	--	61026	--	61026	--	65 908
		СП - 8%			--	--	--	--		4882	
19	223-201-0103 РСНБ РК 2015	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П**	м2	29,4	5812,00	--	170873	--	170873	--	184 543
		СП - 8%			--	--	--	--		13670	
20	223-201-0103 РСНБ РК 2015	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П**	м2	3,78	5812,00	--	21969	--	21969	--	23 727
		СП - 8%			--	--	--	--		1758	
21	223-201-0103 РСНБ РК 2015	**Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П**	м2	20,79	5812,00	--	120831	--	120831	--	130 498
		СП - 8%			--	--	--	--		9667	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
22	223-201-0102 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	8,4	7622,00	--	64025	--	64025	--	69 147
		СП - 8%			--	--	--	--		5122	
23	223-201-0102 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	11,76	7622,00	--	89635	--	89635	--	96 806
		СП - 8%			--	--	--	--		7171	
		Окна л.13									
24	1110-0501-0703 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Проемы оконные площадью до 3 м2 в каменных и бетонных стенах. Установка блоков из алюминиевых профилей со стеклопакетами	м2	95,1367	59148,05	29,09	5627150	2767	5456628	151507	6 240 949
		НР - 90%; СП - 8%			1763,31	6,15	167755	585		462293	
25	223-102-0103 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной	м2	95,1367	30683,00	--	2919079	--	2919079	--	3 152 605
		СП - 8%			--	--	--	--		233526	
26	1110-0501-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах панельных	м	67,7	1111,13	7,52	75224	509	55213	17781	100 445
		НР - 90%; СП - 8%			288,07	3,75	19502	254		7440	
27	223-501-0116 РСНБ РК 2015	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 350 мм	м	67,7	2320,00	--	157064	--	157064	--	169 629
		СП - 8%			--	--	--	--		12565	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**11131600**	**16886**	**10711384**	**346546**	**12 396 398**
							403330	**7256**	**--**	**918253**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**9533770**				
	Материалы		Тенге				**5551986**				
	Всего заработная плата		Тенге					**301141**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3672117**				
		Накладные расходы	Тенге				**271029**				
		Сметная прибыль	Тенге				**784385**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**10589184**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**224**
		Сметная заработная плата	Тенге					**301141**			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**1597830**				
	Материалы		Тенге				**21106**				
	Всего заработная плата		Тенге					**109445**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1466172**				
		Накладные расходы	Тенге				**75517**				
		Сметная прибыль	Тенге				**133868**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**1807215**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								78
		Сметная заработная плата	Тенге					109445			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				12396399				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								302
		Сметная заработная плата	Тенге					410586			
		РАЗДЕЛ 5.Полы									
		Насосная, венткамера, ИТП, электрощитовая									
28	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	9,345	14416,45	1923,56	134722	17975	79112	43199	192 155
		НР - 94%; СП - 8%			4027,32	890,45	37635	8321		14234	
29	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	93,45	858,55	32,63	80231	3049	38397	37970	127 657
		НР - 94%; СП - 8%			415,04	17,21	38785	1608		9456	
30	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя**	м2 изолируемой поверхности	93,45	1766,25	88,94	165056	8312	80043	73402	257 535
		НР - 94%; СП - 8%			820,77	14,84	76701	1387		19077	
31	1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя**	м2 изолируемой поверхности	93,45	1086,44	44,41	101528	4151	51099	44245	157 435
		НР - 94%; СП - 8%			495,22	8,46	46278	791		11662	
32	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	**Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	93,45	957,23	33,29	89453	3111	47152	38350	138 028
		НР - 94%; СП - 8%			419,37	17,21	39190	1608		10224	
33	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=8	**Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101**	м2 стяжки	93,45	1094,14	45,02	102247	4207	94167	5640	116 517
		НР - 94%; СП - 8%			41,44	22,76	3873	2127		8631	
34	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство**	м2 покрытия	93,45	1962,74	155,75	183418	14555	48387	119633	327 295
		НР - 94%; СП - 8%			1289,20	72,69	120476	6793		24244	
35	233-202-0104 РСНБ РК 2015	**Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм**	м2	95,319	2556,00	--	243635	--	243635	--	263 126
		СП - 8%			--	--	--	--		19491	
		Тамбур, моечная, горячий цех, овощной цех, ПУИ, коридор									
36	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	9,787	14416,45	1923,56	141094	18826	82853	45242	201 243
		НР - 94%; СП - 8%			4027,32	890,45	39415	8715		14907	
37	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	97,87	858,55	32,63	84026	3193	40213	39766	133 695
		НР - 94%; СП - 8%			415,04	17,21	40620	1684		9903	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
38	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	97,87	1766,25	88,94	172863	8704	83830	76874	269 716
		НР - 94%; СП - 8%			820,77	14,84	80329	1452		19979	
39	1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	97,87	1086,44	44,41	106330	4346	53517	46337	164 881
		НР - 94%; СП - 8%			495,22	8,46	48467	828		12213	
40	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	97,87	957,23	33,29	93684	3258	49382	40164	144 556
		НР - 94%; СП - 8%			419,37	17,21	41044	1684		10708	
41	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=8	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	97,87	1094,14	45,02	107083	4407	98620	5906	122 028
		НР - 94%; СП - 8%			41,44	22,76	4056	2228		9039	
42	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	97,87	1962,74	155,75	192093	15243	50676	125291	342 775
		НР - 94%; СП - 8%			1289,20	72,69	126174	7114		25391	
43	233-202-0104 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	99,8274	2556,00	--	255159	--	255159	--	275 572
		СП - 8%			--	--	--	--		20413	
		Вестибуль, коридор, галерея, обеденный зал									
44	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	19,682	14416,45	1923,56	283745	37860	166619	90984	404 707
		НР - 94%; СП - 8%			4027,32	890,45	79266	17526		29978	
45	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	196,82	858,55	32,63	168980	6422	80870	79971	268 867
		НР - 94%; СП - 8%			415,04	17,21	81688	3387		19916	
46	1111-0101-0401 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	196,82	1766,25	88,94	347633	17505	168584	154597	542 408
		НР - 94%; СП - 8%			820,77	14,84	161544	2921		40178	
47	1111-0101-0402 РСНБ РК 2015	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	196,82	1086,44	44,41	213833	8741	107623	93186	331 581
		НР - 94%; СП - 8%			495,22	8,46	97469	1665		24562	
48	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	196,82	957,23	33,29	188402	6552	99310	80772	290 708
		НР - 94%; СП - 8%			419,37	17,21	82540	3387		21534	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=8	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	196,82	1094,14	45,02	215349	8861	198332	11878	245 405
		НР - 94%; СП - 8%			41,44	22,76	8156	4480		18178	
50	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	196,82	1962,74	155,75	386306	30655	101911	251964	689 332
		НР - 94%; СП - 8%			1289,20	72,69	253740	14307		51062	
51	231-302-0104 РСНБ РК 2015	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 120х60х10мм	м2	200,7564	7210,00	--	1447454	--	1447454	--	1 563 250
		СП - 8%			--	--	--	--		115796	
		Лестничная площадка									
52	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	2,07	957,23	33,29	1981	69	1044	849	3 057
		НР - 94%; СП - 8%			419,37	17,21	868	36		226	
53	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	2,07	1962,74	155,75	4063	322	1072	2650	7 250
		НР - 94%; СП - 8%			1289,20	72,69	2669	150		537	
54	233-202-0104 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	2,1114	2556,00	--	5397	--	5397	--	5 829
		СП - 8%			--	--	--	--		432	
		Лестничные ступени									
55	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	15,63	1962,74	155,75	30678	2434	8094	20009	54 742
		НР - 94%; СП - 8%			1289,20	72,69	20150	1136		4055	
56	233-202-0104 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	15,9426	2556,00	--	40749	--	40749	--	44 009
		СП - 8%			--	--	--	--		3260	
		Сан.узлы, душевая, мясной цех									
57	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	17,35	957,23	33,29	16608	578	8754	7120	25 626
		НР - 94%; СП - 8%			419,37	17,21	7276	299		1898	
58	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	17,35	273,53	11,25	4746	195	4371	262	5 408
		НР - 94%; СП - 8%			10,36	5,69	180	99		401	
59	1111-0101-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	17,35	3827,65	95,37	66410	1655	22998	40402	115 357
		НР - 94%; СП - 8%			2406,72	70,58	41757	1225		8545	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
60	1111-0101-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	17,35	2112,66	85,20	36655	1479	5946	28549	70 420
		НР - 94%; СП - 8%			1684,70	65,80	29230	1142		5216	
61	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	17,35	957,23	33,29	16608	578	8754	7120	25 626
		НР - 94%; СП - 8%			419,37	17,21	7276	299		1898	
62	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	17,35	273,53	11,25	4746	195	4371	262	5 408
		НР - 94%; СП - 8%			10,36	5,69	180	99		401	
63	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	17,35	1962,74	155,75	34054	2702	8984	22211	60 766
		НР - 94%; СП - 8%			1289,20	72,69	22368	1261		4501	
64	233-202-0104 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	17,697	2556,00	--	45234	--	45234	--	48 853
		СП - 8%			--	--	--	--		3619	
		Склад									
65	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	21,2	413,79	36,85	8772	781	--	7877	17 980
		НР - 94%; СП - 8%			376,94	18,31	7991	388		1332	
66	234-102-0203 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3	0,636	42045,00	--	26741	--	26741	--	28 880
		СП - 8%			--	--	--	--		2139	
67	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	21,2	957,23	33,29	20293	706	10696	8700	31 313
		НР - 94%; СП - 8%			419,37	17,21	8891	365		2319	
68	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=3	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	21,2	410,30	16,88	8698	358	8011	480	9 912
		НР - 94%; СП - 8%			15,54	8,54	329	181		734	
69	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	21,2	1962,74	155,75	41610	3302	10977	27140	74 250
		НР - 94%; СП - 8%			1289,20	72,69	27331	1541		5500	
70	233-202-0104 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	21,624	2556,00	--	55271	--	55271	--	59 693
		СП - 8%			--	--	--	--		4422	
		Кабинет персонала, изолятор									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
71	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	42,18	413,79	36,85	17454	1554	--	15671	35 775
		НР - 94%; СП - 8%			376,94	18,31	15899	772		2650	
72	234-102-0203 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3	1,6872	42045,00	--	70938	--	70938	--	76 613
		СП - 8%			--	--	--	--		5675	
73	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	42,18	957,23	33,29	40376	1404	21283	17310	62 301
		НР - 94%; СП - 8%			419,37	17,21	17689	726		4615	
74	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	42,18	547,07	22,51	23075	949	21252	1273	26 296
		НР - 94%; СП - 8%			20,72	11,38	874	480		1948	
75	1111-0101-3604 РСНБ РК 2015	Покрытия из линолеума. Устройство насухо со свариванием полотнищ в стыках	м2 покрытия	42,18	2931,97	26,71	123670	1126	107344	14779	149 525
		НР - 94%; СП - 8%			360,36	12,38	15200	522		11076	
		Кабинеты									
76	1111-0101-0204 РСНБ РК 2015	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	11,849	14416,45	1923,56	170821	22792	100309	54774	243 643
		НР - 94%; СП - 8%			4027,32	890,45	47720	10551		18048	
77	1111-0101-1103 РСНБ РК 2015	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	118,49	858,55	32,63	101730	3866	48686	48144	161 864
		НР - 94%; СП - 8%			415,04	17,21	49178	2039		11990	
78	1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=16	Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	118,49	1810,45	90,04	214520	10669	194391	13964	246 763
		НР - 94%; СП - 8%			79,84	45,53	9460	5395		18279	
79	1111-0101-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	118,49	3827,65	95,37	453538	11300	157066	275923	787 818
		НР - 94%; СП - 8%			2406,72	70,58	285172	8363		58357	
80	1111-0101-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	118,49	2112,66	85,20	250329	10096	40613	194972	480 925
		НР - 94%; СП - 8%			1684,70	65,80	199620	7797		35624	
81	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	118,49	957,23	33,29	113422	3944	59787	48627	175 012
		НР - 94%; СП - 8%			419,37	17,21	49691	2039		12964	
82	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=8	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	118,49	1094,14	45,02	129645	5335	119400	7151	147 739
		НР - 94%; СП - 8%			41,44	22,76	4910	2697		10944	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
83	1111-0101-3408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Покрытие ламинированное напольное. Укладка бесклеевым (замковым) способом	м2 покрытия	118,49	2885,40	73,07	341891	8658	289955	44238	417 019
		НР - 94%; СП - 8%			365,25	31,93	43278	3783		30890	
		Холл, коридор									
84	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	68,69	413,79	36,85	28423	2532	--	25521	58 259
		НР - 94%; СП - 8%			376,94	18,31	25892	1258		4316	
85	234-102-0203 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3	2,7476	42045,00	--	115523	--	115523	--	124 765
		СП - 8%			--	--	--	--		9242	
86	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	68,69	957,23	33,29	65752	2287	34658	28189	101 457
		НР - 94%; СП - 8%			419,37	17,21	28807	1182		7515	
87	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=3	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	68,69	410,30	16,88	28184	1160	25957	1555	32 118
		НР - 94%; СП - 8%			15,54	8,54	1067	587		2379	
88	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	68,69	1962,74	155,75	134821	10698	35568	87935	240 577
		НР - 94%; СП - 8%			1289,20	72,69	88555	4993		17820	
89	231-302-0104 РСНБ РК 2015	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 120х60х10мм	м2	70,0638	7210,00	--	505160	--	505160	--	545 573
		СП - 8%			--	--	--	--		40413	
		Кабинеты									
90	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	305,6	413,79	36,85	126454	11262	--	113541	259 195
		НР - 94%; СП - 8%			376,94	18,31	115193	5596		19200	
91	234-102-0203 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3	12,224	42045,00	--	513958	--	513958	--	555 075
		СП - 8%			--	--	--	--		41117	
92	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	305,6	957,23	33,29	292529	10173	154197	125414	451 378
		НР - 94%; СП - 8%			419,37	17,21	128159	5259		33435	
93	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	305,6	547,07	22,51	167185	6879	153974	9221	190 519
		НР - 94%; СП - 8%			20,72	11,38	6332	3478		14112	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
94	1111-0101-3604 РСНБ РК 2015	Покрытия из линолеума. Устройство насухо со свариванием полотнищ в стыках	м2 покрытия	305,6	2931,97	26,71	896010	8162	777722	107075	1 083 332
		НР - 94%; СП - 8%			360,36	12,38	110126	3783		80247	
		Душевая, санузлы									
95	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	38,28	957,23	33,29	36643	1275	19315	15710	56 541
		НР - 94%; СП - 8%			419,37	17,21	16053	659		4188	
96	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	38,28	273,53	11,25	10471	431	9643	578	11 932
		НР - 94%; СП - 8%			10,36	5,69	397	218		884	
97	1111-0101-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	38,28	3827,65	95,37	146522	3651	50742	89141	254 516
		НР - 94%; СП - 8%			2406,72	70,58	92129	2702		18853	
98	1111-0101-0502 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Гидроизоляция из полиэтиленовой пленки на бутилкаучуковом клее с защитой рубероидом. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	38,28	2112,66	85,20	80873	3262	13121	62989	155 370
		НР - 94%; СП - 8%			1684,70	65,80	64490	2519		11509	
99	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	38,28	957,23	33,29	36643	1275	19315	15710	56 541
		НР - 94%; СП - 8%			419,37	17,21	16053	659		4188	
100	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=2	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	38,28	273,53	11,25	10471	431	9643	578	11 932
		НР - 94%; СП - 8%			10,36	5,69	397	218		884	
101	1111-0101-2707 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Покрытия из плит керамогранитных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	38,28	1962,74	155,75	75134	5963	19820	49005	134 070
		НР - 94%; СП - 8%			1289,20	72,69	49351	2783		9931	
102	233-202-0104 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	39,0456	2556,00	--	99801	--	99801	--	107 785
		СП - 8%			--	--	--	--		7984	
		Кабинет, СБО									
103	1111-0101-0901 РСНБ РК 2015	Тепло- и звукоизоляция сплошная из плит или матов минераловатных или стекловолокнистых. Устройство	м2 изолируемой поверхности	58,01	413,79	36,85	24004	2138	--	21553	49 201
		НР - 94%; СП - 8%			376,94	18,31	21866	1062		3645	
104	234-102-0203 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3	2,3204	42045,00	--	97561	--	97561	--	105 366
		СП - 8%			--	--	--	--		7805	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
105	1111-0101-1101 РСНБ РК 2015	Стяжки цементные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	58,01	957,23	33,29	55529	1931	29270	23806	85 682
		НР - 94%; СП - 8%			419,37	17,21	24328	998		6347	
106	1111-0101-1102 РСНБ РК 2015 К=4	Стяжки цементные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1101	м2 стяжки	58,01	547,07	22,51	31736	1306	29228	1750	36 165
		НР - 94%; СП - 8%			20,72	11,38	1202	660		2679	
107	1111-0101-3408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Покрытие ламинированное напольное. Укладка бесклеевым (замковым) способом	м2 покрытия	58,01	2885,40	73,07	167382	4239	141955	21658	204 163
		НР - 94%; СП - 8%			365,25	31,93	21188	1852		15123	
		Чердак									
108	1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	523,21	810,11	27,12	423858	14190	282591	119327	586 640
		НР - 92%; СП - 8%			242,88	5,02	127077	2627		43455	
109	1112-0101-1303 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике в один слой	м2 утепляемого покрытия	523,21	1051,66	55,50	550239	29038	185101	316345	935 911
		НР - 92%; СП - 8%			642,38	14,82	336100	7754		69327	
110	234-101-0205 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	104,642	43126,00	--	4512791	--	4512791	--	4 873 814
		СП - 8%			--	--	--	--		361023	
111	1112-0101-1304 РСНБ РК 2015	Покрытия. Утепление плитами из минеральной ваты или перлита на битумной мастике, на каждый последующий слой	м2 утепляемого покрытия	523,21	842,91	54,13	441019	28321	152490	246525	742 548
		НР - 92%; СП - 8%			497,33	14,82	260208	7754		55004	
112	234-101-0207 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м3	26,1605	55748,00	--	1458396	--	1458396	--	1 575 068
		СП - 8%			--	--	--	--		116672	
113	1112-0101-1701 РСНБ РК 2015	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные толщиной 15 мм. Устройство	м2 стяжки	523,21	789,16	113,70	412896	59489	209231	147761	605 510
		НР - 92%; СП - 8%			275,56	31,41	144176	16434		44853	
114	1112-0101-1702 РСНБ РК 2015 К=35	Стяжки выравнивающие цементно-песчаные. Устройство. добавлять на каждый 1 мм изменения толщины к норме 1112-0101-1701	м2 стяжки	523,21	839,92	59,05	439455	30896	389880	25367	502 008
		НР - 92%; СП - 8%			35,70	17,00	18679	8895		37186	
115	1112-0101-1501 РСНБ РК 2015	Пароизоляция оклеечная. Устройство в один слой	м2 изолируемой поверхности	523,21	810,11	27,12	423858	14190	282591	119327	586 640
		НР - 92%; СП - 8%			242,88	5,02	127077	2627		43455	
		Плинтуса									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
116	1111-0101-3904 РСНБ РК 2015	Плинтуса из плиток керамических. Устройство	м плинтусов	286,92	414,31	1,98	118874	568	10372	101719	238 241
		НР - 94%; СП - 8%			376,18	0,97	107934	278		17647	
117	231-302-0401 РСНБ РК 2015	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	286,92	1173,00	--	336557	--	336557	--	363 482
		СП - 8%			--	--	--	--		26925	
118	1111-0101-4001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	Плинтуса поливинилхлоридные. Устройство на мастике КН-2, КН-3	м плинтусов	457,24	362,75	0,99	165864	453	97589	63964	248 214
		НР - 94%; СП - 8%			148,33	0,49	67822	224		18386	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**21055623**	**583180**	**16049153**	**4357092**	**27 445 732**
							4423291	**234457**	**--**	**2033020**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**21055623**				
	Материалы		Тенге				**6218829**				
	Всего заработная плата		Тенге					**4657748**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**9830325**				
		Накладные расходы	Тенге				**4357092**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2033020**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**27445735**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3 156**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4657748**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**27445735**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3 156**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4657748**			
		РАЗДЕЛ 6.Отделочные работы									
		Насосная, венткамера, ИТП, электрощитовая									
119	1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	93,45	918,81	5,14	85863	481	25379	48142	144 725
		НР - 80%; СП - 8%			642,09	1,86	60003	174		10720	
120	1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	93,45	359,20	3,22	33567	301	12241	16939	54 547
		НР - 80%; СП - 8%			224,99	1,59	21025	149		4041	
121	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	184,27	2663,23	40,06	490753	7382	162539	259597	810 378
		НР - 80%; СП - 8%			1741,10	19,88	320832	3663		60028	
122	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	184,27	1313,84	20,09	242101	3702	87718	121601	392 798
		НР - 80%; СП - 8%			817,72	7,16	150681	1319		29096	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
123	1115-0405-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м2 окрашиваемой поверхности	184,27	376,19	0,91	69321	168	14839	43519	121 867
		НР - 80%; СП - 8%			294,75	0,46	54314	85		9027	
		Вестибюль, коридор									
124	1115-0108-1609 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу	м2	68,85	1583,63	9,04	109033	623	575	86491	211 166
		НР - 80%; СП - 8%			1566,23	4,05	107835	279		15642	
125	232-401-0102 РСНБ РК 2015	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм типа Армстронг	м2	72,2925	3281,00	--	237192	--	237192	--	256 167
		СП - 8%			--	--	--	--		18975	
126	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	228,02	2663,23	40,06	607270	9134	201130	321231	1 002 781
		НР - 80%; СП - 8%			1741,10	19,88	397006	4533		74280	
127	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	228,02	1313,84	20,09	299582	4581	108544	150471	486 058
		НР - 80%; СП - 8%			817,72	7,16	186457	1633		36004	
128	1115-0212-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Стены внутренние. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна микроминерала до 0,7 мм	м2 отделываемой поверхности	228,02	2237,81	8,43	510265	1922	386546	98191	657 132
		НР - 80%; СП - 8%			534,15	4,13	121797	942		48677	
		Обеденный зал									
129	1115-0108-1609 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу	м2	112,55	1583,63	9,04	178238	1018	941	141388	345 196
		НР - 80%; СП - 8%			1566,23	4,05	176279	456		25570	
130	232-401-0102 РСНБ РК 2015	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм типа Армстронг	м2	118,1775	3281,00	--	387740	--	387740	--	418 759
		СП - 8%			--	--	--	--		31019	
131	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	144,8	2663,23	40,06	385636	5801	127724	203992	636 798
		НР - 80%; СП - 8%			1741,10	19,88	252111	2879		47170	
132	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	144,8	1313,84	20,09	190244	2909	68929	95554	308 662
		НР - 80%; СП - 8%			817,72	7,16	118406	1037		22864	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
133	1115-0212-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Стены внутренние. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна микроминерала до 0,7 мм	м2 отделываемой поверхности	144,8	2237,81	8,43	324035	1221	245469	62354	417 300
		НР - 80%; СП - 8%			534,15	4,13	77345	598		30911	
		Тамбур									
134	1126-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3 изоляции	0,5725	18154,08	1850,30	10393	1060	--	7481	19 304
		НР - 76%; СП - 8%			16303,78	890,45	9334	510		1430	
135	234-101-0205 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	0,5725	43126,00	--	24690	--	24690	--	26 665
		СП - 8%			--	--	--	--		1975	
136	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	27,62	2663,23	40,06	73558	1106	24363	38911	121 466
		НР - 80%; СП - 8%			1741,10	19,88	48089	549		8998	
137	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	27,62	1313,84	20,09	36288	555	13148	18227	58 876
		НР - 80%; СП - 8%			817,72	7,16	22585	198		4361	
138	1115-0405-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м2 окрашиваемой поверхности	27,62	376,19	0,91	10390	25	2224	6523	18 266
		НР - 80%; СП - 8%			294,75	0,46	8141	13		1353	
139	1126-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Покрытия и перекрытия. Изоляция изделиями из волокнистых и зернистых материалов насухо	м3 изоляции	0,726	18154,08	1850,30	13180	1343	--	9487	24 480
		НР - 76%; СП - 8%			16303,78	890,45	11837	646		1813	
140	234-101-0205 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	0,726	43126,00	--	31309	--	31309	--	33 814
		СП - 8%			--	--	--	--		2505	
141	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	14,52	1313,84	20,09	19077	292	6912	9582	30 952
		НР - 80%; СП - 8%			817,72	7,16	11873	104		2293	
142	1115-0405-0111 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Стены, подготовленные под окраску. Окраска акриловыми водоэмульсионными составами за один раз	м2 окрашиваемой поверхности	14,52	376,19	0,91	5462	14	1168	3429	9 602
		НР - 80%; СП - 8%			294,75	0,46	4280	7		711	
		Комната персонала									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
143	1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	130,54	918,81	5,14	119941	671	35452	67249	202 165
		НР - 80%; СП - 8%			642,09	1,86	83818	243		14975	
144	1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	130,54	359,20	3,22	46890	421	17099	23662	76 196
		НР - 80%; СП - 8%			224,99	1,59	29370	208		5644	
145	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	410,39	2663,23	40,06	1092963	16441	361992	578151	1 804 803
		НР - 80%; СП - 8%			1741,10	19,88	714530	8159		133689	
146	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	410,39	1313,84	20,09	539187	8244	195359	270818	874 805
		НР - 80%; СП - 8%			817,72	7,16	335584	2938		64800	
147	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	410,39	760,53	5,45	312114	2237	76041	187955	540 075
		НР - 80%; СП - 8%			569,79	2,70	233836	1108		40006	
		Изолятор									
148	1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	51,68	918,81	5,14	47484	266	14035	26623	80 036
		НР - 80%; СП - 8%			642,09	1,86	33183	96		5929	
149	1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	51,68	359,20	3,22	18563	166	6770	9368	30 165
		НР - 80%; СП - 8%			224,99	1,59	11627	82		2234	
150	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	137,05	2663,23	40,06	364996	5491	120887	193074	602 715
		НР - 80%; СП - 8%			1741,10	19,88	238618	2725		44646	
151	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	137,05	1313,84	20,09	180062	2753	65240	90440	292 142
		НР - 80%; СП - 8%			817,72	7,16	112069	981		21640	
152	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	137,05	760,53	5,45	104231	747	25394	62768	180 359
		НР - 80%; СП - 8%			569,79	2,70	78090	370		13360	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сан.узел									
153	**1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе**	**м2 отделываемой поверхности**	**20,17**	**918,81**	**5,14**	**18532**	**104**	**5477**	**10391**	**31 237**
		НР - 80%; СП - 8%			**642,09**	**1,86**	**12951**	**38**		**2314**	
154	**1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемо й поверхности**	**20,17**	**359,20**	**3,22**	**7245**	**65**	**2642**	**3656**	**11 773**
		НР - 80%; СП - 8%			**224,99**	**1,59**	**4538**	**32**		**872**	
155	**1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	**м2 оштукатурива емой поверхности**	**50,36**	**2663,23**	**40,06**	**134120**	**2017**	**44421**	**70946**	**221 472**
		НР - 80%; СП - 8%			**1741,10**	**19,88**	**87682**	**1001**		**16405**	
156	**1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм**	**м2 оштукатурива емой поверхности**	**50,36**	**1313,84**	**20,09**	**66165**	**1012**	**23973**	**33233**	**107 350**
		НР - 80%; СП - 8%			**817,72**	**7,16**	**41180**	**361**		**7952**	
157	**1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке**	**м2 окрашиваемо й поверхности**	**50,36**	**760,53**	**5,45**	**38300**	**274**	**9331**	**23064**	**66 274**
		НР - 80%; СП - 8%			**569,79**	**2,70**	**28695**	**136**		**4909**	
158	**1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	**м2 оштукатурива емой поверхности**	**94,43**	**2663,23**	**40,06**	**251489**	**3783**	**83294**	**133031**	**415 282**
		НР - 80%; СП - 8%			**1741,10**	**19,88**	**164412**	**1877**		**30762**	
159	**1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	**м2 поверхности облицовки**	**94,43**	**4326,77**	**17,99**	**408577**	**1698**	**197250**	**168334**	**623 064**
		НР - 80%; СП - 8%			**2219,94**	**8,35**	**209629**	**788**		**46153**	
		Склад, мясной цех									
160	**1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22**	**Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе**	**м2 отделываемой поверхности**	**89,87**	**918,81**	**5,14**	**82573**	**462**	**24406**	**46297**	**139 180**
		НР - 80%; СП - 8%			**642,09**	**1,86**	**57705**	**167**		**10310**	
161	**1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям**	**м2 окрашиваемо й поверхности**	**89,87**	**359,20**	**3,22**	**32281**	**289**	**11772**	**16290**	**52 457**
		НР - 80%; СП - 8%			**224,99**	**1,59**	**20220**	**143**		**3886**	
162	**1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное**	**м2 оштукатурива емой поверхности**	**91,15**	**2663,23**	**40,06**	**242753**	**3651**	**80401**	**128411**	**400 857**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 80%; СП - 8%			1741,10	19,88	158701	1812		29693	
163	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	91,15	1313,84	20,09	119757	1832	43390	60150	194 300
		НР - 80%; СП - 8%			817,72	7,16	74535	653		14393	
164	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	91,15	760,53	5,45	69322	497	16889	41746	119 953
		НР - 80%; СП - 8%			569,79	2,70	51936	246		8885	
165	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	191,68	2663,23	40,06	510488	7679	169075	270036	842 966
		НР - 80%; СП - 8%			1741,10	19,88	333734	3811		62442	
166	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	191,68	4326,77	17,99	829355	3449	400388	341695	1 264 734
		НР - 80%; СП - 8%			2219,94	8,35	425518	1601		93684	
		Холл, коридор									
167	1115-0108-1609 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу	м2	68,68	1583,63	9,04	108764	621	574	86277	210 645
		НР - 80%; СП - 8%			1566,23	4,05	107569	278		15603	
168	232-401-0102 РСНБ РК 2015	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм типа Армстронг	м2	72,114	3281,00	--	236606	--	236606	--	255 534
		СП - 8%			--	--	--	--		18928	
169	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	220,46	2663,23	40,06	587136	8832	194461	310581	969 534
		НР - 80%; СП - 8%			1741,10	19,88	383843	4383		71817	
170	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	220,46	1313,84	20,09	289649	4429	104945	145482	469 942
		НР - 80%; СП - 8%			817,72	7,16	180275	1578		34811	
171	1115-0212-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Стены внутренние. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна микроминерала до 0,7 мм	м2 отделываемой поверхности	220,46	2237,81	8,43	493348	1858	373731	94935	635 346
		НР - 80%; СП - 8%			534,15	4,13	117759	910		47063	
		Сан.узел									
172	1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	38,28	918,81	5,14	35172	197	10396	19720	59 284
		НР - 80%; СП - 8%			642,09	1,86	24579	71		4391	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
173	1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	38,28	359,20	3,22	13750	123	5014	6939	22 344
		НР - 80%; СП - 8%			224,99	1,59	8613	61		1655	
174	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	51,09	2663,23	40,06	136064	2047	45064	71975	224 682
		НР - 80%; СП - 8%			1741,10	19,88	88953	1016		16643	
175	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	51,09	1313,84	20,09	67124	1027	24320	33714	108 906
		НР - 80%; СП - 8%			817,72	7,16	41777	366		8067	
176	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	51,09	760,53	5,45	38855	278	9466	23399	67 234
		НР - 80%; СП - 8%			569,79	2,70	29111	138		4980	
177	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	107,28	2663,23	40,06	285711	4298	94628	151134	471 793
		НР - 80%; СП - 8%			1741,10	19,88	186785	2133		34948	
178	1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	107,28	4326,77	17,99	464176	1930	224091	191241	707 850
		НР - 80%; СП - 8%			2219,94	8,35	238155	896		52433	
		Комната персонала									
179	1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	145,54	918,81	5,14	133724	748	39526	74976	225 396
		НР - 80%; СП - 8%			642,09	1,86	93450	271		16696	
180	1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	145,54	359,20	3,22	52278	468	19065	26381	84 952
		НР - 80%; СП - 8%			224,99	1,59	32745	231		6293	
181	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	355	2663,23	40,06	945447	14221	313136	500118	1 561 211
		НР - 80%; СП - 8%			1741,10	19,88	618090	7057		115645	
182	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	355	1313,84	20,09	466413	7132	168990	234266	756 733
		НР - 80%; СП - 8%			817,72	7,16	290291	2542		56054	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
183	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	355	760,53	5,45	269988	1934	65779	162587	467 181
		НР - 80%; СП - 8%			569,79	2,70	202275	958		34606	
		Физикабинет									
184	1115-0206-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за один раз. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	97,84	918,81	5,14	89896	503	26571	50403	151 523
		НР - 80%; СП - 8%			642,09	1,86	62822	182		11224	
185	1115-0405-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами простая по штукатурке и сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	97,84	359,20	3,22	35144	315	12816	17735	57 109
		НР - 80%; СП - 8%			224,99	1,59	22013	156		4230	
186	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	260,09	2663,23	40,06	692679	10420	229416	366411	1 143 817
		НР - 80%; СП - 8%			1741,10	19,88	452843	5171		84727	
187	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	260,09	1313,84	20,09	341717	5225	123811	171634	554 420
		НР - 80%; СП - 8%			817,72	7,16	212681	1862		41068	
188	1115-0405-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по штукатурке	м2 окрашиваемой поверхности	260,09	760,53	5,45	197806	1417	48192	119119	342 279
		НР - 80%; СП - 8%			569,79	2,70	148197	702		25354	
		Конференц зал									
189	1115-0108-1609 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Потолки. Облицовка плитами из минерального волокна размером 600х600 мм по металлическому каркасу	м2	112,97	1583,63	9,04	178903	1022	944	141916	346 484
		НР - 80%; СП - 8%			1566,23	4,05	176937	458		25665	
190	232-401-0102 РСНБ РК 2015	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм типа Армстронг	м2	118,6185	3281,00	--	389187	--	389187	--	420 322
		СП - 8%			--	--	--	--		31135	
191	1115-0207-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены. Оштукатуривание по сетке без устройства каркаса улучшенное	м2 оштукатуриваемой поверхности	179,59	2663,23	40,06	478289	7194	158411	253004	789 796
		НР - 80%; СП - 8%			1741,10	19,88	312684	3570		58503	
192	1115-0203-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 22	Стены внутренние. Оштукатуривание поверхностей сухими смесями на гипсовой основе толщиной до 10 мм	м2 оштукатуриваемой поверхности	179,59	1313,84	20,09	235953	3608	85491	118512	382 822
		НР - 80%; СП - 8%			817,72	7,16	146854	1286		28357	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
193	**1115-0212-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Стены внутренние. Отделка декоративным покрытием из минеральных или полиминеральных пастовых составов по подготовленной поверхности. Размер зерна микроминерала до 0,7 мм**	**м2 отделываемой поверхности**	**179,59**	**2237,81**	**8,43**	**401888**	**1514**	**304446**	**77336**	**517 562**
		НР - 80%; СП - 8%			**534,15**	**4,13**	**95928**	**742**		**38338**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**17678242**	**189248**	**7511375**	**8050293**	**27 786 820**
							9977620	**86368**	**--**	**2058280**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**17678242**				
	Материалы		Тенге				**6204656**				
	Всего заработная плата		Тенге					**10063988**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1306724**				
		Накладные расходы	Тенге				**8050293**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2058280**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**27786815**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6 703**
		Сметная заработная плата	Тенге					**10063988**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**27786815**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6 703**
		Сметная заработная плата	Тенге					**10063988**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**90 826 988**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**19027020**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1114877**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**355217**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**47728381**		
		- Накладные расходы	Тенге							**16228790**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**6727927**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"
Шифр стройки Урджарский детский центр
Наименование объекта - Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-3
(Локальный сметный расчет)

на Внутренние инженерные системы водоснабжения и канализации
(наименование работ и затрат)

Основание: -2021-ВК.СО

Сметная стоимость	21012,802	тыс.тенге
Сметная заработная плата	952,878	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,596	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 года (редакция 2020.4.1 от 02.11.21г)

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Заготовительно складские на материалы 2% , на оборудование 1,2%										
		РАЗДЕЛ 1.Водопровод хозпитьевой В1 ниже отм.0.000										
1	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**	насос	2		25137,99	470,76	50276	941	8067	40774	98334
		НР - 98%; СП - 8%				20633,99	169,10	41268	338		7284	
2	511-703-0101 РСНБ РК 2015	**Установка многонасосная повышения давления с 3-мя насосами, V бака 8 л, P 0,75 кВт, в комплекте с насосами CRE /2 рабочих и 1 резервный**	комплект	3		3103255,00	--	9309765	--		--	9309765
						--	--	--	--	9309765	--	
3	1118-0401-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Баки расширительные круглые и прямоугольные, вместимость 0,3 м3. Установка**	бак	2		26712,50	721,50	53425	1443	41251	11053	69636
		НР - 98%; СП - 8%				5365,32	273,95	10731	548		5158	
4	1116-0401-0404 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы стальные диаметром до 100 мм. Установка фланцевых соединений**	соединение	2		9110,56	158,98	18221	318	12994	4842	24908
		НР - 98%; СП - 8%				2454,26	16,19	4909	32		1845	
5	1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка**	фильтр	1		1713,92	248,93	1714	249	21	1501	3472

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 98%; СП - 8%			**1444,38**	**86,95**	**1444**	**87**		**257**	
6	**519-403-0101 РСНБ РК 2015**	**Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 300**	**шт.**	**1**	**560802,00**	**--**	**560802**	**--**		**--**	**560802**
					--	**--**	**--**	**--**	**560802**	**--**	
7	**1116-0601-0202 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из чугунных напорных фланцевых труб диаметром до 100 мм. Установка**	**шт.**	**4**	**2998,25**	**183,40**	**11993**	**734**	**1855**	**9497**	**23209**
		НР - 98%; СП - 8%			**2351,04**	**71,69**	**9404**	**287**		**1719**	
8	**242-101-0102 РСНБ РК 2015**	**Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для газа, Т до +100°С, PN 6, марки 30ч7бк ГОСТ 5762-2002 DN 80**	**шт.**	**4**	**14363,00**	**--**	**57452**	**--**	**57452**	**--**	**62048**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4596**	
		Водомерный узел									
9	**1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	**счетчик (водомер)**	**1**	**693,99**	**32,98**	**694**	**33**	**19**	**645**	**1447**
		НР - 98%; СП - 8%			**642,47**	**16,19**	**642**	**16**		**107**	
10	**244-301-0703 РСНБ РК 2015**	**Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 32, Qn 6 м3/ч, Tmax 50°**	**шт.**	**1**	**135244,00**	**--**	**135244**	**--**	**135244**	**--**	**146064**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**10820**	
11	**1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	**комплект**	**1**	**2578,45**	**--**	**2578**	**--**	**2197**	**373**	**3187**
		НР - 98%; СП - 8%			**380,91**	**--**	**381**	**--**		**236**	
12	**242-201-0301 РСНБ РК 2015 прим-но**	**Кран чугунный фланцевый, пробковый, конусный сальниковый, для жидких щелочных сред, Т до +100°С, PN 16, марки 11ч16бк ГОСТ 21345-2005 DN 15**	**шт.**	**1**	**57904,00**	**--**	**57904**	**--**	**57904**	**--**	**62536**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4632**	
13	**242-201-0401 РСНБ РК 2015**	**Кран чугунный шаровый фланцевый, для корозийных жидкостей, щелочей и кислот, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	**шт.**	**1**	**14358,00**	**--**	**14358**	**--**	**14358**	**--**	**15507**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1149**	
14	**242-101-1103 РСНБ РК 2015**	**Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 65**	**шт.**	**2**	**102237,00**	**--**	**204474**	**--**	**204474**	**--**	**220832**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**16358**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	242-101-1102 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	91082,00	--	91082	--	91082	--	98369
		СП - 8%			--	--	--	--		7287	
16	242-304-0203 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	14597,00	--	14597	--	14597	--	15765
		СП - 8%			--	--	--	--		1168	
17	242-204-1506 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной стандартнопроходной, тип присоединения сварка/резьба, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	16005,00	--	16005	--	16005	--	17285
		СП - 8%			--	--	--	--		1280	
18	242-204-1505 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной стандартнопроходной, тип присоединения сварка/резьба, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	1	14273,00	--	14273	--	14273	--	15415
		СП - 8%			--	--	--	--		1142	
19	242-202-4002 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, для спуска воздуха, Т до +200°С, PN 25/40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	26	46010,00	--	1196260	--	1196260	--	1291961
		СП - 8%			--	--	--	--		95701	
		Трубопровод									
20	1116-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	5	5109,87	55,54	25549	277	21071	4233	32165
		НР - 98%; СП - 8%			840,27	23,68	4201	118		2383	
21	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	25	3322,93	41,90	83073	1047	64500	17616	108744
		НР - 98%; СП - 8%			701,03	17,97	17526	449		8055	
22	1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	30	2930,43	23,75	87913	712	70833	16336	112589
		НР - 98%; СП - 8%			545,60	10,04	16368	301		8340	
23	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	55	507,45	82,45	27910	4534	3868	16518	47982
		НР - 76%; СП - 8%			354,69	40,48	19508	2226		3554	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	234-303-0316 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 60 мм**	м	27,5	737,00	--	20268	--	20268	--	21889
		СП - 8%			--	--	--	--		1621	
25	234-303-0313 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 48 мм**	м	33	545,00	--	17985	--	17985	--	19424
		СП - 8%			--	--	--	--		1439	
26	241-216-0201 РСНБ РК 2015	**Хомут для крепления труб с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	шт.	19	45,00	--	855	--	855	--	923
		СП - 8%			--	--	--	--		68	
27	241-216-0201 РСНБ РК 2015	**Хомут для крепления труб с уплотнительной резинкой диаметром 40 мм**	шт.	10	45,00	--	450	--	450	--	486
		СП - 8%			--	--	--	--		36	
28	241-209-0301 РСНБ РК 2015	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 50х32х50 мм**	шт.	1	1090,00	--	1090	--	1090	--	1177
		СП - 8%			--	--	--	--		87	
29	241-209-0301 РСНБ РК 2015	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 50х32х50 мм**	шт.	1	1090,00	--	1090	--	1090	--	1177
		СП - 8%			--	--	--	--		87	
30	241-208-0105 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм**	шт.	3	691,00	--	2073	--	2073	--	2239
		СП - 8%			--	--	--	--		166	
31	241-208-0104 РСНБ РК 2015	**Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм**	шт.	5	713,00	--	3565	--	3565	--	3850
		СП - 8%			--	--	--	--		285	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**12082938**	**10288**	**2075701**	**123388**	**12393187**
							126382	**4402**	**9870567**	**186860**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**9870567**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**9870567**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**201407**				
	Материалы		Тенге				**3867**				
	Всего заработная плата		Тенге					**21734**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**173497**				
		Накладные расходы	Тенге				**16518**				
		Сметная прибыль	Тенге				**17434**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**235359**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**13**
		Сметная заработная плата	Тенге					**21734**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2010964**				
	Материалы		Тенге				**222807**				
	Всего заработная плата		Тенге					**109050**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1675528**				
	Сдача и испытание		Тенге				**1644**				
		Накладные расходы	Тенге				**106870**				
		Сметная прибыль	Тенге				**169426**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2287260**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**70**
		Сметная заработная плата	Тенге					**109050**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**12393186**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**83**
		Сметная заработная плата	Тенге					**130784**			
		РАЗДЕЛ 2.Водопровод хозпитьевой В1 выше отм.0.000									
32	**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**	**10**	**3322,93**	**41,90**	**33229**	**419**	**25800**	**7046**	**43497**
		НР - 98%; СП - 8%			**701,03**	**17,97**	**7010**	**180**		**3222**	
33	**1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**8**	**2930,43**	**23,75**	**23443**	**190**	**18888**	**4356**	**30023**
		НР - 98%; СП - 8%			**545,60**	**10,04**	**4365**	**80**		**2224**	
34	**1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**5**	**2423,46**	**23,75**	**12117**	**119**	**9270**	**2723**	**16027**
		НР - 98%; СП - 8%			**545,60**	**10,04**	**2728**	**50**		**1187**	
35	**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**	**2161,79**	**23,75**	**54045**	**594**	**39811**	**13613**	**73071**
		НР - 98%; СП - 8%			**545,60**	**10,04**	**13640**	**251**		**5413**	
36	**1116-0501-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	**м трубопровода**	**20**	**1424,96**	**2,11**	**28499**	**42**	**222**	**27678**	**60671**
		НР - 98%; СП - 8%			**1411,77**	**0,35**	**28235**	**7**		**4494**	
37	**241-205-1302 РСНБ РК 2015**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм**	**м**	**19,8**	**268,00**	**--**	**5306**	**--**	**5306**	**--**	**5731**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**425**	
38	**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**	**25**	**1428,82**	**2,51**	**35720**	**63**	**298**	**34658**	**76008**
		НР - 98%; СП - 8%			**1414,36**	**0,24**	**35359**	**6**		**5630**	
39	**241-205-1301 РСНБ РК 2015**	**Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм**	**м**	**24,75**	**163,00**	**--**	**4034**	**--**	**4034**	**--**	**4357**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**323**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
40	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	73	507,45	82,45	37044	6019	5133	21924	63685
		НР - 76%; СП - 8%			354,69	40,48	25892	2955		4717	
41	234-303-0316 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 60 мм**	м	11	737,00	--	8107	--	8107	--	8756
		СП - 8%			--	--	--	--		649	
42	234-303-0313 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 48 мм**	м	8,8	545,00	--	4796	--	4796	--	5180
		СП - 8%			--	--	--	--		384	
43	234-303-0312 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм**	м	5,5	482,00	--	2651	--	2651	--	2863
		СП - 8%			--	--	--	--		212	
44	234-303-0310 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм**	м	55	437,00	--	24035	--	24035	--	25958
		СП - 8%			--	--	--	--		1923	
45	1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре. Монтаж**	м подводок	6	815,89	--	4895	--	2382	2463	7947
		НР - 98%; СП - 8%			418,89	--	2513	--		589	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**277921**	**7446**	**150733**	**114461**	**423774**
							119742	**3529**	**--**	**31392**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**76633**				
		Материалы	Тенге				**5133**				
		Всего заработная плата	Тенге					**28847**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**39589**				
		Накладные расходы	Тенге				**21924**				
		Сметная прибыль	Тенге				**7885**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**106442**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**17**
		Сметная заработная плата	Тенге					**28847**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**201288**				
		Материалы	Тенге				**96674**				
		Всего заработная плата	Тенге					**94424**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**9340**				
		Накладные расходы	Тенге				**92537**				
		Сметная прибыль	Тенге				**23507**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**317332**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								59
		Сметная заработная плата	Тенге					94424			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				423774				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								76
		Сметная заработная плата	Тенге					123271			
		РАЗДЕЛ 3.Горячее водоснабжение Т3, Т4 ниже отм. 0.000									
46	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка**	счетчик (водомер)	1	693,99	32,98	694	33	19	645	1447
		НР - 98%; СП - 8%			642,47	16,19	642	16		107	
47	244-301-0201 РСНБ РК 2015	**Счетчик горячей воды многоструйный класса В, DN 20, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 90°**	шт.	1	49770,00	--	49770	--	49770	--	53752
		СП - 8%			--	--	--	--		3982	
48	1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	**Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка**	фильтр	1	1391,68	164,69	1392	165	16	1237	2840
		НР - 98%; СП - 8%			1210,51	52,17	1211	52		210	
49	519-403-0101 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 300**	шт.	1	560802,00	--	560802	--		--	560802
					--	--	--	--	560802	--	
50	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Манометры с трехходовым краном. Установка**	комплект	1	2578,45	--	2578	--	2197	373	3187
		НР - 98%; СП - 8%			380,91	--	381	--		236	
51	242-201-0301 РСНБ РК 2015 прим-но	**Кран чугунный фланцевый, пробковый, конусный сальниковый, для жидких щелочных сред, Т до +100°С, PN 16, марки 11ч16бк ГОСТ 21345-2005 DN 15**	шт.	1	57904,00	--	57904	--	57904	--	62536
		СП - 8%			--	--	--	--		4632	
52	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Термометры в оправе прямые или угловые. Установка**	комплект	1	559,25	--	559	--	59	490	1133
		НР - 98%; СП - 8%			500,34	--	500	--		84	
53	245-713-0101 РСНБ РК 2015	**Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой**	шт.	1	2532,00	--	2532	--	2532	--	2735
		СП - 8%			--	--	--	--		203	
54	242-202-0103 РСНБ РК 2015	**Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20**	шт.	1	28274,00	--	28274	--	28274	--	30536
		СП - 8%			--	--	--	--		2262	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
55	242-202-0106 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	49746,00	--	99492	--	99492	--	107451
		СП - 8%			--	--	--	--		7959	
56	241-114-0101 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм	шт.	2	249,00	--	498	--	498	--	538
		СП - 8%			--	--	--	--		40	
57	1116-0901-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Счетчики (водомеры), диаметр до 40 мм. Установка	счетчик (водомер)	1	693,99	32,98	694	33	19	645	1447
		НР - 98%; СП - 8%			642,47	16,19	642	16		107	
58	244-301-0901 РСНБ РК 2015	Счетчик универсальный многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса В, DN 20, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 90°	шт.	1	67623,00	--	67623	--	67623	--	73033
		СП - 8%			--	--	--	--		5410	
59	242-304-0602 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20	шт.	1	2996,00	--	2996	--	2996	--	3236
		СП - 8%			--	--	--	--		240	
60	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	1	2578,45	--	2578	--	2197	373	3187
		НР - 98%; СП - 8%			380,91	--	381	--		236	
61	242-201-0301 РСНБ РК 2015 прим-но	Кран чугунный фланцевый, пробковый, конусный сальниковый, для жидких щелочных сред, Т до +100°С, PN 16, марки 11ч16бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	1	57904,00	--	57904	--	57904	--	62536
		СП - 8%			--	--	--	--		4632	
62	245-713-0101 РСНБ РК 2015	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	1	2532,00	--	2532	--	2532	--	2735
		СП - 8%			--	--	--	--		203	
63	242-202-0103 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	1	28274,00	--	28274	--	28274	--	30536
		СП - 8%			--	--	--	--		2262	
64	242-202-0103 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	28274,00	--	56548	--	56548	--	61072
		СП - 8%			--	--	--	--		4524	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	241-114-0101 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм	шт.	2	249,00	--	498	--	498	--	538
		СП - 8%			--	--	--	--		40	
66	242-202-0106 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	1	49746,00	--	49746	--	49746	--	53726
		СП - 8%			--	--	--	--		3980	
67	242-202-0106 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	1	49746,00	--	49746	--	49746	--	53726
		СП - 8%			--	--	--	--		3980	
68	242-202-0103 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	26	28274,00	--	735124	--	735124	--	793934
		СП - 8%			--	--	--	--		58810	
		Трубопровод									
69	1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	47	2930,43	23,75	137730	1116	110971	25593	176389
		НР - 98%; СП - 8%			545,60	10,04	25643	472		13066	
70	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	90	1877,40	23,75	168966	2138	117724	49007	235411
		НР - 98%; СП - 8%			545,60	10,04	49104	904		17438	
71	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	26	507,45	82,45	13194	2143	1829	7809	22683
		НР - 76%; СП - 8%			354,69	40,48	9222	1052		1680	
72	234-303-0313 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 48 мм	м	11	545,00	--	5995	--	5995	--	6475
		СП - 8%			--	--	--	--		480	
73	234-303-0307 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм	м	11	366,00	--	4026	--	4026	--	4348
		СП - 8%			--	--	--	--		322	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**2188669**	**5628**	**1534513**	**86172**	**2411969**
							87726	**2512**	**560802**	**137125**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**560802**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**560802**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**95902**				
	Материалы		Тенге				**1828**				
	Всего заработная плата		Тенге					**10274**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**82708**				
		Накладные расходы	Тенге				**7809**				
		Сметная прибыль	Тенге				**8298**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**112009**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6**
		Сметная заработная плата	Тенге					**10274**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1531965**				
	Материалы		Тенге				**233204**				
	Всего заработная плата		Тенге					**79964**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1216774**				
	Сдача и испытание		Тенге				**77**				
		Накладные расходы	Тенге				**78363**				
		Сметная прибыль	Тенге				**128827**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1739155**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**49**
		Сметная заработная плата	Тенге					**79964**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**2411966**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**56**
		Сметная заработная плата	Тенге					**90238**			
РАЗДЕЛ 4.Горячее водоснабжение Т3, Т4 выше отм. 0.000											
74	**1116-0501-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах**	**м трубопровода**	**25**	**1424,96**	**2,11**	**35624**	**53**	**277**	**34597**	**75839**
		НР - 98%; СП - 8%			**1411,77**	**0,35**	**35294**	**9**		**5618**	
75	**241-201-0202 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7,4 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х3,5 мм**	**м**	**25**	**190,00**	**--**	**4750**	**--**	**4750**	**--**	**5130**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**380**	
76	**1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**10**	**2930,43**	**23,75**	**29304**	**237**	**23611**	**5445**	**37529**
		НР - 98%; СП - 8%			**545,60**	**10,04**	**5456**	**100**		**2780**	
77	**1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**8**	**2423,46**	**23,75**	**19388**	**190**	**14833**	**4356**	**25644**
		НР - 98%; СП - 8%			**545,60**	**10,04**	**4365**	**80**		**1900**	
78	**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**	**50**	**2161,79**	**23,75**	**108090**	**1188**	**79622**	**27226**	**146142**
		НР - 98%; СП - 8%			**545,60**	**10,04**	**27280**	**502**		**10825**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
79	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	30	1877,40	23,75	56322	712	39242	16336	78470
		НР - 98%; СП - 8%			545,60	10,04	16368	301		5813	
80	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	98	507,45	82,45	49730	8080	6890	29432	85495
		НР - 76%; СП - 8%			354,69	40,48	34760	3967		6333	
81	234-303-0313 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 48 мм	м	11	545,00	--	5995	--	5995	--	6475
		СП - 8%			--	--	--	--		480	
82	234-303-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м	8,8	482,00	--	4242	--	4242	--	4581
		СП - 8%			--	--	--	--		339	
83	234-303-0309 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 30 мм	м	55	430,00	--	23650	--	23650	--	25542
		СП - 8%			--	--	--	--		1892	
84	234-303-0307 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм	м	33	366,00	--	12078	--	12078	--	13044
		СП - 8%			--	--	--	--		966	
85	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	5	2912,55	349,33	14563	1747	338	13034	29804
		НР - 98%; СП - 8%			2495,57	164,36	12478	822		2208	
86	1261-302-0284	Воздухоотводчик	шт.	5	2000,00	--	10000	--	10000	--	10800
		СП - 8%			--	--	--	--		800	
87	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители. Установка	шт.	33	1166,09	0,12	38481	4	1078	36651	81142
		НР - 98%; СП - 8%			1133,30	--	37399	--		6011	
88	244-104-0403 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	33	10780,00	--	355740	--	355740	--	384199
		СП - 8%			--	--	--	--		28459	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
89	**1117-0201-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18**	**Полотенцесушители латунные хромированные. Установка**	**шт.**	**6**	**12362,10**	**33,46**	**74173**	**201**	**49881**	**23704**	**105707**
		НР - 98%; СП - 8%			**4015,12**	**16,19**	**24091**	**97**		**7830**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**				**842130**	**12412**	**632227**	**190781**	**1115543**
							197491	**5878**	**--**	**82634**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**105695**				
	Материалы		Тенге				**6890**				
	Всего заработная плата		Тенге					**38727**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**55965**				
		Накладные расходы	Тенге				**29432**				
		Сметная прибыль	Тенге				**10810**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**145937**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**23**
		Сметная заработная плата	Тенге					**38727**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**736435**				
	Материалы		Тенге				**208882**				
	Всего заработная плата		Тенге					**164642**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**360490**				
	Сдача и испытание		Тенге				**414**				
		Накладные расходы	Тенге				**161349**				
		Сметная прибыль	Тенге				**71824**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**969608**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**102**
		Сметная заработная плата	Тенге					**164642**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				**1115545**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**125**
		Сметная заработная плата	Тенге					**203369**			
		РАЗДЕЛ 5.Водопровод противопожарный В2									
90	**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.**	**2**	**1153,58**	**18,79**	**2307**	**37**	**39**	**2200**	**4868**
		НР - 98%; СП - 8%			**1115,56**	**7,12**	**2231**	**14**		**361**	
91	**248-307-0106 РСНБ РК 2015**	**Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ**	**шт.**	**2**	**22452,00**	**--**	**44904**	**--**	**44904**	**--**	**48496**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3592**	
92	**242-301-0304 РСНБ РК 2015**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 50**	**шт.**	**2**	**8053,00**	**--**	**16106**	**--**	**16106**	**--**	**17394**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1288**	
93	**244-401-0101 РСНБ РК 2015**	**Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50**	**шт.**	**4**	**880,00**	**--**	**3520**	**--**	**3520**	**--**	**3802**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**282**	
94	**244-401-0102 РСНБ РК 2015**	**Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГЦ-50**	**шт.**	**2**	**593,00**	**--**	**1186**	**--**	**1186**	**--**	**1281**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		95	
95	244-403-0101 РСНБ РК 2015	**Ствол пожарный ручной ГОСТ Р 53331-2009 РС-50**	шт.	2	1110,00	--	2220	--	2220	--	2398
		СП - 8%			--	--	--	--		178	
96	244-402-0101 РСНБ РК 2015	**Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм**	м	2	952,00	--	1904	--	1904	--	2056
		СП - 8%			--	--	--	--		152	
97	248-305-0105 РСНБ РК 2015	**Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 8**	шт.	4	7851,00	--	31404	--	31404	--	33916
		СП - 8%			--	--	--	--		2512	
98	519-101-0102 РСНБ РК 2015	**Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 80**	шт.	1	135575,00	--	135575	--		--	135575
					--	--	--	--	135575	--	
99	241-116-0109 РСНБ РК 2015	**Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм**	шт.	2	1969,00	--	3938	--	3938	--	4253
		СП - 8%			--	--	--	--		315	
100	241-114-0101 РСНБ РК 2015	**Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм**	шт.	1	249,00	--	249	--	249	--	269
		СП - 8%			--	--	--	--		20	
101	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	м трубопровода	20	3624,85	54,12	72497	1083	49766	21619	101646
		НР - 98%; СП - 8%			1082,40	20,63	21648	413		7529	
102	1116-0401-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	20	3034,65	45,24	60693	905	41539	18230	85237
		НР - 98%; СП - 8%			912,45	17,65	18249	353		6314	
103	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	8,16	100,82	2,69	823	22	359	307	1220
		НР - 69%; СП - 8%			54,22	0,32	442	3		90	
104	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	8,16	84,68	1,92	691	16	416	180	941
		НР - 69%; СП - 8%			31,69	0,32	259	3		70	
105	214-210-0101 РСНБ РК 2015	**Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм**	т	0,077	349485,00	--	26910	--	26910	--	29063
		СП - 8%			--	--	--	--		2153	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				404927	2063	224460	42536	472415

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
							42829	**786**	**135575**	**24951**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**135575**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**135575**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**76308**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**76308**				
		Сметная прибыль	Тенге				**6104**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**82412**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**28424**				
	Материалы		Тенге				**775**				
	Всего заработная плата		Тенге					**707**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**26910**				
		Накладные расходы	Тенге				**487**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2313**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**31224**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**707**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**164620**				
	Материалы		Тенге				**91344**				
	Всего заработная плата		Тенге					**42908**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**29123**				
		Накладные расходы	Тенге				**42049**				
		Сметная прибыль	Тенге				**16534**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**223203**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**26**
		Сметная заработная плата	Тенге					**42908**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**472414**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**27**
		Сметная заработная плата	Тенге					**43615**			
		РАЗДЕЛ 6.Канализация хоз-бытовая К1									
106	**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**	**38**	**14933,12**	**55,76**	**567459**	**2119**	**517968**	**47245**	**663880**
		НР - 98%; СП - 8%			**1246,63**	**22,02**	**47372**	**837**		**49176**	
107	**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**	**25**	**949,40**	**3,64**	**23735**	**91**	**110**	**23094**	**50576**
		НР - 98%; СП - 8%			**941,36**	**1,27**	**23534**	**32**		**3746**	
108	**241-201-0109 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х18,4 мм**	**м**	**24,95**	**3010,00**	**--**	**75100**	**--**	**75100**	**--**	**81108**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**6008**	
109	**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**	**80**	**985,18**	**1,50**	**78814**	**120**	**158**	**77009**	**168289**
		НР - 98%; СП - 8%			**981,70**	**0,56**	**78536**	**45**		**12466**	
110	**241-201-0105 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х8,3 мм**	**м**	**79,84**	**843,00**	**--**	**67305**	**--**	**67305**	**--**	**72689**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		5384	
111	241-212-0402 РСНБ РК 2015	**Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	шт.	6	515,00	--	3090	--	3090	--	3337
		СП - 8%			--	--	--	--		247	
112	241-209-2506 РСНБ РК 2015	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой**	шт.	16	514,00	--	8224	--	8224	--	8882
		СП - 8%			--	--	--	--		658	
113	241-209-0313 РСНБ РК 2015	**Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х50х110 мм**	шт.	12	2830,00	--	33960	--	33960	--	36677
		СП - 8%			--	--	--	--		2717	
114	241-209-2501 РСНБ РК 2015	**Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой**	шт.	27	144,00	--	3888	--	3888	--	4199
		СП - 8%			--	--	--	--		311	
115	241-216-0203 РСНБ РК 2015	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	шт.	6	145,00	--	870	--	870	--	940
		СП - 8%			--	--	--	--		70	
116	241-216-0201 РСНБ РК 2015	**Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	шт.	27	45,00	--	1215	--	1215	--	1312
		СП - 8%			--	--	--	--		97	
117	241-220-0204 РСНБ РК 2015	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	шт.	6	642,00	--	3852	--	3852	--	4160
		СП - 8%			--	--	--	--		308	
118	241-213-0704 РСНБ РК 2015	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм**	шт.	9	110,00	--	990	--	990	--	1069
		СП - 8%			--	--	--	--		79	
119	241-213-0701 РСНБ РК 2015	**Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм**	шт.	5	39,00	--	195	--	195	--	211
		СП - 8%			--	--	--	--		16	
120	244-104-0301 РСНБ РК 2015	**Трап чугунный ГОСТ 1811-97 с прямым отводом условным проходом 50 мм**	комплект	10	9752,00	--	97520	--	97520	--	105322
		СП - 8%			--	--	--	--		7802	
121	242-304-0303 РСНБ РК 2015	**Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 100**	шт.	1	42501,00	--	42501	--	42501	--	45901
		СП - 8%			--	--	--	--		3400	
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6			**Тенге**				**1008718**	**2330**	**856946**	**147348**	**1248552**
							149442	**914**	**--**	**92485**	
Стоимость сантехнических работ			Тенге				**1008718**				
Материалы			Тенге				**518236**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					150356			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				338710				
		Накладные расходы	Тенге				147348				
		Сметная прибыль	Тенге				92485				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				1248551				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								91
		Сметная заработная плата	Тенге					150356			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				1248551				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								91
		Сметная заработная плата	Тенге					150356			
		РАЗДЕЛ 7.Санитарно-техническое оборудование									
122	1117-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Умывальники одиночные с инсталляцией. Установка с подводкой холодной и горячей воды, с установкой и подключением смесителя**	комплект	28	45431,88	147,83	1272093	4139	1195424	73111	1452820
		НР - 98%; СП - 8%			2590,35	74,05	72530	2073		107616	
123	1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	**Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка**	комплект	10	2129,17	262,30	21292	2623	2641	16997	41352
		НР - 98%; СП - 8%			1602,81	131,54	16028	1315		3063	
124	244-102-0801 РСНБ РК 2015	**Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800x800x130 мм**	шт.	10	11208,00	--	112080	--	112080	--	121046
		СП - 8%			--	--	--	--		8966	
125	1117-0301-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 12	**Унитазы подвесные (настенные) с инсталляцией. Установка**	комплект	6	68041,91	210,98	408251	1266	390742	16545	458779
		НР - 98%; СП - 8%			2707,23	106,50	16243	639		33984	
126	1117-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Ванны купальные чугунные. Установка**	комплект	2	5454,88	513,08	10910	1026	494	9695	22253
		НР - 98%; СП - 8%			4695,10	251,14	9390	502		1648	
127	244-102-0103 РСНБ РК 2015	**Ванна чугунная эмалированная ГОСТ 18297-96 размерами 1700x750x400 мм**	шт.	2	136384,00	--	272768	--	272768	--	294589
		СП - 8%			--	--	--	--		21821	
128	1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Смесители. Установка**	шт.	2	1166,09	0,12	2332	--	65	2221	4918
		НР - 98%; СП - 8%			1133,30	--	2267	--		364	
129	244-104-0503 РСНБ РК 2015	**Смеситель для ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный**	шт.	2	6489,00	--	12978	--	12978	--	14016
		СП - 8%			--	--	--	--		1038	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				2112704	9054	1987192	118569	2409773
							116458	4529	--	178500	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				2112704				
	Материалы		Тенге				1589365				
	Всего заработная плата		Тенге					120987			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				397826				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				**118569**				
		Сметная прибыль	Тенге				**178500**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2409773**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**81**
		Сметная заработная плата	Тенге					**120987**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**2409773**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**81**
		Сметная заработная плата	Тенге					**120987**			
		РАЗДЕЛ 8.Канализация КЗН									
130	**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**	**20**	**3322,93**	**41,90**	**66459**	**838**	**51600**	**14092**	**86995**
		НР - 98%; СП - 8%			**701,03**	**17,97**	**14021**	**359**		**6444**	
131	**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.**	**6**	**2553,31**	**91,78**	**15320**	**551**	**1645**	**12957**	**30539**
		НР - 98%; СП - 8%			**2187,36**	**16,19**	**13124**	**97**		**2262**	
132	**242-301-1201 РСНБ РК 2015**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15**	**шт.**	**3**	**858,00**	**--**	**2574**	**--**	**2574**	**--**	**2780**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**206**	
133	**242-304-0101 РСНБ РК 2015**	**Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 65**	**шт.**	**3**	**18195,00**	**--**	**54585**	**--**	**54585**	**--**	**58952**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**4367**	
134	**242-101-0301 РСНБ РК 2015**	**Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50**	**шт.**	**3**	**12865,00**	**--**	**38595**	**--**	**38595**	**--**	**41683**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**3088**	
135	**241-116-0308 РСНБ РК 2015**	**Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм**	**шт.**	**6**	**2157,00**	**--**	**12942**	**--**	**12942**	**--**	**13977**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1035**	
136	**1118-0501-0101 РСНБ РК 2015**	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**	**насос**	**3**	**25137,99**	**470,76**	**75414**	**1412**	**12100**	**61161**	**147501**
		НР - 98%; СП - 8%			**20633,99**	**169,10**	**61902**	**507**		**10926**	
137	**511-304-0303 РСНБ РК 2015**	**Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 8,4 м3/ч, Н 6,6 м вод. ст.**	**шт.**	**3**	**51420,00**	**--**	**154260**	**--**		**--**	**154260**
					--	**--**	**--**	**--**	**154260**	**--**	
138	**1113-0301-0406 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	**м2**	**3,14**	**100,82**	**2,69**	**317**	**8**	**139**	**118**	**470**
		НР - 69%; СП - 8%			**54,22**	**0,32**	**170**	**1**		**35**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
139	**1113-0301-1421 РСНБ РК 2015**	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой**	**м2**	**3,14**	**111,75**	**3,47**	**351**	**11**	**265**	**53**	**436**
		НР - 69%; СП - 8%			**23,81**	**0,49**	**75**	**2**		**32**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				**420817**	**2820**	**174445**	**88381**	**537593**
							89292	**966**	**154260**	**28395**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**154260**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**154260**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**668**				
	Материалы		Тенге				**403**				
	Всего заработная плата		Тенге					**248**			
		Накладные расходы	Тенге				**171**				
		Сметная прибыль	Тенге				**67**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**906**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**248**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**265889**				
	Материалы		Тенге				**65345**				
	Всего заработная плата		Тенге					**90010**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**108696**				
	Сдача и испытание		Тенге				**1844**				
		Накладные расходы	Тенге				**88210**				
		Сметная прибыль	Тенге				**28328**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**382427**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**58**
		Сметная заработная плата	Тенге					**90010**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге				**537593**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**58**
		Сметная заработная плата	Тенге					**90258**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**21012802**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**929362**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**52041**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**23516**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**7636217**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**10721204**		
		- Накладные расходы	Тенге							**911636**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**762342**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"
Шифр стройки Урджарский детский центр
Наименование объекта - Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-4
(Локальный сметный расчет)

на Отопление и вентиляция
(наименование работ и затрат)

Основание: -2021-ОВ.СО

Сметная стоимость	17641,2	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1162,560	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,738	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 года (редакция 2020.4.1 от 02.11.21г)

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Заготовительно складские на материалы 2% , на оборудование 1,2%										
		ОТДЕЛ 1.Отопление										
		РАЗДЕЛ 1.Система 1										
1	1118-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Радиаторы стальные панельные. Установка**	кВт	42,222		1278,90	99,33	53998	4194	12254	38852	100278
		НР - 98%; СП - 8%				889,35	49,60	37550	2094		7428	
2	245-104-0301 РСНБ РК 2015	**Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 400 мм**	комплект	7		6397,00	--	44779	--	44779	--	48361
		СП - 8%				--	--	--	--		3582	
3	245-104-0302 РСНБ РК 2015	**Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 500 мм**	комплект	4		8109,00	--	32436	--	32436	--	35031
		СП - 8%				--	--	--	--		2595	
4	245-104-0303 РСНБ РК 2015	**Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 600 мм**	комплект	4		9321,00	--	37284	--	37284	--	40267

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		2983	
5	245-104-0304 РСНБ РК 2015	**Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 700 мм**	комплект	4	10104,00	--	40416	--	40416	--	43649
		СП - 8%			--	--	--	--		3233	
6	245-104-0305 РСНБ РК 2015	**Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 800 мм**	комплект	4	11195,00	--	44780	--	44780	--	48362
		СП - 8%			--	--	--	--		3582	
7	245-104-0306 РСНБ РК 2015	**Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 900 мм**	комплект	5	12358,00	--	61790	--	61790	--	66733
		СП - 8%			--	--	--	--		4943	
8	245-104-0307 РСНБ РК 2015	**Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 1000 мм**	комплект	2	13522,00	--	27044	--	27044	--	29208
		СП - 8%			--	--	--	--		2164	
9	245-104-0308 РСНБ РК 2015	**Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 1100 мм**	комплект	2	14831,00	--	29662	--	29662	--	32035
		СП - 8%			--	--	--	--		2373	
10	245-104-0309 РСНБ РК 2015	**Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 1200 мм**	комплект	4	16674,00	--	66696	--	66696	--	72032
		СП - 8%			--	--	--	--		5336	
11	245-104-0310 РСНБ РК 2015	**Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 1300 мм**	комплект	5	17375,00	--	86875	--	86875	--	93825
		СП - 8%			--	--	--	--		6950	
12	245-104-0311 РСНБ РК 2015	**Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 1400 мм**	комплект	4	18611,00	--	74444	--	74444	--	80400
		СП - 8%			--	--	--	--		5956	
13	245-104-0313 РСНБ РК 2015	**Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 1600 мм**	комплект	3	22131,00	--	66393	--	66393	--	71704
		СП - 8%			--	--	--	--		5311	
14	245-104-0315 РСНБ РК 2015	**Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 1800 мм**	комплект	1	24784,00	--	24784	--	24784	--	26767
		СП - 8%			--	--	--	--		1983	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	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.	157	2553,31	91,78	400870	14410	43044	339038	799101
		НР - 98%; СП - 8%			2187,36	16,19	343416	2542		59193	
16	245-510-0302 РСНБ РК 2015	Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 20	шт.	48	5135,00	--	246480	--	246480	--	266198
		СП - 8%			--	--	--	--		19718	
17	242-202-0103 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	50	28274,00	--	1413700	--	1413700	--	1526796
		СП - 8%			--	--	--	--		113096	
18	242-202-0103 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	2	28274,00	--	56548	--	56548	--	61072
		СП - 8%			--	--	--	--		4524	
19	242-202-0104 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	32406,00	--	129624	--	129624	--	139994
		СП - 8%			--	--	--	--		10370	
20	242-202-0105 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	37132,00	--	37132	--	37132	--	40103
		СП - 8%			--	--	--	--		2971	
21	242-202-0106 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	2	49746,00	--	99492	--	99492	--	107451
		СП - 8%			--	--	--	--		7959	
22	242-309-0102 РСНБ РК 2015	Клапан предохранительный латунный угловой с диафрагмой, Т до +110°С, PN 2,5 ГОСТ 31294-2005 DN 20	шт.	46	2326,00	--	106996	--	106996	--	115556
		СП - 8%			--	--	--	--		8560	
23	242-312-0303 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	4	75604,00	--	302416	--	302416	--	326609
		СП - 8%			--	--	--	--		24193	
24	1116-0602-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Клапаны термостатические проходные. Установка на резьбовом соединении	шт.	46	563,44	0,66	25918	31	852	24549	54504
		НР - 98%; СП - 8%			544,24	0,32	25035	15		4037	
25	245-405-3001 РСНБ РК 2015	Элемент термостатический для системы горячего водоснабжения, Тмакс 120°С, длина капиллярной трубки 1,5 м, диапазон настройки от 40°С до 70°С	шт.	46	76945,00	--	3539470	--	3539470	--	3822628

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		283158	
26	1116-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка**	м трубопровода	30	1399,37	20,72	41981	621	26935	14389	60880
		НР - 98%; СП - 8%			480,84	8,58	14425	257		4510	
27	1116-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка**	м трубопровода	10	1993,05	20,72	19930	207	14915	4796	26704
		НР - 98%; СП - 8%			480,84	8,58	4808	86		1978	
28	1116-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка**	м трубопровода	14	2126,02	20,72	29764	290	22742	6715	39397
		НР - 98%; СП - 8%			480,84	8,58	6732	120		2918	
29	1116-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	м трубопровода	20	2429,14	38,57	48583	772	35766	12131	65572
		НР - 98%; СП - 8%			602,27	16,68	12045	334		4857	
30	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	74	507,45	82,45	37551	6102	5202	22224	64557
		НР - 76%; СП - 8%			354,69	40,48	26247	2996		4782	
31	234-303-0209 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм**	м	33	274,00	--	9042	--	9042	--	9765
		СП - 8%			--	--	--	--		723	
32	234-303-0211 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 30 мм**	м	11	315,00	--	3465	--	3465	--	3742
		СП - 8%			--	--	--	--		277	
33	234-303-0213 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 38 мм**	м	15,4	423,00	--	6514	--	6514	--	7035
		СП - 8%			--	--	--	--		521	
34	234-303-0215 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм**	м	22	431,00	--	9482	--	9482	--	10241
		СП - 8%			--	--	--	--		759	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
35	1116-0501-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	135	1215,62	2,11	164109	285	1496	159128	349096
		НР - 98%; СП - 8%			1202,43	0,35	162328	47		25859	
36	241-205-0208 РСНБ РК 2015	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 26х3,0 мм	м	135	941,00	--	127035	--	127035	--	137198
		СП - 8%			--	--	--	--		10163	
37	1116-0501-0604 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы отопления из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка с соединением на прессовых фитингах	м трубопровода	165	1186,97	4,13	195850	682	2511	188893	415523
		НР - 98%; СП - 8%			1167,62	0,55	192657	91		30779	
38	241-205-0209 РСНБ РК 2015	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 32х3,0 мм	м	165	789,00	--	130185	--	130185	--	140600
		СП - 8%			--	--	--	--		10415	
39	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	74	507,45	82,45	37551	6102	5202	22224	64557
		НР - 76%; СП - 8%			354,69	40,48	26247	2996		4782	
40	234-303-0111 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 6 мм диаметром 30 мм	м	52,8	344,00	--	18163	--	18163	--	19616
		СП - 8%			--	--	--	--		1453	
41	234-303-0114 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 6 мм диаметром 42 мм	м	28,6	329,00	--	9409	--	9409	--	10162
		СП - 8%			--	--	--	--		753	
42	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	19	100,82	2,69	1916	51	835	715	2841
		НР - 69%; СП - 8%			54,22	0,32	1030	6		210	
43	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	19	111,75	3,47	2123	66	1605	319	2637
		НР - 69%; СП - 8%			23,81	0,49	452	9		195	
44	241-112-0109 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	81	181,00	--	14661	--	14661	--	15834
		СП - 8%			--	--	--	--		1173	
45	241-112-0112 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	18	286,00	--	5148	--	5148	--	5560
		СП - 8%			--	--	--	--		412	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	**241-112-0122 РСНБ РК 2015**	**Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х4,0 мм**	**шт.**	**2**	**409,00**	**--**	**818**	**--**	**818**	**--**	**883**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**65**	
47	**241-113-0102 РСНБ РК 2015**	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 25х3,0 мм**	**шт.**	**26**	**424,00**	**--**	**11024**	**--**	**11024**	**--**	**11906**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**882**	
48	**241-113-0103 РСНБ РК 2015**	**Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 32х3,0 мм**	**шт.**	**70**	**512,00**	**--**	**35840**	**--**	**35840**	**--**	**38707**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**2867**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**8010171**	**33813**	**7123386**	**833973**	**9551677**
							852972	**11593**	**--**	**707531**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**135216**				
		Материалы	Тенге				**12845**				
		Всего заработная плата	Тенге					**59983**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**56075**				
		Накладные расходы	Тенге				**45482**				
		Сметная прибыль	Тенге				**14455**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**195153**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**36**
		Сметная заработная плата	Тенге					**59983**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**7874955**				
		Материалы	Тенге				**160515**				
		Всего заработная плата	Тенге					**804582**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**6893952**				
		Сдача и испытание	Тенге				**1216**				
		Накладные расходы	Тенге				**788491**				
		Сметная прибыль	Тенге				**693076**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**9356522**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**514**
		Сметная заработная плата	Тенге					**804582**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**9551675**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**549**
		Сметная заработная плата	Тенге					**864565**			
		РАЗДЕЛ 2.Венткамера, электрощитовая, насосная, тепловой пункт (система 1)									
49	**1118-0301-0408 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Регистры из стальных труб сварных, диаметр нитки 100 мм. Установка**	**м труб нитки регистра**	**5,3**	**3941,42**	**36,66**	**20890**	**194**	**18755**	**1992**	**24712**
		НР - 98%; СП - 8%			**366,30**	**17,20**	**1941**	**91**		**1831**	
50	**242-202-0601 РСНБ РК 2015**	**Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**шт.**	**22**	**51258,00**	**--**	**1127676**	**--**	**1127676**	**--**	**1217890**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		90214	
51	1116-0301-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	36	1803,11	23,75	64912	855	44415	19603	91276
		НР - 98%; СП - 8%			545,60	10,04	19642	361		6761	
52	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	32	1877,40	23,75	60077	760	41858	17425	83702
		НР - 98%; СП - 8%			545,60	10,04	17459	321		6200	
53	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	5	2161,79	23,75	10809	119	7962	2723	14614
		НР - 98%; СП - 8%			545,60	10,04	2728	50		1083	
54	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.	2	2553,31	91,78	5107	183	549	4319	10180
		НР - 98%; СП - 8%			2187,36	16,19	4375	32		754	
55	245-510-0302 РСНБ РК 2015	Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 20	шт.	2	5135,00	--	10270	--	10270	--	11092
		СП - 8%			--	--	--	--		822	
56	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	73	507,45	82,45	37044	6019	5133	21924	63685
		НР - 76%; СП - 8%			354,69	40,48	25892	2955		4717	
57	234-303-0205 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 15 мм	м	39,6	192,00	--	7603	--	7603	--	8211
		СП - 8%			--	--	--	--		608	
58	234-303-0207 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм	м	35,2	218,00	--	7674	--	7674	--	8288
		СП - 8%			--	--	--	--		614	
59	234-303-0209 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м	5,5	274,00	--	1507	--	1507	--	1628
		СП - 8%			--	--	--	--		121	
60	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	8,8	84,68	1,92	745	17	449	194	1015
		НР - 69%; СП - 8%			31,69	0,32	279	3		75	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**1354314**	**8147**	**1273851**	**68180**	**1536293**
							72316	**3813**	**--**	**113800**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**54573**				
	Материалы		Тенге				**5582**				
	Всего заработная плата		Тенге					**29129**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**16784**				
		Накладные расходы	Тенге				**22118**				
		Сметная прибыль	Тенге				**6135**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**82826**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**17**
		Сметная заработная плата	Тенге					**29129**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1299741**				
	Материалы		Тенге				**113537**				
	Всего заработная плата		Тенге					**47000**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1137946**				
	Сдача и испытание		Тенге				**62**				
		Накладные расходы	Тенге				**46062**				
		Сметная прибыль	Тенге				**107665**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1453468**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**29**
		Сметная заработная плата	Тенге					**47000**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**1536294**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**47**
		Сметная заработная плата	Тенге					**76129**			
		РАЗДЕЛ 3.Тепловой узел, закрытая система ГВС									
61	**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.**	**18**	**2553,31**	**91,78**	**45960**	**1652**	**4936**	**38871**	**91617**
		НР - 98%; СП - 8%			**2187,36**	**16,19**	**39372**	**291**		**6786**	
62	**242-202-0601 РСНБ РК 2015**	**Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25**	**шт.**	**18**	**51258,00**	**--**	**922644**	**--**	**922644**	**--**	**996456**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**73812**	
63	**1116-0601-0102 РСНБ РК 2015**	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	**шт.**	**16**	**2586,29**	**124,76**	**41381**	**1996**	**4387**	**34806**	**82281**
		НР - 98%; СП - 8%			**2187,36**	**32,38**	**34998**	**518**		**6095**	
64	**242-202-0602 РСНБ РК 2015**	**Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32**	**шт.**	**4**	**87781,00**	**--**	**351124**	**--**	**351124**	**--**	**379214**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**28090**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
65	242-202-0603 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	4	76764,00	--	307056	--	307056	--	331620
		СП - 8%			--	--	--	--		24564	
66	242-202-0604 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	8	90557,00	--	724456	--	724456	--	782412
		СП - 8%			--	--	--	--		57956	
67	1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	4	4631,78	289,24	18527	1157	1895	15447	36692
		НР - 98%; СП - 8%			3868,80	71,69	15475	287		2718	
68	242-202-0606 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	4	177782,00	--	711128	--	711128	--	768018
		СП - 8%			--	--	--	--		56890	
69	245-404-0104 РСНБ РК 2015	Грязевик абонентский вертикальный полной комплектации модели ТС 569, PN 16, Tmax 150°С DN 80	шт.	2	60723,00	--	121446	--	121446	--	131162
		СП - 8%			--	--	--	--		9716	
70	242-404-0601 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	1	1101,00	--	1101	--	1101	--	1189
		СП - 8%			--	--	--	--		88	
71	242-404-0606 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	4	10147,00	--	40588	--	40588	--	43835
		СП - 8%			--	--	--	--		3247	
72	242-404-0608 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 80	шт.	1	30707,00	--	30707	--	30707	--	33164
		СП - 8%			--	--	--	--		2457	
73	245-706-0110 РСНБ РК 2015	Расходомер ультразвуковой фланцевый, расход Gном 15 м3/ч, расход Gмакс 30 м3/ч, монтажная длина 270 мм, Тмакс 150°С, PN 25, DN 50	шт.	2	152327,00	--	304654	--	304654	--	329026
		СП - 8%			--	--	--	--		24372	
74	245-710-0306 РСНБ РК 2015	Тепловычислитель модели ТСР 033, Q 70,75 м3/ч, на один расходомер, DN 50	комплект	1	271969,00	--	271969	--	271969	--	293727
		СП - 8%			--	--	--	--		21758	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	242-401-0101 РСНБ РК 2015	Регулятор температуры с наружной резьбой, латунный, диапазон настройки от Т от +30 до +100°С, для систем теплоснабжения, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 30815-2002 DN 15 пропускной способностью 1,9 м3/ч	шт.	1	171258,00	--	171258	--	171258	--	184959
		СП - 8%			--	--	--	--		13701	
76	242-307-0304 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	1	32651,00	--	32651	--	32651	--	35263
		СП - 8%			--	--	--	--		2612	
77	242-307-0306 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	79255,00	--	79255	--	79255	--	85595
		СП - 8%			--	--	--	--		6340	
78	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2	25137,99	470,76	50276	941	8067	40774	98334
		НР - 98%; СП - 8%			20633,99	169,10	41268	338		7284	
79	511-401-0101 РСНБ РК 2015	Насос циркуляционный DN 25, PN 6/10, Н 4,4 м вод. ст., двигатель мощностью 0,3 кВт	шт.	2	209842,00	--	419684	--		--	419684
					--	--	--	--	419684	--	
80	245-602-0201 РСНБ РК 2015	Контроллер для теплых полов с системой зонального регулирования четырехканальный, с реле отключения насоса, пределы установки от 0°С до 50°С, 8 А, 230 В	шт.	1	29562,00	--	29562	--	29562	--	31927
		СП - 8%			--	--	--	--		2365	
81	245-601-0703 РСНБ РК 2015	Датчик поверхностный ESM-11	шт.	2	19618,00	--	39236	--	39236	--	42375
		СП - 8%			--	--	--	--		3139	
82	245-601-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT	шт.	1	19618,00	--	19618	--	19618	--	21187
		СП - 8%			--	--	--	--		1569	
83	245-601-0707 РСНБ РК 2015	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм, из нержавеющей стали	шт.	2	28835,00	--	57670	--	57670	--	62284
		СП - 8%			--	--	--	--		4614	
84	245-301-0111 РСНБ РК 2015	Теплообменник пластинчатый разборный, для систем отопления Т1=90°С/Т2=70°С,Т11=80°С/Т21=60°С, PN 16, Tmax 150°С мощностью 100 кВт-125 кВт, количество пластин 38, DN 32	шт.	2	295647,00	--	591294	--	591294	--	638598
		СП - 8%			--	--	--	--		47304	
85	245-506-0101 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1/2", Kvs 1,8 м3/ч, DN 15	шт.	1	14327,00	--	14327	--	14327	--	15473
		СП - 8%			--	--	--	--		1146	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	245-506-0109 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 2", Kvs 33,0 м3/ч, DN 50	шт.	1	46324,00	--	46324	--	46324	--	50030
		СП - 8%			--	--	--	--		3706	
87	245-713-0101 РСНБ РК 2015	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	16	2532,00	--	40512	--	40512	--	43753
		СП - 8%			--	--	--	--		3241	
88	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	27	2578,45	--	69618	--	59333	10079	86073
		НР - 98%; СП - 8%			380,91	--	10285	--		6376	
89	242-207-4301 РСНБ РК 2015	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°C, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	30	1557,00	--	46710	--	46710	--	50447
		СП - 8%			--	--	--	--		3737	
90	241-226-0102 РСНБ РК 2015 прим-но	Крепление для манометра	шт.	46	142,00	--	6532	--	6532	--	7055
		СП - 8%			--	--	--	--		523	
91	1116-0401-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	13	3624,85	54,12	47123	703	32349	14053	66070
		НР - 98%; СП - 8%			1082,40	20,63	14071	268		4894	
92	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	12	4448,11	78,45	53377	941	38081	14413	73213
		НР - 98%; СП - 8%			1196,25	29,35	14355	352		5423	
93	1116-0301-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	10	1877,40	23,75	18774	237	13081	5445	26157
		НР - 98%; СП - 8%			545,60	10,04	5456	100		1938	
94	1116-0301-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка	м трубопровода	10	2423,46	23,75	24235	237	18542	5445	32055
		НР - 98%; СП - 8%			545,60	10,04	5456	100		2374	
95	1116-0301-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	10	2930,43	23,75	29304	237	23611	5445	37529
		НР - 98%; СП - 8%			545,60	10,04	5456	100		2780	
96	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	8	3322,93	41,90	26583	335	20640	5637	34798
		НР - 98%; СП - 8%			701,03	17,97	5608	144		2578	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
97	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука**	м трубопровода	63	507,45	82,45	31969	5194	4430	18921	54961
		НР - 76%; СП - 8%			354,69	40,48	22345	2550		4071	
98	234-303-0207 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм**	м	11	218,00	--	2398	--	2398	--	2590
		СП - 8%			--	--	--	--		192	
99	234-303-0211 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 30 мм**	м	11	315,00	--	3465	--	3465	--	3742
		СП - 8%			--	--	--	--		277	
100	234-303-0213 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 38 мм**	м	11	423,00	--	4653	--	4653	--	5025
		СП - 8%			--	--	--	--		372	
101	234-303-0215 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм**	м	8,8	431,00	--	3793	--	3793	--	4096
		СП - 8%			--	--	--	--		303	
102	234-303-0319 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 76 мм**	м	14,3	879,00	--	12570	--	12570	--	13576
		СП - 8%			--	--	--	--		1006	
103	234-303-0321 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 89 мм**	м	13,2	1136,00	--	14995	--	14995	--	16195
		СП - 8%			--	--	--	--		1200	
104	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	33,9	100,82	2,69	3418	91	1489	1276	5069
		НР - 69%; СП - 8%			54,22	0,32	1838	11		375	
105	1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой**	м2	33,9	111,75	3,47	3788	118	2863	568	4705
		НР - 69%; СП - 8%			23,81	0,49	807	17		349	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**5887713**	**13839**	**5237400**	**211180**	**6553231**
							216790	**5076**	**419684**	**454338**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**419684**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**419684**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**271969**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**271969**				
		Сметная прибыль	Тенге				**21758**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**293727**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**121561**				
	Материалы		Тенге				**8783**				
	Всего заработная плата		Тенге					**27568**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**82386**				
		Накладные расходы	Тенге				**20765**				
		Сметная прибыль	Тенге				**11386**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**153712**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**16**
		Сметная заработная плата	Тенге					**27568**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**5074499**				
	Материалы		Тенге				**224918**				
	Всего заработная плата		Тенге					**194298**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**4649341**				
	Сдача и испытание		Тенге				**1529**				
		Накладные расходы	Тенге				**190415**				
		Сметная прибыль	Тенге				**421194**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**5686108**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**126**
		Сметная заработная плата	Тенге					**194298**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**6553231**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**142**
		Сметная заработная плата	Тенге					**221866**			
		ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1	**Тенге**				**15252198**	**55799**	**13634637**	**1113333**	**17641201**
							1142078	**20482**	**419684**	**1275669**	
	Стоимость оборудования		Тенге				**419684**				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге				**419684**				
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**271969**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**271969**				
		Сметная прибыль	Тенге				**21758**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**293727**				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**311350**				
	Материалы		Тенге				**27210**				
	Всего заработная плата		Тенге					**116680**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**155245**				
		Накладные расходы	Тенге				**88365**				
		Сметная прибыль	Тенге				**31976**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**431691**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**70**
		Сметная заработная плата	Тенге					**116680**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**14249195**				
	Материалы		Тенге				**498970**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1045880**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**12681239**				
	Сдача и испытание		Тенге				**2807**				
		Накладные расходы	Тенге				**1024968**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная прибыль	Тенге				**1221935**				
ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ			Тенге				**16496098**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**668**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1045880**			
ИТОГО ПО ОТДЕЛУ 1			Тенге				**17641200**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**738**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1162560**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**17641200**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1142078**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**55799**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**20482**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**13634633**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**419684**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1113333**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1275669**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"
Шифр стройки Урджарский детский центр
Наименование объекта - Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-5
(Локальный сметный расчет)

на Электроосвещение
(наименование работ и затрат)

Основание: -2021-ЭО.СО

Сметная стоимость	15019,64	тыс.тенге
Сметная заработная плата	3090,634	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,932	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 года (редакция 2020.4.1 от 02.11.21г)

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Заготовительно складские на материалы 2% , на оборудование 1,2%										
		РАЗДЕЛ 1.Силовое электрооборудование										
1	**1308-0305-0905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка в нише болтами на конструкции**	**шт.**	**1**		**6941,52**	**191,80**	**6942**	**192**	**1707**	**3688**	**11480**
		НР - 72%; СП - 8%				**5043,00**	**78,62**	**5043**	**79**		**850**	
1.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	3	3	1681,00		5043				
1.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,04							
1.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,02	0,02		5788,00		116			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02		2312,00		46			
1.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,06	0,06		168,00		10			
1.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02		3298,00		66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02		1619,00		32			
1.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00025	0,00025	647579,00				162		
1.7	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00				18		
1.8	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,016	0,016	652,00				10		
1.9	261-107-0568	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,00005	234305,00				12		
1.10	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	0,124	374,00				46		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1.11	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,04	0,04	4263,00				171		
1.12	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1	636,00				636		
1.13	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	0,58	910,00				528		
1.14	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	1092,00				22		
1.15	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0002	0,0002	508438,00				102		
2	**247-201-0211 РСНБ РК 2015**	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**		**5781,00**	**--**	**5781**	**--**	**5781**	**--**	**6243**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**462**	
3	**247-204-2521 РСНБ РК 2015**	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 16 А**	**шт.**	**1**		**2233,00**	**--**	**2233**	**--**	**2233**	**--**	**2412**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**179**	
4	**247-204-1646 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 6А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**12**		**1755,00**	**--**	**21060**	**--**	**21060**	**--**	**22745**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1685**	
5	**1308-0305-0905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка в нише болтами на конструкции**	**шт.**	**1**		**6941,52**	**191,80**	**6942**	**192**	**1707**	**3688**	**11480**
		НР - 72%; СП - 8%				**5043,00**	**78,62**	**5043**	**79**		**850**	
5.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	3	3	1681,00		5043				
5.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,04							
5.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,02	0,02		5788,00		116			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02		2312,00		46			
5.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,06	0,06		168,00		10			
5.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02		3298,00		66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02		1619,00		32			
5.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00025	0,00025	647579,00				162		
5.7	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00				18		
5.8	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,016	0,016	652,00				10		
5.9	261-107-0568	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,00005	234305,00				12		
5.10	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	0,124	374,00				46		
5.11	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,04	0,04	4263,00				171		
5.12	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1	636,00				636		
5.13	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	0,58	910,00				528		
5.14	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	1092,00				22		
5.15	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0002	0,0002	508438,00				102		
6	**247-201-0211 РСНБ РК 2015**	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**		**5781,00**	**--**	**5781**	**--**	**5781**	**--**	**6243**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**462**	
7	**247-204-2521 РСНБ РК 2015**	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 16 А**	**шт.**	**1**		**2233,00**	**--**	**2233**	**--**	**2233**	**--**	**2412**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**179**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
8	**247-204-1646 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 6А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**9**		**1755,00**	**--**	**15795**	**--**	**15795**	**--**	**17059**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1264**	
9	**1308-0305-0905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка в нише болтами на конструкции**	**шт.**	**1**		**6941,52**	**191,80**	**6942**	**192**	**1707**	**3688**	**11480**
		НР - 72%; СП - 8%				**5043,00**	**78,62**	**5043**	**79**		**850**	
9.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	3	3	1681,00		5043				
9.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,04							
9.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,02	0,02		5788,00		116			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02		2312,00		46			
9.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,06	0,06		168,00		10			
9.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02		3298,00		66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02		1619,00		32			
9.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00025	0,00025	647579,00				162		
9.7	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00				18		
9.8	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,016	0,016	652,00				10		
9.9	261-107-0568	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,00005	234305,00				12		
9.10	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	0,124	374,00				46		
9.11	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,04	0,04	4263,00				171		
9.12	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1	636,00				636		
9.13	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	0,58	910,00				528		
9.14	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	1092,00				22		
9.15	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0002	0,0002	508438,00				102		
10	**247-201-0210 РСНБ РК 2015**	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**		**5018,00**	**--**	**5018**	**--**	**5018**	**--**	**5419**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**401**	
11	**247-204-2521 РСНБ РК 2015**	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 16 А**	**шт.**	**1**		**2233,00**	**--**	**2233**	**--**	**2233**	**--**	**2412**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**179**	
12	**247-204-1646 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 6А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**9**		**1755,00**	**--**	**15795**	**--**	**15795**	**--**	**17059**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1264**	
13	**1308-0305-0905 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Щитки осветительные массой до 6 кг. Установка в нише болтами на конструкции**	**шт.**	**1**		**6941,52**	**191,80**	**6942**	**192**	**1707**	**3688**	**11480**
		НР - 72%; СП - 8%				**5043,00**	**78,62**	**5043**	**79**		**850**	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	3	3	1681,00		5043				
13.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,04							
13.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,02	0,02		5788,00		116			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02		2312,00		46			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13.4	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,06	0,06		168,00		10			
13.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,02	0,02		3298,00		66			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,02	0,02		1619,00		32			
13.6	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,00025	0,00025	647579,00				162		
13.7	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,041	0,041	450,00				18		
13.8	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,016	0,016	652,00				10		
13.9	261-107-0568	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00005	0,00005	234305,00				12		
13.10	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,124	0,124	374,00				46		
13.11	261-404-0530	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,04	0,04	4263,00				171		
13.12	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1	636,00				636		
13.13	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	0,58	910,00				528		
13.14	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	1092,00				22		
13.15	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0002	0,0002	508438,00				102		
14	**247-201-0210 РСНБ РК 2015**	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**		**5018,00**	**--**	**5018**	**--**	**5018**	**--**	**5419**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**401**	
15	**247-204-2521 РСНБ РК 2015**	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 16 А**	**шт.**	**1**		**2233,00**	**--**	**2233**	**--**	**2233**	**--**	**2412**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**179**	
16	**247-204-1646 РСНБ РК 2015**	**Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 6А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**4**		**1755,00**	**--**	**7020**	**--**	**7020**	**--**	**7582**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**562**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**117968**	**768**	**97028**	**14752**	**143337**
								20172	**316**	**--**	**10617**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**58298**				
	Материалы		Тенге					**6828**				
	Всего заработная плата		Тенге						**20488**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**30530**				
		Накладные расходы	Тенге					**14752**				
		Сметная прибыль	Тенге					**5842**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**78892**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**12**
		Сметная заработная плата	Тенге						**20488**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**59670**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**59670**				
		Сметная прибыль	Тенге					**4775**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**64445**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**143337**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**12**
		Сметная заработная плата	Тенге						**20488**			

РАЗДЕЛ 2.Светотехническое оборудование

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
17	**1308-0303-0402 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Ящик с одним двухполюсным рубильником, или с двухполюсным рубильником и двумя предохранителями, или с двумя блоками "предохранитель-выключатель", или с двумя предохранителями на ток до 250 А. Установка на конструкции на полу**	**шт.**	**1**		**14945,93**	**123,08**	**14946**	**123**	**9780**	**3659**	**20094**
		НР - 72%; СП - 8%				**5043,00**	**39,31**	**5043**	**39**		**1488**	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	3	3	1681,00		5043				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,02	0,02							
17.3	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,23	0,23		12,00		3			
17.4	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,01	0,01		5788,00		58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		2312,00		23			
17.5	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,14	0,14		168,00		24			
17.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,01	0,01		3298,00		33			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01	0,01		1619,00		16			
17.7	3401-0301-0101	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	0,22	0,22		27,00		6			
17.8	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,01	0,01	868671,00				8687		
17.9	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000508	0,000508	647579,00				329		
17.10	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,02	0,02	450,00				9		
17.11	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,012	0,012	713,00				9		
17.12	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,005	0,005	304,00				2		
17.13	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,003	0,003	1075,00				3		
17.14	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,044	0,044	652,00				29		
17.15	261-107-0568	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00007	234305,00				16		
17.16	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	1	636,00				636		
17.17	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,018	0,018	186,00				3		
17.18	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	0,02	1092,00				22		
17.19	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00007	0,00007	508438,00				36		
18	**247-203-0102 РСНБ РК 2015**	**Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/24-2 36 УХЛ4 IP30**	**шт.**	**1**		**12892,00**	**--**	**12892**	**--**	**12892**	**--**	**13923**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1031**	
19	**1308-0305-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Светильник. Установка на кронштейнах**	**шт.**	**238**		**5407,07**	**1118,87**	**1286883**	**266291**	**420475**	**566350**	**2001492**
		НР - 72%; СП - 8%				**2521,50**	**783,53**	**600117**	**186480**		**148259**	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,2)	чел-ч	1,5	357	1681,00		600117				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,5614	133,6132							
19.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0187	4,4506		5788,00		25760			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0187	4,4506		2312,00		10290			
19.4	3105-0602-0101	Подъемники гидравлические, высота подъема до 10 м	маш.-ч	0,524	124,712		1811,00		225853			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,524	124,712		1355,00		168985			
19.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0187	4,4506		3298,00		14678			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0187	4,4506		1619,00		7206			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19.6	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,000032	0,007497	23567,00				177		
19.7	261-107-0783	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,0309	7,3542	374,00				2750		
19.8	261-107-0808	Хомутик	шт.	2,04	485,52	860,00				417547		
20	**247-106-0101 РСНБ РК 2015**	**Светодиодная лампа типа Т8, 600, мощность 9 Вт, IP 20**	**шт.**	**1**		**820,00**	**--**	**820**	**--**	**820**	**--**	**886**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**66**	
21	**247-102-0128 РСНБ РК 2015**	**Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 1609, мощность 24 Вт, IP 20 СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**80**		**5010,00**	**--**	**400800**	**--**	**400800**	**--**	**432864**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**32064**	
22	**247-102-0128 РСНБ РК 2015**	**Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 1609, мощность 24 Вт, IP 20 СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**19**		**5010,00**	**--**	**95190**	**--**	**95190**	**--**	**102805**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7615**	
23	**247-102-0124 РСНБ РК 2015**	**Светильник офисный для светодиодных ламп типа СПС-220-18.02 Д Д Трапеция малая, мощность 18 Вт, IP 20 СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**6**		**18215,00**	**--**	**109290**	**--**	**109290**	**--**	**118033**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**8743**	
24	**247-102-0124 РСНБ РК 2015**	**Светильник офисный для светодиодных ламп типа СПС-220-18.02 Д Д Трапеция малая, мощность 18 Вт, IP 20 СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**2**		**18215,00**	**--**	**36430**	**--**	**36430**	**--**	**39344**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2914**	
25	**247-102-0129 РСНБ РК 2015**	**Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДПО 1301 LED, мощность 6х1 Вт, IP 54 СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**6**		**4543,00**	**--**	**27258**	**--**	**27258**	**--**	**29439**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2181**	
26	**247-102-0129 РСНБ РК 2015**	**Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДПО 1301 LED, мощность 6х1 Вт, IP 54 СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**3**		**4543,00**	**--**	**13629**	**--**	**13629**	**--**	**14719**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1090**	
27	**247-102-0129 РСНБ РК 2015**	**Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДПО 1301 LED, мощность 6х1 Вт, IP 54 СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**26**		**4543,00**	**--**	**118118**	**--**	**118118**	**--**	**127567**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**9449**	
28	**247-102-0129 РСНБ РК 2015**	**Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДПО 1301 LED, мощность 6х1 Вт, IP 54 СТ РК 2595-2014**	**шт.**	**1**		**4543,00**	**--**	**4543**	**--**	**4543**	**--**	**4906**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**363**	
29	**247-102-1608 РСНБ РК 2015**	**Светильник офисный светодиодный, типа Office Стандарт с защитой, мощность 32 Вт, IP 65**	**шт.**	**6**		**13928,00**	**--**	**83568**	**--**	**83568**	**--**	**90253**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6685**	
30	**247-102-1605 РСНБ РК 2015**	**Светильник офисный светодиодный, типа Office Старт с защитой, мощность 24 Вт, IP 65**	**шт.**	**7**		**12921,00**	**--**	**90447**	**--**	**90447**	**--**	**97683**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7236**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
31	247-102-1605 РСНБ РК 2015	Светильник офисный светодиодный, типа Office Старт с защитой, мощность 24 Вт, IP 65	шт.	2	12921,00	--	25842	--	25842	--	27909
		СП - 8%			--	--	--	--		2067	
32	247-102-1605 РСНБ РК 2015	Светильник офисный светодиодный, типа Office Старт с защитой, мощность 24 Вт, IP 65	шт.	14	12921,00	--	180894	--	180894	--	195366
		СП - 8%			--	--	--	--		14472	
33	247-104-1701 РСНБ РК 2015	Светильник промышленный, светодиодный, взрывозащищенный, степень защиты IP66, типа Diora Light Unit Ex 25/3000 Д120 5К консоль	шт.	10	131882,00	--	1318820	--	1318820	--	1424326
		СП - 8%			--	--	--	--		105506	
34	247-102-1608 РСНБ РК 2015	Светильник офисный светодиодный, типа Office Стандарт с защитой, мощность 32 Вт, IP 65	шт.	3	13928,00	--	41784	--	41784	--	45127
		СП - 8%			--	--	--	--		3343	
35	247-102-1608 РСНБ РК 2015	Светильник офисный светодиодный, типа Office Стандарт с защитой, мощность 32 Вт, IP 65	шт.	4	13928,00	--	55712	--	55712	--	60169
		СП - 8%			--	--	--	--		4457	
36	248-301-0503 РСНБ РК 2015	Извещатель охранный оптико-электронный пассивный (инфракрасный) модели PATROL-701	шт.	3	3703,00	--	11109	--	11109	--	11998
		СП - 8%			--	--	--	--		889	
37	247-213-0101 РСНБ РК 2015	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	2	225,00	--	450	--	450	--	486
		СП - 8%			--	--	--	--		36	
38	247-106-0102 РСНБ РК 2015	Светодиодная лампа типа Т8, 1200, мощность 18 Вт, IP 20	шт.	2	1093,00	--	2186	--	2186	--	2361
		СП - 8%			--	--	--	--		175	
39	248-304-0101 РСНБ РК 2015	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"	шт.	8	762,00	--	6096	--	6096	--	6584
		СП - 8%			--	--	--	--		488	
40	248-304-0103 РСНБ РК 2015	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Направление движения"	шт.	7	762,00	--	5334	--	5334	--	5761
		СП - 8%			--	--	--	--		427	
41	248-304-0105 РСНБ РК 2015	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Пожар"	шт.	2	759,00	--	1518	--	1518	--	1639
		СП - 8%			--	--	--	--		121	
42	248-304-0105 РСНБ РК 2015	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Пожар"	шт.	2	759,00	--	1518	--	1518	--	1639
		СП - 8%			--	--	--	--		121	
43	248-304-0101 РСНБ РК 2015	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"	шт.	8	762,00	--	6096	--	6096	--	6584
		СП - 8%			--	--	--	--		488	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
44	**248-304-0101 РСНБ РК 2015**	**Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Направление движения"**	**шт.**	**14**		**762,00**	**--**	**10668**	**--**	**10668**	**--**	**11521**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**853**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**3962841**	**266414**	**3091267**	**570009**	**4895478**
								605160	**186519**	**--**	**362627**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**2644021**				
	Материалы		Тенге					**430255**				
	Всего заработная плата		Тенге						**791679**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**1342192**				
		Накладные расходы	Тенге					**570009**				
		Сметная прибыль	Тенге					**257121**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**3471151**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**494**
		Сметная заработная плата	Тенге						**791679**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1318820**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**1318820**				
		Сметная прибыль	Тенге					**105506**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1424326**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					**4895477**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**494**
		Сметная заработная плата	Тенге						**791679**			
		РАЗДЕЛ 3.Электоустановочные изделия										
45	**1308-0303-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке с количеством зажимов для подключения до 9 на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	**шт.**	**58**		**5752,08**	**22,32**	**333621**	**1295**	**144522**	**135219**	**506347**
		НР - 72%; СП - 8%				**3238,00**	**--**	**187804**	**--**		**37507**	
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	2	116	1619,00		187804				
45.2	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,04	2,32		12,00		28			
45.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,13	7,54		168,00		1267			
45.4	222-509-0801	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,002	0,116	868671,00				100766		
45.5	217-101-0107	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,000065	0,00377	647579,00				2441		
45.6	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,007	0,406	450,00				183		
45.7	261-107-0914	Вазелин технический	кг	0,006	0,348	713,00				248		
45.8	261-107-0450	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,001	0,058	304,00				18		
45.9	261-107-0458	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,001	0,058	1075,00				62		
45.10	261-107-0493	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,012	0,696	652,00				454		
45.11	261-107-0568	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00007	0,00406	234305,00				951		
45.12	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	1	58	636,00				36888		
45.13	261-201-0361	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,006	0,348	186,00				65		
45.14	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,02	1,16	1092,00				1267		
45.15	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00004	0,00232	508438,00				1180		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
46	247-212-0107 РСНБ РК 2015	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Трехклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**шт.**	**4**	**736,00**	**--**	**2944**	**--**	**2944**	**--**	**3180**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**236**	
47	247-212-0105 РСНБ РК 2015	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**шт.**	**13**	**421,00**	**--**	**5473**	**--**	**5473**	**--**	**5911**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**438**	
48	247-212-0102 РСНБ РК 2015	**Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**шт.**	**29**	**401,00**	**--**	**11629**	**--**	**11629**	**--**	**12559**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**930**	
49	247-212-0210 РСНБ РК 2015	**Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44**	**шт.**	**2**	**436,00**	**--**	**872**	**--**	**872**	**--**	**942**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**70**	
50	247-212-0204 РСНБ РК 2015	**Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44**	**шт.**	**9**	**396,00**	**--**	**3564**	**--**	**3564**	**--**	**3849**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**285**	
51	247-212-0202 РСНБ РК 2015	**Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20**	**шт.**	**1**	**300,00**	**--**	**300**	**--**	**300**	**--**	**324**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**24**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**358403**	**1295**	**169304**	**135219**	**533112**
							187804	**--**	**--**	**39490**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**358403**				
	Материалы		Тенге				**144522**				
	Всего заработная плата		Тенге					**187804**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**24782**				
		Накладные расходы	Тенге				**135219**				
		Сметная прибыль	Тенге				**39490**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**533112**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**116**
		Сметная заработная плата	Тенге					**187804**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**533112**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**116**
		Сметная заработная плата	Тенге					**187804**			
		РАЗДЕЛ 4.Изделия электромонтажные									
52	1310-0902-0912 РСНБ РК 2015	**Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой**	**коробка**	**89**	**4941,36**	**1343,00**	**439781**	**119527**	**32072**	**205675**	**697093**
		НР - 61%; СП - 8%			**3238,00**	**550,46**	**288182**	**48991**		**51637**	
52.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	2 178	1619,00		288182				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
52.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,34	30,26							
52.3	3204-0203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,34	30,26		3950,00		119527			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,34	30,26		1619,00		48991			
52.4	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,103	9,167	165,00				1513		
52.5	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	0,00178	1196715,00				2130		
52.6	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,004	0,356	1082,00				385		
52.7	261-107-0498	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,02	1,78	4136,00				7362		
52.8	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	0,00178	5897974,00				10498		
52.9	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0015	0,1335	70228,00				9375		
52.10	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,02	1,78	454,00				808		
53	**248-306-0101 РСНБ РК 2015**	**Разветвительная коробка типа УК-2П**	**шт.**	**89**		**154,00**	**--**	**13706**	**--**	**13706**	**--**	**14802**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1096**	
54	**1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Коробка ответвительная. Монтаж на стене**	**шт.**	**101**		**835,95**	**--**	**84431**	**--**	**1106**	**50828**	**146080**
		НР - 61%; СП - 8%				**825,00**	**--**	**83325**	**--**		**10821**	
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,5	50,5	1650,00		83325				
54.2	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00001	0,00101	132,00				0		
54.3	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00005	0,00505	23567,00				119		
54.4	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,01	1,01	977,00				987		
55	**247-202-0603 РСНБ РК 2015**	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм**	**шт.**	**101**		**89,00**	**--**	**8989**	**--**	**8989**	**--**	**9708**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**719**	
56	**1310-0902-0912 РСНБ РК 2015**	**Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой**	**коробка**	**101**		**4941,36**	**1343,00**	**499077**	**135643**	**36396**	**233407**	**791083**
		НР - 61%; СП - 8%				**3238,00**	**550,46**	**327038**	**55596**		**58599**	
56.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	2	202	1619,00		327038				
56.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,34	34,34							
56.3	3204-0203-0101	Комплексная монтажная машина для выполнения работ при прокладке и монтаже кабеля на базе автомобиля	маш.-ч	0,34	34,34		3950,00		135643			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,34	34,34		1619,00		55596			
56.4	217-605-0104	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,103	10,403	165,00				1716		
56.5	261-107-0936	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00002	0,00202	1196715,00				2417		
56.6	261-107-0456	Нитки суровые	кг	0,004	0,404	1082,00				437		
56.7	261-107-0498	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	0,02	2,02	4136,00				8355		
56.8	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,00002	0,00202	5897974,00				11914		
56.9	261-601-0101	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,0015	0,1515	70228,00				10640		
56.10	236-201-0101	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	0,02	2,02	454,00				917		
57	**247-202-0603 РСНБ РК 2015**	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм**	**шт.**	**101**		**89,00**	**--**	**8989**	**--**	**8989**	**--**	**9708**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**719**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
58	**1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Коробка ответвительная. Монтаж на стене**	**шт.**	**8**		**835,95**	**--**	**6688**	**--**	**88**	**4026**	**11571**
		НР - 61%; СП - 8%				**825,00**	**--**	**6600**	**--**		**857**	
58.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,1)	чел-ч	0,5	4	1650,00		6600				
58.2	261-102-0216	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,00001	0,00008	132,00				0		
58.3	216-103-0101	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,00005	0,0004	23567,00				9		
58.4	217-106-0105	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	0,01	0,08	977,00				78		
59	**247-202-0504 РСНБ РК 2015**	**Коробка ответвительная для полых стен типа КМ41021, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм**	**шт.**	**8**		**171,00**	**--**	**1368**	**--**	**1368**	**--**	**1477**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**109**	
60	**1310-0405-0101 РСНБ РК 2015**	**Переключатель. Установка дополнительная на пультах и панелях**	**шт.**	**44**		**1619,00**	**--**	**71236**	**--**	**--**	**43454**	**123865**
		НР - 61%; СП - 8%				**1619,00**	**--**	**71236**	**--**		**9175**	
60.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	1	44	1619,00		71236				
61	**247-206-0214 РСНБ РК 2015**	**Переключатель ГОСТ IEC 60947-5-1-2014, типа ПЕ-22 2 полюсной, правый без фиксатора I-O стандартная ручка 1НО+1**	**шт.**	**28**		**1509,00**	**--**	**42252**	**--**	**42252**	**--**	**45632**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3380**	
62	**247-206-0219 РСНБ РК 2015**	**Переключатель ГОСТ IEC 60947-5-1-2014, типа ПЕ-22 3 полюсной, правый и левый без фиксатора I-O-II с ключом 2Н**	**шт.**	**8**		**2046,00**	**--**	**16368**	**--**	**16368**	**--**	**17677**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1309**	
63	**247-206-0214 РСНБ РК 2015**	**Переключатель ГОСТ IEC 60947-5-1-2014, типа ПЕ-22 2 полюсной, правый без фиксатора I-O стандартная ручка 1НО+1**	**шт.**	**8**		**1509,00**	**--**	**12072**	**--**	**12072**	**--**	**13038**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**966**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**1204957**	**255170**	**173406**	**537390**	**1881734**
								776381	**104587**	**--**	**139387**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге					**1134265**				
	Материалы		Тенге					**69662**				
	Всего заработная плата		Тенге						**880968**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**33052**				
		Накладные расходы	Тенге					**537390**				
		Сметная прибыль	Тенге					**133732**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге					**1805387**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**543**
		Сметная заработная плата	Тенге						**880968**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**70692**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**70692**				
		Сметная прибыль	Тенге					**5655**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**76347**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**1881734**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**543**
		Сметная заработная плата	Тенге						**880968**			
		РАЗДЕЛ 5.Провода и кабели										
64	**1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	**м кабеля**	**2596**		**367,87**	**160,96**	**954991**	**417852**	**116847**	**407244**	**1471214**
		НР - 72%; СП - 8%				**161,90**	**55,98**	**420292**	**145324**		**108979**	
64.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	0,1	259,6	1619,00		420292				
64.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0378	98,1288							
64.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0039	10,1244		5788,00		58600			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	10,1244		2312,00		23408			
64.4	3105-0402-0308	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	0,03	77,88		4168,00		324604			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,03	77,88		1355,00		105527			
64.5	3105-0401-0103	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	0,03	77,88		16,00		1246			
64.6	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0039	10,1244		3298,00		33390			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0039	10,1244		1619,00		16391			
64.7	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,0004	1,0384	551,00				572		
64.8	214-302-0201	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,000008	0,020768	1813594,00				37665		
64.9	261-107-0501	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,000096	0,249216	1755,00				437		
64.10	261-107-0967	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000005	0,01298	5897974,00				76556		
64.11	261-404-0574	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,000083	0,215987	380,00				82		
64.12	261-201-0351	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,0006	1,5576	910,00				1417		
64.13	261-107-0961	Бирки маркировочные	100 шт.	0,000041	0,106436	1092,00				116		
65	**243-107-0501 РСНБ РК 2015**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**1,469**		**233523,00**	**--**	**343045**	**--**	**343045**	**--**	**370489**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**27444**	
66	**243-107-0701 РСНБ РК 2015**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,284**		**314487,00**	**--**	**89314**	**--**	**89314**	**--**	**96459**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**7145**	
67	**243-107-0503 РСНБ РК 2015**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х4 (ок)-0,66**	**км**	**0,025**		**586459,00**	**--**	**14661**	**--**	**14661**	**--**	**15834**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**1173**	
68	**243-108-0501 РСНБ РК 2015**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,651**		**380886,00**	**--**	**247957**	**--**	**247957**	**--**	**267794**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		19837	
69	**243-108-0701 РСНБ РК 2015**	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 4х1,5 (ок)-0,66**	**км**	**0,167**		**484495,00**	**--**	**80911**	**--**	**80911**	**--**	**87384**
		СП - 8%				--	--	--	--		6473	
70	**1308-0206-2001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**2596**		**251,50**	**10,14**	**652894**	**26324**	**57060**	**418122**	**1156697**
		НР - 72%; СП - 8%				**219,38**	**4,32**	**569510**	**11215**		**85681**	
70.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,14	363,44	1567,00		569510				
70.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0022	5,7112							
70.3	3105-0102-0302	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	0,0011	2,8556		5788,00		16528			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	2,8556		2312,00		6602			
70.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0011	2,8556		3298,00		9418			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	2,8556		1619,00		4623			
70.5	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0081	21,0276		18,00		378			
70.6	212-401-0107	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	0,00021	0,54516	26997,00				14718		
70.7	214-209-0210	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	0,021	54,516	551,00				30038		
70.8	261-107-0673	Профиль монтажный	шт.	0,005	12,98	536,00				6957		
70.9	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,01	25,96	159,00				4128		
70.10	261-105-0646	Клей марки БМК-5к	кг	0,002	5,192	234,00				1215		
71	**1308-0206-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 23**	**Труба стальная диаметром до 25 мм. Прокладка по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами**	**м**	**150**		**527,67**	**42,33**	**79150**	**6349**	**11688**	**45615**	**134746**
		НР - 72%; СП - 8%				**407,42**	**14,94**	**61113**	**2241**		**9981**	
71.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,8)	чел-ч	0,26	39	1567,00		61113				
71.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0076	1,14							
71.3	3106-0103-0501	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	0,0514	7,71		168,00		1295			
71.4	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0038	0,57		5415,00		3087			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	0,57		2312,00		1318			
71.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0038	0,57		3298,00		1880			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	0,57		1619,00		923			
71.6	3403-0302-0101	Перфоратор электрический	маш.-ч	0,0325	4,875		18,00		88			
71.7	261-107-0224	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0082	1,23	450,00				554		
71.8	261-201-0620	Лента ФУМ	кг	0,0003	0,045	5164,00				232		
71.9	261-404-0564	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,0102	1,53	159,00				243		
71.10	252-207-3979	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	0,08	12	636,00				7632		
71.11	261-107-0203	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0065	0,975	1664,00				1622		
71.12	217-302-0105	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	0,0105	1,575	562,00				885		
71.13	236-203-0109	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,000007	0,00102	508438,00				519		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
72	**241-207-0401 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50**	**м**	**2596**	**1385,00**	**--**	**3595460**	**--**	**3595460**	**--**	**3883097**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**287637**	
73	**241-101-0103 РСНБ РК 2015**	**Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,0 мм**	**м**	**150**	**427,00**	**--**	**64050**	**--**	**64050**	**--**	**69174**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5124**	
74	**243-907-3701 РСНБ РК 2015**	**Скоба напольная длиной 50 мм, толщиной 2 мм**	**шт.**	**29**	**418,00**	**--**	**12122**	**--**	**12122**	**--**	**13092**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**970**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**6134555**	**450525**	**4633115**	**870981**	**7565980**
							1050915	**158780**	**--**	**560444**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**2227088**				
		Материалы	Тенге				**185594**				
		Всего заработная плата	Тенге					**1209695**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**540053**				
		Накладные расходы	Тенге				**870981**				
		Сметная прибыль	Тенге				**247846**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**3345915**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**767**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1209695**			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**3843417**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**3843417**				
		Сметная прибыль	Тенге				**307474**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**4150891**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**64050**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**64050**				
		Сметная прибыль	Тенге				**5124**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**69174**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**7565980**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**767**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1209695**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**15019640**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2640432**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**974172**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**450202**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**8164119**		
		- Накладные расходы	Тенге							**2128351**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1112565**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"
Шифр стройки Урджарский детский центр
Наименование объекта - Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"
Шифр объекта 2-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 2-1-6
(Локальный сметный расчет)

на Электроосвещение
(наименование работ и затрат)

Основание: -2021-ЭО.СО

Сметная стоимость	18425,015	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2259,234	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,407	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 года (редакция 2020.4.1 от 02.11.21г)

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Заготовительно складские на материалы 2% , на оборудование 1,2%										
		РАЗДЕЛ 1.Силовое электрооборудование										
		ВРУ-2										
1	1308-0306-0308 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Щит распределительный или шкаф ввода на один трансформатор мощностью 225 КВ•А. Монтаж оборудования**	шт.	4		104481,17	105,84	417925	423	168714	179127	644817
		НР - 72%; СП - 8%				62197,00	--	248788	--		47764	
2	515-301-0301 РСНБ РК 2015	**Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-11-10 (вводная панель), номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А**	шт.	1		693838,00	--	693838	--		--	693838
						--	--	--	--	693838	--	
3	515-301-0301 РСНБ РК 2015	**Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-11-10 (вводная панель), номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А**	шт.	1		693838,00	--	693838	--		--	693838
						--	--	--	--	693838	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	515-301-0301 РСНБ РК 2015	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-11-10 (вводная панель), номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А	шт.	1	693838,00	--	693838	--		--	693838
					--	--	--	--	693838	--	
5	1308-0303-1011 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Пускатели магнитные общего назначения на ток до 40 А. Сборка из нескольких устанавливаемых на конструкции на стене или колонне	пускатель	2	7895,59	114,98	15791	230	9085	4719	22151
		НР - 72%; СП - 8%			3238,00	39,31	6476	79		1641	
6	247-208-1101 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный типа LE 1-1210, закрытый с тепловым реле, 12А 220/380V, IP 55	шт.	2	8220,00	--	16440	--	16440	--	17755
		СП - 8%			--	--	--	--		1315	
		УК-1									
7	1308-0103-1607 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях	шкаф	1	4782,62	1544,62	4783	1544	--	2813	8203
		НР - 72%; СП - 8%			3238,00	668,27	3238	668		608	
8	Прайс	Конденсаторная установка УК-0,4-5 У3	шт.	1	130000,00	--	130000	--		--	130000
					--	--	--	--	130000	--	
		АВР-2,1									
9	1308-0101-2601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Шкаф распределительного устройства 6-10 кВ наружной установки с коридором обслуживания с выключателем. Монтаж оборудования	шт.	1	62916,94	8908,94	62917	8909	581	41013	112244
		НР - 72%; СП - 8%			53427,00	3535,33	53427	3535		8314	
10	247-203-0202 РСНБ РК 2015	Ящик силовой с рубильником и предохранителями, типа ЯРП 11М-311-100А, IP54	шт.	1	20454,00	--	20454	--	20454	--	22090
		СП - 8%			--	--	--	--		1636	
11	247-202-1202 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная, клеммная типа У615 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	1	10743,00	--	10743	--	10743	--	11602
		СП - 8%			--	--	--	--		859	
12	247-201-0120 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-0 У2 IP54	шт.	1	18352,00	--	18352	--	18352	--	19820
		СП - 8%			--	--	--	--		1468	
		ЩСП-Б2									
13	1308-0103-1607 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях	шкаф	1	4782,62	1544,62	4783	1544	--	2813	8203
		НР - 72%; СП - 8%			3238,00	668,27	3238	668		608	
14	247-201-0826 РСНБ РК 2015	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 3-0 У2 IP54	шт.	1	25236,00	--	25236	--	25236	--	27255
		СП - 8%			--	--	--	--		2019	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
15	Прайс	Конденсаторная установка УК-0,4-5 У3	шт.	1	130000,00	--	130000	--		--	130000
					--	--	--	--	130000	--	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				2938938	12650	269605	230485	3235654
							315167	4950	2341514	66232	
		Стоимость оборудования	Тенге				2341514				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				2341514				
		Стоимость монтажных работ	Тенге				586681				
		Материалы	Тенге				178379				
		Всего заработная плата	Тенге					320117			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				80482				
		Накладные расходы	Тенге				230485				
		Сметная прибыль	Тенге				65373				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				882539				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								191
		Сметная заработная плата	Тенге					320117			
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				10743				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				10743				
		Сметная прибыль	Тенге				859				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				11602				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3235655				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								191
		Сметная заработная плата	Тенге					320117			
		РАЗДЕЛ 2.Силовое электрооборудование									
		ЩС-ОЗК									
16	247-201-0117 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54	шт.	1	9898,00	--	9898	--	9898	--	10690
		СП - 8%			--	--	--	--		792	
17	247-204-5404 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, 2 и 4-х полюсный, типа ДИФ-101 характеристика "D" АВДТ 1Р+N 20А 30мА АС 4,5 кА	шт.	1	3293,00	--	3293	--	3293	--	3556
		СП - 8%			--	--	--	--		263	
18	247-204-1609 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	1	454,00	--	454	--	454	--	490
		СП - 8%			--	--	--	--		36	
		ЩСВ-1К									
19	247-201-0117 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54	шт.	1	9898,00	--	9898	--	9898	--	10690
		СП - 8%			--	--	--	--		792	
20	247-204-5404 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, 2 и 4-х полюсный, типа ДИФ-101 характеристика "D" АВДТ 1Р+N 20А 30мА АС 4,5 кА	шт.	1	3293,00	--	3293	--	3293	--	3556
		СП - 8%			--	--	--	--		263	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
21	247-204-1609 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	3	454,00	--	1362	--	1362	--	1471
		СП - 8%			--	--	--	--		109	
22	247-204-0305 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р В16 10 мА	шт.	1	4520,00	--	4520	--	4520	--	4882
		СП - 8%			--	--	--	--		362	
23	247-204-0313 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р В25 10 мА	шт.	1	4520,00	--	4520	--	4520	--	4882
		СП - 8%			--	--	--	--		362	
24	247-204-0358 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р С32 30 мА	шт.	1	4715,00	--	4715	--	4715	--	5092
		СП - 8%			--	--	--	--		377	
25	247-204-0186 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С40 30 мА	шт.	1	4828,00	--	4828	--	4828	--	5214
		СП - 8%			--	--	--	--		386	
26	247-204-0186 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С40 30 мА	шт.	1	4828,00	--	4828	--	4828	--	5214
		СП - 8%			--	--	--	--		386	
27	247-204-5801 РСНБ РК 2015	Контакт для выключателя автоматического Контакт дополнительный ДК-101 для ВА-101	шт.	2	2302,00	--	4604	--	4604	--	4972
		СП - 8%			--	--	--	--		368	
28	247-204-5401 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, 2 и 4-х полюсный, типа ДИФ-101 характеристика "D" АВДТ 1Р+N 6А 30мА АС 4,5 кА	шт.	1	3413,00	--	3413	--	3413	--	3686
		СП - 8%			--	--	--	--		273	
		ЩСУ-1									
29	247-201-0103 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	6700,00	--	6700	--	6700	--	7236
		СП - 8%			--	--	--	--		536	
30	247-204-2503 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 1Р 25 А	шт.	1	744,00	--	744	--	744	--	804
		СП - 8%			--	--	--	--		60	
31	247-204-0305 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р В16 10 мА	шт.	6	4520,00	--	27120	--	27120	--	29290
		СП - 8%			--	--	--	--		2170	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ЩС-1									
32	247-201-0105 РСНБ РК 2015	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31**	шт.	1	9210,00	--	9210	--	9210	--	9947
		СП - 8%			--	--	--	--		737	
33	247-204-2526 РСНБ РК 2015	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 50 А**	шт.	1	2794,00	--	2794	--	2794	--	3018
		СП - 8%			--	--	--	--		224	
34	247-204-0305 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р В16 10 мА**	шт.	6	4520,00	--	27120	--	27120	--	29290
		СП - 8%			--	--	--	--		2170	
35	247-204-0313 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р В25 10 мА**	шт.	2	4520,00	--	9040	--	9040	--	9763
		СП - 8%			--	--	--	--		723	
36	247-204-0313 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р В25 10 мА**	шт.	2	4520,00	--	9040	--	9040	--	9763
		СП - 8%			--	--	--	--		723	
37	247-204-0362 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р С40 30 мА**	шт.	1	5177,00	--	5177	--	5177	--	5591
		СП - 8%			--	--	--	--		414	
		ЩСК-1									
38	247-201-0213 РСНБ РК 2015	**Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IP31**	шт.	1	8383,00	--	8383	--	8383	--	9054
		СП - 8%			--	--	--	--		671	
39	247-204-2507 РСНБ РК 2015	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 1Р 63 А**	шт.	1	941,00	--	941	--	941	--	1016
		СП - 8%			--	--	--	--		75	
40	247-204-0305 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р В16 10 мА**	шт.	3	4520,00	--	13560	--	13560	--	14645
		СП - 8%			--	--	--	--		1085	
41	247-204-0446 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 4Р С16 30 мА**	шт.	2	8083,00	--	16166	--	16166	--	17459
		СП - 8%			--	--	--	--		1293	
42	247-204-0446 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 4Р С16 30 мА**	шт.	1	8083,00	--	8083	--	8083	--	8730
		СП - 8%			--	--	--	--		647	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
43	247-204-0446 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 4Р С16 30 мА**	**шт.**	**1**	**8083,00**	**--**	**8083**	**--**	**8083**	**--**	**8730**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**647**	
		ЩСС-1									
44	247-201-0103 РСНБ РК 2015	**Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31**	**шт.**	**1**	**6700,00**	**--**	**6700**	**--**	**6700**	**--**	**7236**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**536**	
45	247-204-2523 РСНБ РК 2015	**Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А**	**шт.**	**1**	**2233,00**	**--**	**2233**	**--**	**2233**	**--**	**2412**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**179**	
46	247-204-1609 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**454,00**	**--**	**454**	**--**	**454**	**--**	**490**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**36**	
47	247-204-1610 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"**	**шт.**	**1**	**454,00**	**--**	**454**	**--**	**454**	**--**	**490**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**36**	
48	247-204-0305 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р В16 10 мА**	**шт.**	**5**	**4520,00**	**--**	**22600**	**--**	**22600**	**--**	**24408**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1808**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**244228**	**--**	**244228**	**--**	**263767**
							--	**--**	**--**	**19539**	
		Стоимость монтажных работ	Тенге				**226901**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**226901**				
		Сметная прибыль	Тенге				**18155**				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге				**245056**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**17327**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**17327**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1384**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**18711**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**263767**				
		РАЗДЕЛ 3.Электоустановочные изделия									
49	1308-0305-0110 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Розетка штепсельная полугерметическая и герметическая. Монтаж оборудования**	**шт.**	**91**	**1264,23**	**18,70**	**115045**	**1702**	**9323**	**75204**	**205469**
		НР - 72%; СП - 8%			**1143,08**	**4,72**	**104020**	**430**		**15220**	
50	247-214-0109 РСНБ РК 2015	**Розетка штепсельная Трехместная для открытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20**	**шт.**	**2**	**651,00**	**--**	**1302**	**--**	**1302**	**--**	**1406**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**104**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
51	247-214-0701 РСНБ РК 2015	Вилка силовая марки ТН ТН-013, 220-240V 16А 2Р+Е, IP44	шт.	2	679,00	--	1358	--	1358	--	1467
		СП - 8%			--	--	--	--		109	
52	247-214-0106 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, без заземляющих контактов, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	61	488,00	--	29768	--	29768	--	32149
		СП - 8%			--	--	--	--		2381	
53	247-214-0106 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, без заземляющих контактов, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	18	488,00	--	8784	--	8784	--	9487
		СП - 8%			--	--	--	--		703	
54	247-214-0106 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, без заземляющих контактов, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	4	488,00	--	1952	--	1952	--	2108
		СП - 8%			--	--	--	--		156	
55	247-212-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	6	401,00	--	2406	--	2406	--	2598
		СП - 8%			--	--	--	--		192	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				160615	1702	54893	75204	254684
							104020	430	--	18865	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				160615				
	Материалы		Тенге				9323				
	Всего заработная плата		Тенге					104450			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				45570				
		Накладные расходы	Тенге				75204				
		Сметная прибыль	Тенге				18865				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				254684				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62
		Сметная заработная плата	Тенге					104450			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				254684				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								62
		Сметная заработная плата	Тенге					104450			
		РАЗДЕЛ 4.Изделия электромонтажные									
56	1310-0902-0912 РСНБ РК 2015	Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой	коробка	55	4941,36	1343,00	271775	73865	19820	127103	430788
		НР - 61%; СП - 8%			3238,00	550,46	178090	30275		31910	
57	248-306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	55	154,00	--	8470	--	8470	--	9148
		СП - 8%			--	--	--	--		678	
58	1310-0702-0501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Коробка ответвительная. Монтаж на стене	шт.	91	835,95	--	76071	--	996	45796	131616
		НР - 61%; СП - 8%			825,00	--	75075	--		9749	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
59	247-202-0603 РСНБ РК 2015	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм**	шт.	91	89,00	--	8099	--	8099	--	8747
		СП - 8%			--	--	--	--		648	
60	1310-0902-0912 РСНБ РК 2015	**Коробка распределительная настенная. Монтаж на кабеле с пластмассовой оболочкой**	коробка	91	4941,36	1343,00	449664	122213	32793	210297	712758
		НР - 61%; СП - 8%			3238,00	550,46	294658	50092		52797	
61	247-202-0603 РСНБ РК 2015	**Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм**	шт.	91	89,00	--	8099	--	8099	--	8747
		СП - 8%			--	--	--	--		648	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				822178	196078	78277	383196	1301804
							547823	80367	--	96430	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				822178				
	Материалы		Тенге				53609				
	Всего заработная плата		Тенге					628190			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				24668				
		Накладные расходы	Тенге				383196				
		Сметная прибыль	Тенге				96430				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				1301804				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								387
		Сметная заработная плата	Тенге					628190			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге				1301804				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								387
		Сметная заработная плата	Тенге					628190			
		РАЗДЕЛ 5.Провода и кабели									
62	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах**	м кабеля	1570	367,87	160,96	577556	252708	70665	246292	889755
		НР - 72%; СП - 8%			161,90	55,98	254183	87889		65908	
63	243-107-0501 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66**	км	0,03	233523,00	--	7006	--	7006	--	7566
		СП - 8%			--	--	--	--		560	
64	243-107-0502 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66**	км	1,154	364508,00	--	420642	--	420642	--	454293
		СП - 8%			--	--	--	--		33651	
65	243-107-0503 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х4 (ок)-0,66**	км	0,171	586459,00	--	100284	--	100284	--	108307
		СП - 8%			--	--	--	--		8023	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	243-107-0504 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х6 (ок)-0,66	км	0,097	838364,00	--	81321	--	81321	--	87827
		СП - 8%			--	--	--	--		6506	
67	243-107-0505 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х10 (ок)-0,66	км	0,118	1365139,00	--	161086	--	161086	--	173973
		СП - 8%			--	--	--	--		12887	
68	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	392	367,87	160,96	144205	63096	17644	61494	222155
		НР - 72%; СП - 8%			161,90	55,98	63465	21944		16456	
69	243-107-0902 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,175	611828,00	--	107070	--	107070	--	115636
		СП - 8%			--	--	--	--		8566	
70	243-107-0903 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66	км	0,162	939402,00	--	152183	--	152183	--	164358
		СП - 8%			--	--	--	--		12175	
71	243-107-0904 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66	км	0,035	1351471,00	--	47301	--	47301	--	51085
		СП - 8%			--	--	--	--		3784	
72	243-107-0905 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66	км	0,007	2268189,00	--	15877	--	15877	--	17147
		СП - 8%			--	--	--	--		1270	
73	243-107-0702 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х2,5 (ок)-0,66	км	0,003	496762,00	--	1490	--	1490	--	1609
		СП - 8%			--	--	--	--		119	
74	243-107-0912 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х35 (мк)-0,66	км	0,01	7675204,00	--	76752	--	76752	--	82892
		СП - 8%			--	--	--	--		6140	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
75	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	516	367,87	160,96	189821	83056	23225	80947	292429
		НР - 72%; СП - 8%			161,90	55,98	83540	28886		21661	
76	243-108-0903 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х4 (ок)-0,66	км	0,248	1258135,00	--	312017	--	312017	--	336978
		СП - 8%			--	--	--	--		24961	
77	243-108-0904 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х6 (ок)-0,66	км	0,005	1749844,00	--	8749	--	8749	--	9449
		СП - 8%			--	--	--	--		700	
78	243-108-0905 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х10 (ок)-0,66	км	0,024	2738424,00	--	65722	--	65722	--	70980
		СП - 8%			--	--	--	--		5258	
79	243-108-0906 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х16 (ок)-0,66	км	0,005	4121259,00	--	20606	--	20606	--	22255
		СП - 8%			--	--	--	--		1649	
80	243-108-0503 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х4 (ок)-0,66	км	0,063	788801,00	--	49694	--	49694	--	53670
		СП - 8%			--	--	--	--		3976	
81	243-108-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,156	541492,00	--	84473	--	84473	--	91231
		СП - 8%			--	--	--	--		6758	
82	243-108-0702 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 4х2,5 (ок)-0,66	км	0,015	696375,00	--	10446	--	10446	--	11282
		СП - 8%			--	--	--	--		836	
83	1308-0206-2001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола	м	2174	251,50	10,14	546761	22045	47784	350153	968667
		НР - 72%; СП - 8%			219,38	4,32	476932	9392		71753	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
84	**241-207-0401 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50**	**м**	**2174**	**1385,00**	**--**	**3010990**	**--**	**3010990**	**--**	**3251869**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**240879**	
85	**1308-0206-2002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 50 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**291**	**289,92**	**12,91**	**84367**	**3756**	**7651**	**53683**	**149094**
		НР - 72%; СП - 8%			**250,72**	**5,50**	**72960**	**1600**		**11044**	
86	**241-207-0401 РСНБ РК 2015**	**Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50**	**м**	**291**	**1385,00**	**--**	**403035**	**--**	**403035**	**--**	**435278**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**32243**	
87	**1308-0206-2001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Труба полиэтиленовая диаметром до 25 мм. Прокладка по основанию пола**	**м**	**21**	**255,34**	**10,14**	**5362**	**213**	**542**	**3382**	**9444**
		НР - 72%; СП - 8%			**219,38**	**4,32**	**4607**	**91**		**700**	
88	**241-207-0203 РСНБ РК 2015**	**Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм**	**м**	**21**	**90,00**	**--**	**1890**	**--**	**1890**	**--**	**2041**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**151**	
89	**243-907-3701 РСНБ РК 2015**	**Скоба напольная длиной 50 мм, толщиной 2 мм**	**шт.**	**30**	**418,00**	**--**	**12540**	**--**	**12540**	**--**	**13543**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1003**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**				**6699246**	**424874**	**5318685**	**795951**	**8094813**
							955687	**149802**	**--**	**599617**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**3149164**				
	Материалы		Тенге				**167512**				
	Всего заработная плата		Тенге					**1105489**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1601092**				
		Накладные расходы	Тенге				**795951**				
		Сметная прибыль	Тенге				**315610**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**4260725**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**701**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1105489**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3548192**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3548192**				
		Сметная прибыль	Тенге				**283856**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3832048**				
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**1890**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**1890**				
		Сметная прибыль	Тенге				**151**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**2041**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				**8094814**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**701**
		Сметная заработная плата	Тенге					**1105489**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 6. Система заземления									
90	**1308-0502-1602 РСНБ РК 2015 прим.**	**Шина заземления. Монтаж по установленным конструкциям**	**м**	**205**	**217,21**	**25,65**	**44528**	**5258**	**4520**	**26382**	**76583**
		НР - 72%; СП - 8%			**169,51**	**9,23**	**34750**	**1892**		**5673**	
91	**243-142-0116 РСНБ РК 2015**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 35 мм2 ГОСТ 31947-2012**	**км**	**0,205**	**1398691,00**	**--**	**286732**	**--**	**286732**	**--**	**309671**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**22939**	
92	**243-907-4701 РСНБ РК 2015**	**Пластина заземления GP шириной 18 мм, длиной 52 мм для передачи заземления на стыкуемых элементах лотков и аксессуаров**	**шт.**	**36**	**268,00**	**--**	**9648**	**--**	**9648**	**--**	**10420**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**772**	
93	**261-107-0525 РСНБ РК 2015**	**Скоба концевая**	**шт.**	**358**	**6343,00**	**--**	**2270794**	**--**	**2270794**	**--**	**2452458**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**181664**	
94	**1308-0502-1602 РСНБ РК 2015 прим.**	**Шина заземления. Монтаж по установленным конструкциям**	**м**	**315**	**217,21**	**25,65**	**68421**	**8079**	**6946**	**40538**	**117676**
		НР - 72%; СП - 8%			**169,51**	**9,23**	**53396**	**2907**		**8717**	
95	**243-142-0116 РСНБ РК 2015**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 35 мм2 ГОСТ 31947-2012**	**км**	**0,315**	**1398691,00**	**--**	**440588**	**--**	**440588**	**--**	**475835**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**35247**	
96	**261-107-0525 РСНБ РК 2015**	**Скоба концевая**	**шт.**	**210**	**6343,00**	**--**	**1332030**	**--**	**1332030**	**--**	**1438592**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**106562**	
97	**1308-0502-1602 РСНБ РК 2015 прим.**	**Шина заземления. Монтаж по установленным конструкциям**	**м**	**45**	**217,21**	**25,65**	**9774**	**1154**	**992**	**5791**	**16810**
		НР - 72%; СП - 8%			**169,51**	**9,23**	**7628**	**415**		**1245**	
98	**243-142-0116 РСНБ РК 2015**	**Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 35 мм2 ГОСТ 31947-2012**	**км**	**0,045**	**1398691,00**	**--**	**62941**	**--**	**62941**	**--**	**67976**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**5035**	
99	**261-107-0525 РСНБ РК 2015**	**Скоба концевая**	**шт.**	**45**	**6343,00**	**--**	**285435**	**--**	**285435**	**--**	**308270**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**22835**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	**Тенге**				**4810891**	**14491**	**4700626**	**72711**	**5274291**
							95774	**5214**	**--**	**390689**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**922632**				
	Материалы		Тенге				**12458**				
	Всего заработная плата		Тенге					**100988**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**799909**				
		Накладные расходы	Тенге				**72711**				
		Сметная прибыль	Тенге				**79628**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**1074971**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**65**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					**100988**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**3888259**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**3888259**				
		Сметная прибыль	Тенге				**311061**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4199320**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				**5274291**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**65**
		Сметная заработная плата	Тенге					**100988**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**18425015**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2018471**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**649795**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**240763**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**10666314**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**2341514**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1557547**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1191372**	

Форма 3

Наименование стройки Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"

Объектная смета № 4-1

(Объектный сметный расчет)

на строительство Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	4991,709	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	0,407	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	585,415	тыс.тнг.

в текущих ценах на 01.01.2015 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
1.	4-1-1	Наружные сети электроснабжения 0,4 кВ	4991,709	--	--	4991,709	0,407	585,415	--
		ИТОГО	**4991,709**	--	--	**4991,709**	**0,407**	**585,415**	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"
Шифр стройки Урджарский детский центр
Наименование объекта - Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"
Шифр объекта 4-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1-1
(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети электроснабжения 0,4 кВ
(наименование работ и затрат)

Основание: -2021-НЭС.СО

Сметная стоимость	4991,709	тыс.тенге
Сметная заработная плата	585,415	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,406	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 года (редакция 2020.4.1 от 02.11.21г)

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Земляные работы										
1	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	**Покрытия и основания асфальтобетонные. Разборка**	м3 конструкции	0,48		3353,30	1358,45	1610	653	--	1365	3213
		НР - 108%; СП - 8%				1994,85	638,57	958	307		238	
2	1127-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	**Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 3 см. Устройство**	м2 покрытия	4,8		1644,73	81,50	7895	391	7216	365	8921
		НР - 108%; СП - 8%				59,98	10,48	288	50		661	
		Траншея Т-2										
3	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	м3 грунта	38,34		2472,12	--	94781	--	--	68242	176065
		НР - 72%; СП - 8%				2472,12	--	94781	--		13042	
4	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Основание под трубопроводы песчаное. Устройство**	м3 основания	12,78		4041,74	184,48	51653	2358	33092	16758	73884
		НР - 99%; СП - 8%				1267,86	56,66	16203	724		5473	
5	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м**	м3 грунта	25,56		2472,12	--	63187	--	--	45495	117377
		НР - 72%; СП - 8%				2472,12	--	63187	--		8695	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
6	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	25,56	186,07	83,58	4756	2136	--	2668	8018
		НР - 72%; СП - 8%			102,49	42,50	2620	1086		594	
7	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	25,6	96,34	82,66	2466	2116	54	577	3287
		НР - 72%; СП - 8%			11,58	19,75	296	506		244	
8	1101-0101-0220 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 2,5 м3	м3 грунта	12,78	122,44	118,29	1565	1511	--	163	1866
		НР - 72%; СП - 8%			4,15	13,57	53	173		138	
		Траншея Т-2									
9	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м3 грунта	18,9	2472,12	--	46723	--	--	33641	86793
		НР - 72%; СП - 8%			2472,12	--	46723	--		6429	
10	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	6,3	4041,74	184,48	25463	1162	16313	8261	36422
		НР - 99%; СП - 8%			1267,86	56,66	7988	357		2698	
11	1101-0205-0102 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м3 грунта	12,6	2472,12	--	31149	--	--	22427	57862
		НР - 72%; СП - 8%			2472,12	--	31149	--		4286	
12	1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	12,6	186,07	83,58	2344	1054	--	1315	3952
		НР - 72%; СП - 8%			102,49	42,50	1291	536		293	
13	1101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой	м3 уплотненного грунта	12,6	96,34	82,66	1214	1042	26	284	1618
		НР - 72%; СП - 8%			11,58	19,75	146	249		120	
14	1101-0101-0220 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20	Грунты 2 группы в карьерах. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 2,5 м3	м3 грунта	6,3	122,44	118,29	771	745	--	80	920
		НР - 72%; СП - 8%			4,15	13,57	26	85		68	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**335577**	**13168**	**56701**	**201641**	**580198**
							265709	**4073**	**--**	**42979**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**335577**				
	Материалы		Тенге				**56702**				
	Всего заработная плата		Тенге					**269782**			
		Накладные расходы	Тенге				**201641**				
		Сметная прибыль	Тенге				**42979**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**580197**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**208**
		Сметная заработная плата	Тенге					**269782**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**580197**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**208**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					269782			
		РАЗДЕЛ 2. Электроснабжение 0,4 кВ									
		Укладка труб									
15	1134-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб. Устройство. До 2-х отверстий**	канало-километр трубопровода	0,079	180529,68	--	14262	--	288	10620	26873
		НР - 76%; СП - 8%			176890,00	--	13974	--		1991	
16	241-207-0405 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110**	м	79	6744,00	--	532776	--	532776	--	575398
		СП - 8%			--	--	--	--		42622	
17	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	6030,30	118,58	18091	356	8171	6971	27067
		НР - 72%; СП - 8%			3188,00	39,31	9564	118		2005	
18	247-204-3409 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 100А 25кА**	шт.	2	13587,00	--	27174	--	27174	--	29348
		СП - 8%			--	--	--	--		2174	
19	247-204-3407 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 63А 25кА**	шт.	1	13716,00	--	13716	--	13716	--	14813
		СП - 8%			--	--	--	--		1097	
		Прокладка кабеля									
20	1308-0201-0903 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 3 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах /в трубах в траншеи/**	м кабеля	435	681,44	328,82	296426	143037	19579	133289	464092
		НР - 72%; СП - 8%			307,61	117,96	133810	51313		34377	
21	243-126-0813 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой с пластмассовой изоляцие, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ПвБбШнг(А)-LS 4х50 (мк)-1**	км	0,194	8312934,00	--	1612709	--	1612709	--	1741726
		СП - 8%			--	--	--	--		129017	
22	243-126-0812 РСНБ РК 2015	**Кабель силовой с пластмассовой изоляцие, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ПвБбШнг(А)-LS 4х35 (мк)-1**	км	0,194	6278187,00	--	1217968	--	1217968	--	1315405
		СП - 8%			--	--	--	--		97437	
23	243-210-0304 РСНБ РК 2015	**Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки АКВБбШвнг(В)-LS 7х2,5**	км	0,047	331234,00	--	15568	--	15568	--	16813
		СП - 8%			--	--	--	--		1245	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
24	**1308-0201-3001 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Муфта концевая из пластмассового корпуса для 3-жильного кабеля напряжением до 35 кВ, сечение жил до 95 мм2. Монтаж с заливкой эпоксидным компаундом**	**оконцевание (3 муфты)**	**6**	**18038,23**	**--**	**108229**	**--**	**1375**	**76935**	**199977**
		НР - 72%; СП - 8%			**17809,00**	**--**	**106854**	**--**		**14813**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**3856919**	**143393**	**3449324**	**227815**	**4411512**
							264202	**51431**	**--**	**326778**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				**3309881**				
	Материалы		Тенге				**29125**				
	Всего заработная плата		Тенге					**301659**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**2887135**				
		Накладные расходы	Тенге				**217195**				
		Сметная прибыль	Тенге				**282165**				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				**3809241**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**188**
		Сметная заработная плата	Тенге					**301659**			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**14262**				
	Материалы		Тенге				**288**				
	Всего заработная плата		Тенге					**13974**			
		Накладные расходы	Тенге				**10620**				
		Сметная прибыль	Тенге				**1991**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**26873**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**11**
		Сметная заработная плата	Тенге					**13974**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**532776**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**532776**				
		Сметная прибыль	Тенге				**42622**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**575398**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**4411512**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**199**
		Сметная заработная плата	Тенге					**315633**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**4991709**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**529911**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**156561**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**55504**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**3506026**		
		- Накладные расходы	Тенге							**429456**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**369757**	

Форма 3

Наименование стройки Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"

Объектная смета № 6-1

(Объектный сметный расчет)

на строительство Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	60925,154	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	4,079	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	6616,474	тыс.тнг.

в текущих ценах на 01.01.2015 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
1.	6-1-1	Наружные сети водопровода и канализации	13268,124	--	--	13268,124	2,547	3912,937	--
2.	6-1-2	Тепловые сети	10704,351	36952,679	--	47657,03	1,532	2703,537	--
		ИТОГО	**23972,475**	**36952,679**	**--**	**60925,154**	**4,079**	**6616,474**	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"
Шифр стройки Урджарский детский центр
Наименование объекта - Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"
Шифр объекта 6-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-1-1
(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети водопровода и канализации
(наименование работ и затрат)

Основание: -2021-ТС.СО

Сметная стоимость	13268,124	тыс.тенге
Сметная заработная плата	3912,937	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	2,546	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 года (редакция 2020.4.1 от 02.11.21г)

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Водопровод В1										
		Трубопровод										
1	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		2553,31	91,78	2553	92	274	2159	5090
		НР - 98%; СП - 8%				2187,36	16,19	2187	16		377	
2	1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	1		2586,29	124,76	2586	124	275	2175	5142
		НР - 98%; СП - 8%				2187,36	32,38	2187	32		381	
3	242-301-0301 РСНБ РК 2015	**Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25**	шт.	1		3335,00	--	3335	--	3335	--	3602
		СП - 8%				--	--	--	--		267	
4	242-101-0307 РСНБ РК 2015	**Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 250**	шт.	1		166084,00	--	166084	--	166084	--	179371
		СП - 8%				--	--	--	--		13287	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
5	242-103-0706 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 40, марки 30с15нж, 30с89нж ГОСТ 5762-2002 DN 250	шт.	1	655978,00	--	655978	--	655978	--	708456
		СП - 8%			--	--	--	--		52478	
6	241-505-0313 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 250х250 мм	шт.	1	160926,00	--	160926	--	160926	--	173800
		СП - 8%			--	--	--	--		12874	
7	241-114-0224 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 377х10,0-273х8,0 мм	шт.	1	20509,00	--	20509	--	20509	--	22150
		СП - 8%			--	--	--	--		1641	
8	241-208-0901 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 110 мм	шт.	2	719,00	--	1438	--	1438	--	1553
		СП - 8%			--	--	--	--		115	
9	241-208-0909 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 280 мм	шт.	4	8021,00	--	32084	--	32084	--	34651
		СП - 8%			--	--	--	--		2567	
10	241-116-0110 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	2302,00	--	4604	--	4604	--	4972
		СП - 8%			--	--	--	--		368	
11	241-116-0114 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 250 мм	шт.	4	6162,00	--	24648	--	24648	--	26620
		СП - 8%			--	--	--	--		1972	
12	241-214-0116 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 280 мм	шт.	2	11187,00	--	22374	--	22374	--	24164
		СП - 8%			--	--	--	--		1790	
13	241-211-0109 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединение, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	1	4215,00	--	4215	--	4215	--	4552
		СП - 8%			--	--	--	--		337	
14	241-211-0706 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 280 мм	шт.	2	27071,00	--	54142	--	54142	--	58473
		СП - 8%			--	--	--	--		4331	
15	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	6,606	4041,74	184,48	26700	1218	17107	8662	38191
		НР - 99%; СП - 8%			1267,86	56,66	8375	374		2829	
16	1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка	км трубопровода	0,0832	414881,68	113050,96	34518	9406	239	27676	67169
		НР - 99%; СП - 8%			298954,00	37044,49	24873	3082		4975	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
17	241-201-0612 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм	м	84,032	1072,00	--	90082	--	90082	--	97289
		СП - 8%			--	--	--	--		7207	
18	1122-0501-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 300 мм. Укладка	км трубопровода	0,05824	753166,32	262885,98	43864	15310	1572	31812	81730
		НР - 99%; СП - 8%			463284,00	88452,52	26982	5151		6054	
19	241-201-0621 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х16,6 мм	м	58,8224	10004,00	--	588459	--	588459	--	635536
		СП - 8%			--	--	--	--		47077	
20	1122-1401-0501 РСНБ РК 2015	Футляр стальной диаметром 400 мм. Прокладка бестраншейная бурошнековыми машинами на длину до 30 м	м футляра	23,71	64701,46	18755,17	1534072	444685	993026	213097	1886943
		НР - 99%; СП - 8%			4064,17	5014,27	96361	118888		139774	
21	1122-1401-0306 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 350 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	9,65	2245,62	14,05	21670	136	5911	15518	40163
		НР - 99%; СП - 8%			1619,00	5,34	15623	52		2975	
22	1122-1401-0309 РСНБ РК 2015	Трубы стальные диаметром 500 мм. Протаскивание в футляр	м трубы, уложенной в футляре	14,06	2792,73	21,95	39266	309	13462	25359	69795
		НР - 99%; СП - 8%			1813,28	8,58	25495	121		5170	
		Колодец 1шт.									
23	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,79	50991,23	10429,22	91274	18668	34264	46078	148341
		НР - 99%; СП - 8%			21419,90	4582,19	38342	8202		10988	
24	1225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	39835,00	--	39835	--	39835	--	43022
		СП - 8%			--	--	--	--		3187	
25	1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	25744,00	--	25744	--	25744	--	27804
		СП - 8%			--	--	--	--		2060	
26	1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	1	25744,00	--	25744	--	25744	--	27804
		СП - 8%			--	--	--	--		2060	
27	1225-101-0611	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 3ПП15-1	шт.	1	34160,00	--	34160	--	34160	--	36893
		СП - 8%			--	--	--	--		2733	
28	1225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	1	12426,00	--	12426	--	12426	--	13420
		СП - 8%			--	--	--	--		994	
29	1225-101-0104	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	1	9622,00	--	9622	--	9622	--	10392
		СП - 8%			--	--	--	--		770	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
30	**1225-101-0201**	**Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6**	**шт.**	**1**	**5105,00**	**--**	**5105**	**--**	**5105**	**--**	**5513**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**408**	
31	**244-202-0101 РСНБ РК 2015**	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	**комплект**	**1**	**18935,00**	**--**	**18935**	**--**	**18935**	**--**	**20450**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**1515**	
32	**261-107-0626 РСНБ РК 2015**	**Скобы ходовые**	**шт.**	**8**	**595,00**	**--**	**4760**	**--**	**4760**	**--**	**5141**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**381**	
33	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**20**	**936,94**	**20,68**	**18739**	**414**	**11566**	**6346**	**27092**
		НР - 93%; СП - 8%			**337,93**	**3,24**	**6759**	**65**		**2007**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**3820451**	**490362**	**3082905**	**378882**	**4535284**
							247184	**135983**	**--**	**335949**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**1967499**				
		Материалы	Тенге				**1077146**				
		Всего заработная плата	Тенге					**378745**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**4760**				
		Местные материалы	Тенге				**152636**				
		Накладные расходы	Тенге				**374548**				
		Сметная прибыль	Тенге				**187365**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**2529412**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**222**
		Сметная заработная плата	Тенге					**378745**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**1852952**				
		Материалы	Тенге				**548**				
		Всего заработная плата	Тенге					**4422**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**1847813**				
		Накладные расходы	Тенге				**4334**				
		Сметная прибыль	Тенге				**148584**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2005870**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**3**
		Сметная заработная плата	Тенге					**4422**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**4535282**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**225**
		Сметная заработная плата	Тенге					**383167**			
		РАЗДЕЛ 2. Хозяйственно-бытовая канализация К1									
		Септик									
34	**1101-0102-0320 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 2 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3**	**м3 грунта**	**27,2**	**190,68**	**184,30**	**5186**	**5013**	**19**	**748**	**6408**
		НР - 72%; СП - 8%			**5,65**	**32,53**	**154**	**885**		**475**	
35	**1101-0205-0201 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной более 2 м и котлованах площадью сечения до 5 м2, глубиной до 2 м**	**м3 грунта**	**6,8**	**2118,96**	**--**	**14409**	**--**	**--**	**10374**	**26766**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%			2118,96	--	14409	--		1983	
36	1123-0101-0101 РСНБ РК 2015	Основание под трубопроводы песчаное. Устройство	м3 основания	0,734	4041,74	184,48	2967	136	1900	962	4244
		НР - 99%; СП - 8%			1267,86	56,66	931	42		314	
37	1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка	км трубопровода	0,0116	541735,80	160281,08	6284	1859	87	4903	12082
		НР - 99%; СП - 8%			373958,00	53019,68	4338	615		895	
38	241-204-0206 РСНБ РК 2015	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 10 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/ID 150/145 ГОСТ Р 54475-2011	м	11,716	3537,00	--	41439	--	41439	--	44754
		СП - 8%			--	--	--	--		3315	
39	1122-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	Трубы водопроводные чугунные напорные раструбные, диаметр 100 мм. Укладка при заделке раструбов асбестоцементом	км трубопровода	6,75	574316,29	19597,70	3876635	132284	371916	3386488	7844173
		НР - 99%; СП - 8%			499620,00	7149,64	3372435	48260		581050	
40	241-502-0102 РСНБ РК 2015	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	6,75	11541,00	--	77902	--	77902	--	84134
		СП - 8%			--	--	--	--		6232	
		Колодец 2шт.									
41	1122-1301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах мокрых	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	2,848	50991,23	10429,22	145223	29702	54517	73313	236019
		НР - 99%; СП - 8%			21419,90	4582,19	61004	13050		17483	
42	1225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	2	18367,00	--	36734	--	36734	--	39673
		СП - 8%			--	--	--	--		2939	
43	1225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	4	12443,00	--	49772	--	49772	--	53754
		СП - 8%			--	--	--	--		3982	
44	1225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	2	12426,00	--	24852	--	24852	--	26840
		СП - 8%			--	--	--	--		1988	
45	1225-101-0621	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	2	105836,00	--	211672	--	211672	--	228606
		СП - 8%			--	--	--	--		16934	
46	1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	2	5105,00	--	10210	--	10210	--	11027
		СП - 8%			--	--	--	--		817	
47	244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	2	18935,00	--	37870	--	37870	--	40900
		СП - 8%			--	--	--	--		3030	
48	261-107-0626 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	30	595,00	--	17850	--	17850	--	19278
		СП - 8%			--	--	--	--		1428	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
49	**1108-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9**	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону**	**м2 поверхности**	**40**	**936,94**	**20,68**	**37478**	**828**	**23133**	**12692**	**54183**
		НР - 93%; СП - 8%			**337,93**	**3,24**	**13517**	**130**		**4014**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**4596483**	**169822**	**959873**	**3489480**	**8732841**
							3466788	**62982**	**--**	**646879**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				**4439272**				
	Материалы		Тенге				**451573**				
	Всего заработная плата		Тенге					**3529770**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**17850**				
	Местные материалы		Тенге				**333240**				
		Накладные расходы	Тенге				**3489480**				
		Сметная прибыль	Тенге				**634302**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**8563054**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2322**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3529770**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**157211**				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**157211**				
		Сметная прибыль	Тенге				**12577**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**169788**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**8732842**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**2322**
		Сметная заработная плата	Тенге					**3529770**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**13268124**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**3713972**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**660184**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**198965**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**4042777**		
		- Накладные расходы	Тенге							**3868362**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**982828**	

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"
Шифр стройки Урджарский детский центр
Наименование объекта - Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"
Шифр объекта 6-2

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 6-1-2
(Локальный сметный расчет)

на Тепловые сети
(наименование работ и затрат)

Основание: -2021-ТС.СО

Сметная стоимость	47657,03	тыс.тенге
Сметная заработная плата	2703,538	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,533	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 года (редакция 2020.4.1 от 02.11.21г)

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1.Котельная										
1	**Прайс**	**Блочно-модульная котельная "БуранБойлер"**	**шт.**	**1**		**36952678,57**	**--**	**36952679**	**--**		**--**	**36952679**
						--	**--**	**--**	**--**	**36952679**	**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**36952679**	**--**	**--**	**--**	**36952679**
								--	**--**	**36952679**	**--**	
		Стоимость оборудования	Тенге					**36952679**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					**36952679**				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**36952679**				
		РАЗДЕЛ 2.Обрудование										
2	**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.**	**4**		**2553,31**	**91,78**	**10213**	**367**	**1097**	**8638**	**20359**
		НР - 98%; СП - 8%				**2187,36**	**16,19**	**8749**	**65**		**1508**	
3	**242-301-1202 РСНБ РК 2015**	**Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20**	**шт.**	**2**		**1040,00**	**--**	**2080**	**--**	**2080**	**--**	**2246**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**166**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
4	242-301-1205 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2	3032,00	--	6064	--	6064	--	6549
		СП - 8%			--	--	--	--		485	
		Материалы									
5	1122-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 50 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	5	548229,98	76194,10	2741150	380971	114804	2373812	5524159
		НР - 99%; СП - 8%			449075,00	30482,91	2245375	152415		409197	
6	241-102-0126 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 42х2,5 мм	м	5	1183,00	--	5915	--	5915	--	6388
		СП - 8%			--	--	--	--		473	
7	1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,264	630154,35	121917,39	166361	32186	7653	138409	329151
		НР - 99%; СП - 8%			479250,00	50321,37	126522	13285		24382	
8	241-102-0161 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	264	3487,00	--	920568	--	920568	--	994213
		СП - 8%			--	--	--	--		73645	
9	241-412-0105 РСНБ РК 2015	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 76 мм	шт.	104	3286,00	--	341744	--	341744	--	369084
		СП - 8%			--	--	--	--		27340	
10	241-411-0105 РСНБ РК 2015	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76-275х16-1	шт.	10	34958,00	--	349580	--	349580	--	377546
		СП - 8%			--	--	--	--		27966	
11	241-229-0402 РСНБ РК 2015	Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 76 мм	шт.	104	4145,00	--	431080	--	431080	--	465566
		СП - 8%			--	--	--	--		34486	
12	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	75	100,82	2,69	7561	202	3293	2822	11214
		НР - 69%; СП - 8%			54,22	0,32	4066	24		831	
13	1113-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Поверхности бетонные и оштукатуренные. Огрунтовка битумной грунтовкой, первый слой	м2	150	150,25	2,69	22538	404	10940	7757	32719
		НР - 69%; СП - 8%			74,63	0,32	11194	48		2424	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
14	1126-0101-1101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 21	**Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна**	м3 изоляции	6	27136,88	1688,78	162821	10133	15847	107764	292232
		НР - 76%; СП - 8%			22806,80	825,69	136841	4954		21647	
15	234-202-0105 РСНБ РК 2015	**Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-100**	м3	6	7290,00	--	43740	--	43740	--	47239
		СП - 8%			--	--	--	--		3499	
16	234-304-0901 РСНБ РК 2015	**Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с покрытием из стеклоткани черного цвета, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 6 мм**	м2	178,7	11487,00	--	2052727	--	2052727	--	2216945
		СП - 8%			--	--	--	--		164218	
17	241-207-0405 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110**	м	1,2	6744,00	--	8093	--	8093	--	8740
		СП - 8%			--	--	--	--		647	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**7272235**	**424263**	**4315225**	**2639202**	**10704350**
							2532747	**170791**	**--**	**792914**	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**5196898**				
		Материалы	Тенге				**152538**				
		Всего заработная плата	Тенге					**2694724**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**2096467**				
		Накладные расходы	Тенге				**2630564**				
		Сметная прибыль	Тенге				**626198**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**8453660**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1527**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2694724**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2075337**				
		Материалы	Тенге				**1097**				
		Всего заработная плата	Тенге					**8814**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**2065124**				
		Накладные расходы	Тенге				**8638**				
		Сметная прибыль	Тенге				**166716**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**2250691**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**6**
		Сметная заработная плата	Тенге					**8814**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**10704351**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**1533**
		Сметная заработная плата	Тенге					**2703538**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**47657030**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**2532747**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**424263**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**170791**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**4315226**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**36952679**		
		- Накладные расходы	Тенге							**2639202**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**792914**	

Форма 3

Наименование стройки Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"

Объектная смета № 7-1

(Объектный сметный расчет)

на строительство Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	44273,071	тыс.тнг.
Нормативная трудоемкость	5,083	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	7445,995	тыс.тнг.

в текущих ценах на 01.01.2015 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**	**8**	**9**	**10**
1.	7-1-1	Генеральный план	44273,071	--	--	44273,071	5,083	7445,995	--
		ИТОГО	**44273,071**	--	--	**44273,071**	**5,083**	**7445,995**	

Главный инженер проекта

Начальник сметного отдела

Составил

Проверил

Форма 4

Наименование стройки - Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"
Шифр стройки Урджарский детский центр
Наименование объекта - Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"
Шифр объекта 7-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 7-1-1
(Локальный сметный расчет)

на Генеральный план
(наименование работ и затрат)

Основание: -2021-ГП.СО

Сметная стоимость	44273,071	тыс.тенге
Сметная заработная плата	7445,994	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	5,083	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 2021 года (редакция 2020.4.1 от 02.11.21г)

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						Всего	эксплуатация машин	Всего	эксплуатация машин	материалы		
				на единицу измерения	по проекту	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	зарплата рабочих-строителей	зарплата машинистов	оборудование, мебель, инвентарь	Сметная прибыль, тенге	
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Заготовительно складские на материалы 2% , на оборудование 1,2%										
		РАЗДЕЛ 1. Землянные работы										
		Выемка грунта под проезды, тротуары и площадки										
1	**1101-0104-0105 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м**	**м3 грунта**	**18121,1**		**28,68**	**28,68**	**519713**	**519713**	**--**	**165960**	**740527**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**12,72**	**--**	**230500**		**54854**	
1.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0055	99,666							
1.2	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,0055	99,66605		5215,00		519758			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0055	99,66605		2312,00		230428			
2	**1101-0102-0319 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Грунты 1 группы в карьерах. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 1 м3**	**м3 грунта**	**18121,1**		**152,57**	**147,44**	**2764736**	**2671775**	**11054**	**398592**	**3416394**
		НР - 72%; СП - 8%				**4,52**	**26,03**	**81907**	**471692**		**253066**	
2.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0,00399	72,3032	1134,00		81907				
2.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01126	204,0436							
2.3	3101-0201-0906	Экскаваторы на гусеничном ходу "обратная лопата", 1 м3	маш.-ч	0,00859	155,660249		15543,00		2419427			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00859	155,660249		2312,00		359887			
2.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00267	48,383337		5215,00		252319			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00267	48,383337		2312,00		111862			
2.5	**211-201-0707**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м3**	**0,0001**	**1,81211**	**6084,00**				**11025**		
3	**412-102-0312 РСНБ РК 2015**	**Перевозка строительных грузов самосвалами из карьеров. Грузоподъемность свыше 10 т. Расстояние перевозки 6 км**	**т·км**		**31711,925**	**37,00**	**--**	**1173341**	**--**		**--**	**1267208**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**93867**	
4	**1101-0102-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунты 1 группы. Работа на отвале**	**м3 грунта**		**18121,1**	**18,90**	**15,70**	**342489**	**284501**	**2175**	**130994**	**511361**
		НР - 72%; СП - 8%				**3,08**	**6,96**	**55813**	**126123**		**37879**	
4.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2)	чел-ч	0,00272	49,2894	1134,00		55813				
4.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00303	54,9069							
4.3	3301-0101-0101	Автомобили-самосвалы, 7 т	маш.-ч	0,00007	1,268477		3821,00		4847			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00007	1,268477		1619,00		2054			
4.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00296	53,638456		5215,00		279725			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00296	53,638456		2312,00		124012			
4.5	**211-201-0707**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м3**	**0,00002**	**0,362422**	**6084,00**				**2205**		
5	**1101-0201-0102 РСНБ РК 2015**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 30 см**	**м3 уплотненного грунта**		**18121,1**	**73,51**	**73,51**	**1332082**	**1332082**	**--**	**415814**	**1887728**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**31,87**	**--**	**577519**		**139832**	
5.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01399	253,5142							
5.2	3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00125	22,651375		782,00		17713			
5.3	3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00125	22,651375		4871,00		110335			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00125	22,651375		1935,00		43830			
5.4	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,01274	230,862814		5215,00		1203950			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,01274	230,862814		2312,00		533755			
6	**1101-0201-0108 РСНБ РК 2015 К=5**	**Грунт. Уплотнение прицепными катками на пневмоколесном ходу 25 т. На каждый последующий проход по одному следу при толщине слоя 30 см, до 6 проходов**	**м3 уплотненного грунта**		**18121,1**	**35,33**	**35,33**	**640218**	**640218**	**--**	**157741**	**861795**
		НР - 72%; СП - 8%				**--**	**12,09**	**--**	**219084**		**63837**	
6.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,00625	113,2569							
6.2	3201-0102-0301	Катки дорожные прицепные на пневмоколесном ходу, 25 т	маш.-ч	0,00625	113,256875		782,00		88567			
6.3	3304-0101-0102	Тракторы на гусеничном ходу, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00625	113,256875		4871,00		551674			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00625	113,256875		1935,00		219152			
7	**1101-0201-0601 РСНБ РК 2015**	**Грунт насыпей уплотняемый. Полив водой**	**м3 уплотненного грунта**		**25110,1**	**96,34**	**82,66**	**2419107**	**2075600**	**52732**	**566424**	**3224373**
		НР - 72%; СП - 8%				**11,58**	**19,75**	**290775**	**495924**		**238842**	
7.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 1)	чел-ч	0,0122	306,3432	949,00		290775				
7.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0122	306,3432							
7.3	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0122	306,34322		6775,00		2075475			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0122	306,34322		1619,00		495970			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
7.4	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,1	2511,01	21,00				52731		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**9191686**	**7523889**	**65961**	**1835525**	**11909386**
								428495	**2120842**	**--**	**882177**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**9191686**				
	Материалы		Тенге					**65960**				
	Всего заработная плата		Тенге						**2549337**			
	Транспортные расходы		Тенге					**1173341**				
		Накладные расходы	Тенге					**1835525**				
		Сметная прибыль	Тенге					**882177**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**11909388**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1460**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2549337**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**11909388**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**1460**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2549337**			
		РАЗДЕЛ 2. Асфальтобетонное покрытие в границе участка										
		Тип 1										
8	**1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**57,255**		**1285,64**	**1111,93**	**73609**	**63664**	**59**	**27959**	**109694**
		НР - 108%; СП - 8%				**172,66**	**279,50**	**9886**	**16003**		**8126**	
8.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	8,2447	1199,00		9886				
8.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	7,7695							
8.3	3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	4,053654		9544,00		38688			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	4,053654		2312,00		9372			
8.4	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,887452		10713,00		9507			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,887452		2312,00		2052			
8.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	2,45624		5271,00		12947			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	2,45624		1619,00		3977			
8.6	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,372157		6775,00		2521			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,372157		1619,00		603			
8.7	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,05**	**2,86275**	**21,00**				**60**		
9	**211-401-0101 РСНБ РК 2015**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**62,9805**		**2354,00**	**--**	**148256**	**--**	**148256**	**--**	**160116**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**11860**	
10	**1127-0403-0801 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 15 см, однослойные /щебень фр.40-70/. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)**	**м2 покрытия**	**381,7**		**1677,33**	**306,85**	**640237**	**117124**	**498795**	**67574**	**764436**
		НР - 108%; СП - 8%				**63,71**	**100,21**	**24318**	**38250**		**56625**	
10.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,7)	чел-ч	0,0495	18,8941	1287,00		24318				
10.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04728	18,0468							
10.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0106	4,04602		5377,00		21755			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0106	4,04602		1935,00		7829			
10.4	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0261	9,96237		7113,00		70862			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0261	9,96237		2312,00		23033			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
10.5	3201-0212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,0011	0,41987		7726,00		3244			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,41987		1935,00		812			
10.6	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	0,896995		5215,00		4678			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	0,896995		2312,00		2074			
10.7	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00036	0,137412		10713,00		1472			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00036	0,137412		2312,00		318			
10.8	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00417	1,591689		5271,00		8390			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00417	1,591689		1619,00		2577			
10.9	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0026	0,99242		6775,00		6724			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,99242		1619,00		1607			
10.10	211-201-0701	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,01	3,817	6259,00				23891		
10.11	211-201-0704	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,015	5,7255	6259,00				35836		
10.12	**211-201-0707**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м3**	**0,189**	**72,1413**	**6084,00**				**438908**		
10.13	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,02**	**7,634**	**21,00**				**160**		
11	**1127-0602-0901 РСНБ РК 2015**	**Основания. Розлив вяжущих материалов 2,5л/1м2**	**т**	**0,95425**		**145049,33**	**2208,93**	**138413**	**2108**	**136305**	**1157**	**150735**
		НР - 108%; СП - 8%				**--**	**1122,30**	**--**	**1071**		**11166**	
11.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,5535							
11.2	3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,276732		7617,00		2108			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	0,553464		1935,00		1071			
11.3	**216-201-0201**	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70**	**т**	**1,03**	**0,982878**	**138680,00**				**136305**		
12	**1127-0602-0306 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей пористых крупнозернистых / марка II/, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**м2 покрытия**	**381,7**		**2279,76**	**200,75**	**870184**	**76627**	**783156**	**23361**	**965029**
		НР - 108%; СП - 8%				**27,25**	**29,42**	**10401**	**11230**		**71484**	
12.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,018	6,8706	1514,00		10401				
12.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01364	5,2064							
12.3	3104-0403-0101	Нарезчик швов	маш.-ч	0,0001	0,03817		1373,00		52			
12.4	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00003	0,011451		120,00		1			
12.5	3201-0101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0,0019	0,72523		14369,00		10421			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	0,72523		1935,00		1403			
12.6	3201-0101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	0,0057	2,17569		14750,00		32091			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0057	2,17569		2312,00		5030			
12.7	3201-0101-0201	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 16 т	маш.-ч	0,0019	0,72523		8377,00		6075			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0019	0,72523		2312,00		1677			
12.8	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0012	0,45804		3116,00		1427			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,45804		1619,00		742			
12.9	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0008	0,30536		6775,00		2069			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,30536		1619,00		494			
12.10	3105-0502-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,00004	0,015268		3806,00		58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,015268		1935,00		30			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12.11	3201-0209-0303	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	0,0021	0,80157		30480,00		24432			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,80157		2312,00		1853			
12.12	**212-501-0402**	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II**	**т**	**0,0959**	**36,60503**	**21379,00**				**782579**		
12.13	**216-201-0201**	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70**	**т**	**0,000011**	**0,004122**	**138680,00**				**572**		
12.14	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,001**	**0,3817**	**21,00**				**8**		
13	**1127-0602-0406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20 К=4**	**Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины / 6см/ покрытия к нормам 1127-0602-0306**	**м2 покрытия**	**381,7**		**1002,44**	**0,08**	**382631**	**31**	**378936**	**3957**	**417516**
		НР - 108%; СП - 8%				**9,60**	**--**	**3664**	**--**		**30927**	
13.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4,3)	чел-ч	0,0056	2,1375	1713,00		3664				
13.2	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00068	0,259556		120,00		31			
13.3	**212-501-0402**	**Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II**	**т**	**0,0464**	**17,71088**	**21379,00**				**378641**		
13.4	**216-201-0201**	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70**	**т**	**0,000006**	**0,002138**	**138680,00**				**296**		
14	**1127-0602-0901 РСНБ РК 2015**	**Основания. Розлив вяжущих материалов 0,4л/1м2**	**т**	**0,15268**		**145049,33**	**2208,93**	**22146**	**337**	**21809**	**185**	**24118**
		НР - 108%; СП - 8%				**--**	**1122,30**	**--**	**171**		**1786**	
14.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,0886							
14.2	3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,044277		7617,00		337			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	0,088554		1935,00		171			
14.3	**216-201-0201**	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70**	**т**	**1,03**	**0,15726**	**138680,00**				**21809**		
15	**1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ / тип Б, марки I/, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**м2 покрытия**	**381,7**		**2521,24**	**212,14**	**962357**	**80974**	**870982**	**23065**	**1064255**
		НР - 108%; СП - 8%				**27,25**	**28,70**	**10401**	**10955**		**78834**	
15.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,018	6,8706	1514,00		10401				
15.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01364	5,2064							
15.3	3104-0403-0101	Нарезчик швов	маш.-ч	0,0001	0,03817		1373,00		52			
15.4	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00003	0,011451		120,00		1			
15.5	3201-0101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0,0038	1,45046		14369,00		20842			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	1,45046		1935,00		2807			
15.6	3201-0101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	0,0057	2,17569		14750,00		32091			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0057	2,17569		2312,00		5030			
15.7	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0012	0,45804		3116,00		1427			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,45804		1619,00		742			
15.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0008	0,30536		6775,00		2069			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,30536		1619,00		494			
15.9	3105-0502-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,00004	0,015268		3806,00		58			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,015268		1935,00		30			
15.10	3201-0209-0303	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	0,0021	0,80157		30480,00		24432			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,80157		2312,00		1853			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
15.11	**212-502-0102**	**Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки II**	**т**	**0,0976**	**37,25392**	**23364,00**				**870401**		
15.12	**216-201-0201**	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70**	**т**	**0,000011**	**0,004122**	**138680,00**				**572**		
15.13	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,001**	**0,3817**	**21,00**				**8**		
		Бордюры										
16	**1108-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Устройство щебеночного основания**	**м3**	**12,04**		**9949,70**	**1893,40**	**119794**	**22796**	**84277**	**21903**	**153033**
		НР - 93%; СП - 8%				**1056,55**	**899,54**	**12721**	**10830**		**11336**	
16.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,85	10,234	1243,00		12721				
16.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	6,5016							
16.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	5,5384		3116,00		17258			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	5,5384		1619,00		8967			
16.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	11,0768		17,00		188			
16.5	3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	0,9632		5555,00		5351			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	0,9632		1935,00		1864			
16.6	**211-201-0707**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм**	**м3**	**1,15**	**13,846**	**6084,00**				**84239**		
16.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,15	1,806	21,00				38		
17	**1127-0201-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Камни бортовые природные. Установка при цементно-бетонных покрытиях**	**м бортового камня**	**430**		**2273,59**	**34,35**	**977644**	**14770**	**409464**	**604533**	**1708751**
		НР - 108%; СП - 8%				**1287,00**	**14,75**	**553410**	**6342**		**126574**	
17.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,7)	чел-ч	1	430	1287,00		553410				
17.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	2,795							
17.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	2,623		5415,00		14204			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	2,623		2312,00		6064			
17.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,172		3298,00		567			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,172		1619,00		278			
17.5	**212-101-0601**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**0,039**	**16,77**	**22071,00**				**370131**		
17.6	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0006	0,258	22594,00				5829		
17.7	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0017	0,731	43526,00				31818		
17.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	4,3	392,00				1686		
18	**255-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 БР 100.30.15**	**м3**	**19,35**		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
						--	**--**	**--**	**--**		**--**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**4335271**	**378431**	**3332039**	**773694**	**5517683**
								624801	**94852**	**--**	**408718**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**4335271**				
	Материалы		Тенге					**3183783**				
	Всего заработная плата		Тенге						**719653**			
	Местные материалы		Тенге					**148256**				
		Накладные расходы	Тенге					**773694**				
		Сметная прибыль	Тенге					**408718**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ			Тенге					**5517683**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**529**
		Сметная заработная плата	Тенге						**719653**			
ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2			Тенге					**5517683**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**529**
		Сметная заработная плата	Тенге						**719653**			
РАЗДЕЛ 3. Покрытие тротуаров брусчаткой в границе участка												
		Тип 2										
19	**1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**29,77**		**1285,64**	**1111,93**	**38274**	**33102**	**32**	**14538**	**57037**
		НР - 108%; СП - 8%				**172,66**	**279,50**	**5140**	**8321**		**4225**	
19.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	4,2869	1199,00		5140				
19.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	4,0398							
19.3	3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	2,107716		9544,00		20116			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	2,107716		2312,00		4873			
19.4	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,461435		10713,00		4943			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,461435		2312,00		1067			
19.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	1,277133		5271,00		6732			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	1,277133		1619,00		2068			
19.6	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,193505		6775,00		1311			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,193505		1619,00		313			
19.7	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,05**	**1,4885**	**21,00**				**31**		
20	**211-401-0101 РСНБ РК 2015**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**32,747**		**2354,00**	**--**	**77086**	**--**	**77086**	**--**	**83253**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6167**	
21	**1127-0403-0801 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 15 см, однослойные /щебень фр.20-40/. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)**	**м2 покрытия**	**297,7**		**1638,59**	**306,85**	**487808**	**91350**	**377492**	**52703**	**583752**
		НР - 108%; СП - 8%				**63,71**	**100,21**	**18966**	**29833**		**43241**	
21.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,7)	чел-ч	0,0495	14,7362	1287,00		18966				
21.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04728	14,0753							
21.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0106	3,15562		5377,00		16968			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0106	3,15562		1935,00		6106			
21.4	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0261	7,76997		7113,00		55268			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0261	7,76997		2312,00		17964			
21.5	3201-0212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,0011	0,32747		7726,00		2530			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,32747		1935,00		634			
21.6	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	0,699595		5215,00		3648			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	0,699595		2312,00		1617			
21.7	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00036	0,107172		10713,00		1148			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00036	0,107172		2312,00		248			
21.8	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00417	1,241409		5271,00		6543			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00417	1,241409		1619,00		2010			
21.9	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0026	0,77402		6775,00		5244			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,77402		1619,00		1253			
21.10	211-201-0701	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,01	2,977	6259,00				18633		
21.11	211-201-0704	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,015	4,4655	6259,00				27950		
21.12	**211-201-0706**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**	**0,189**	**56,2653**	**5879,00**				**330784**		
21.13	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,02**	**5,954**	**21,00**				**125**		
22	**1127-0701-0201 РСНБ РК 2015**	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 5 см / щебень фр.10-40. Устройство**	**м2 покрытия**	**297,7**		**1247,39**	**162,36**	**371348**	**48335**	**226799**	**120430**	**531121**
		НР - 108%; СП - 8%				**323,19**	**51,38**	**96214**	**15296**		**39342**	
22.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,243	72,3411	1330,00		96214				
22.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0292	8,6928							
22.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	3,8701		5377,00		20810			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	3,8701		1935,00		7489			
22.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	3,42355		5271,00		18046			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	3,42355		1619,00		5543			
22.5	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0047	1,39919		6775,00		9480			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	1,39919		1619,00		2265			
22.6	**261-101-0101**	**Щебень известняковый для строительных работ М600, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**0,174**	**51,7998**	**4376,00**				**226676**		
22.7	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,02**	**5,954**	**21,00**				**125**		
23	**1111-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком**	**м2 покрытия**	**297,7**		**1544,85**	**149,17**	**459902**	**44408**	**3171**	**400406**	**929133**
		НР - 94%; СП - 8%				**1385,03**	**45,82**	**412323**	**13641**		**68825**	
23.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,948	282,2196	1461,00		412323				
23.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0283	8,4249							
23.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0283	8,42491		5271,00		44408			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0283	8,42491		1619,00		13640			
23.4	**211-401-0101**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**0,0043**	**1,28011**	**2354,00**				**3013**		
23.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,025	7,4425	21,00				156		
24	**1255-102-0208**	**Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 80 мм (лазурно-синяя, черная, зеленая, красная, бежево-коричневая, светло-серая) ГОСТ 17608-2017**	**м2**	**297,7**		**7016,00**	**--**	**2088663**	**--**	**2088663**	**--**	**2255756**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**167093**	
25	**211-401-0101 РСНБ РК 2015**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**14,885**		**2354,00**	**--**	**35039**	**--**	**35039**	**--**	**37842**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2803**	
		Тип 3										
26	**1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**33,07**		**1285,64**	**1111,93**	**42516**	**36771**	**35**	**16149**	**63358**
		НР - 108%; СП - 8%				**172,66**	**279,50**	**5710**	**9243**		**4693**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
26.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	4,7621	1199,00		5710				
26.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	4,4876							
26.3	3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	2,341356		9544,00		22346			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	2,341356		2312,00		5413			
26.4	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,512585		10713,00		5491			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,512585		2312,00		1185			
26.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	1,418703		5271,00		7478			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	1,418703		1619,00		2297			
26.6	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,214955		6775,00		1456			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,214955		1619,00		348			
26.7	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,05**	**1,6535**	**21,00**				**35**		
27	**211-401-0101 РСНБ РК 2015**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**36,377**		**2354,00**	**--**	**85631**	**--**	**85631**	**--**	**92482**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**6851**	
28	**1127-0403-0801 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 15 см, однослойные /щебень фр.20-40/. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)**	**м2 покрытия**	**330,7**		**1638,59**	**306,85**	**541882**	**101475**	**419338**	**58545**	**648461**
		НР - 108%; СП - 8%				**63,71**	**100,21**	**21069**	**33139**		**48034**	
28.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,7)	чел-ч	0,0495	16,3697	1287,00		21069				
28.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04728	15,6355							
28.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0106	3,50542		5377,00		18849			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0106	3,50542		1935,00		6783			
28.4	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0261	8,63127		7113,00		61394			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0261	8,63127		2312,00		19956			
28.5	3201-0212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,0011	0,36377		7726,00		2810			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,36377		1935,00		704			
28.6	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	0,777145		5215,00		4053			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	0,777145		2312,00		1797			
28.7	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00036	0,119052		10713,00		1275			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00036	0,119052		2312,00		275			
28.8	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00417	1,379019		5271,00		7269			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00417	1,379019		1619,00		2233			
28.9	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0026	0,85982		6775,00		5825			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,85982		1619,00		1392			
28.10	211-201-0701	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,01	3,307	6259,00				20699		
28.11	211-201-0704	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,015	4,9605	6259,00				31048		
28.12	**211-201-0706**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**	**0,189**	**62,5023**	**5879,00**				**367451**		
28.13	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,02**	**6,614**	**21,00**				**139**		
29	**1127-0701-0201 РСНБ РК 2015**	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 5 см / щебень фр.10-40. Устройство**	**м2 покрытия**	**330,7**		**1247,39**	**162,36**	**412512**	**53692**	**251941**	**133780**	**589995**
		НР - 108%; СП - 8%				**323,19**	**51,38**	**106879**	**16991**		**43703**	
29.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,243	80,3601	1330,00		106879				
29.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0292	9,6564							

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
29.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	4,2991		5377,00		23116			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	4,2991		1935,00		8319			
29.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	3,80305		5271,00		20046			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	3,80305		1619,00		6157			
29.5	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0047	1,55429		6775,00		10530			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	1,55429		1619,00		2516			
29.6	**261-101-0101**	**Щебень известняковый для строительных работ М600, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**0,174**	**57,5418**	**4376,00**				**251803**		
29.7	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,02**	**6,614**	**21,00**				**139**		
30	**1111-0101-2501 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7**	**Покрытия из брусчатки. Устройство по готовому подстилающему слою с заполнением швов песком**	**м2 покрытия**	**330,7**		**1544,85**	**149,17**	**510882**	**49331**	**3522**	**444791**	**1032127**
		НР - 94%; СП - 8%				**1385,03**	**45,82**	**458029**	**15153**		**76454**	
30.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,4)	чел-ч	0,948	313,5036	1461,00		458029				
30.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0283	9,3588							
30.3	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0283	9,35881		5271,00		49330			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0283	9,35881		1619,00		15152			
30.4	**211-401-0101**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**0,0043**	**1,42201**	**2354,00**				**3347**		
30.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,025	8,2675	21,00				174		
31	**1255-102-0202**	**Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм (лазурно-синяя, черная, зеленая, красная, бежево-коричневая, светло-серая) ГОСТ 17608-2017**	**м2**	**330,7**		**6000,00**	**--**	**1984200**	**--**	**1984200**	**--**	**2142936**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**158736**	
32	**211-401-0101 РСНБ РК 2015**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**16,535**		**2354,00**	**--**	**38923**	**--**	**38923**	**--**	**42037**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**3114**	
		Бордюры										
33	**1108-0101-0202 РСНБ РК 2015**	**Устройство щебеночного основания**	**м3**	**26,04**		**9713,95**	**1893,40**	**252951**	**49304**	**176134**	**47371**	**324348**
		НР - 93%; СП - 8%				**1056,55**	**899,54**	**27513**	**23424**		**24026**	
33.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,5)	чел-ч	0,85	22,134	1243,00		27513				
33.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,54	14,0616							
33.3	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,46	11,9784		3116,00		37325			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,46	11,9784		1619,00		19393			
33.4	3403-0402-0101	Трамбовки пневматические при работе от компрессора	маш.-ч	0,92	23,9568		17,00		407			
33.5	3105-0502-0102	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 3 т	маш.-ч	0,08	2,0832		5555,00		11572			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,08	2,0832		1935,00		4031			
33.6	**211-201-0706**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**	**1,15**	**29,946**	**5879,00**				**176053**		
33.7	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,15	3,906	21,00				82		
34	**1127-0201-1003 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16**	**Камни бортовые природные. Установка при цементно-бетонных покрытиях**	**м бортового камня**	**930**		**2273,59**	**34,35**	**2114439**	**31946**	**885583**	**1307478**	**3695670**
		НР - 108%; СП - 8%				**1287,00**	**14,75**	**1196910**	**13718**		**273753**	
34.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,7)	чел-ч	1	930	1287,00		1196910				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
34.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0065	6,045							
34.3	3105-0102-0102	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,0061	5,673		5415,00		30719			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0061	5,673		2312,00		13116			
34.4	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0004	0,372		3298,00		1227			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0004	0,372		1619,00		602			
34.5	**212-101-0601**	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок**	**м3**	**0,039**	**36,27**	**22071,00**				**800515**		
34.6	212-401-0104	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	0,0006	0,558	22594,00				12607		
34.7	215-201-0104	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	0,0017	1,581	43526,00				68815		
34.8	217-108-0101	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	0,01	9,3	392,00				3646		
35	**255-101-0101 РСНБ РК 2015**	**Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 БР 100.20.08**	**м3**	**14,88**		**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**	**--**
						--	**--**	**--**	**--**		**--**	
		Тип 4										
36	**1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**11,62**		**1285,64**	**1111,93**	**14939**	**12921**	**12**	**5674**	**22263**
		НР - 108%; СП - 8%				**172,66**	**279,50**	**2006**	**3248**		**1649**	
36.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	1,6733	1199,00		2006				
36.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	1,5768							
36.3	3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	0,822696		9544,00		7852			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	0,822696		2312,00		1902			
36.4	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,18011		10713,00		1930			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,18011		2312,00		416			
36.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	0,498498		5271,00		2628			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	0,498498		1619,00		807			
36.6	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,07553		6775,00		512			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,07553		1619,00		122			
36.7	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,05**	**0,581**	**21,00**				**12**		
37	**211-401-0101 РСНБ РК 2015**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**12,782**		**2354,00**	**--**	**30089**	**--**	**30089**	**--**	**32496**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**2407**	
38	**1127-0403-0801 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 15 см, однослойные /щебень фр.20-40/. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)**	**м2 покрытия**	**116,2**		**1638,59**	**306,85**	**190404**	**35656**	**147345**	**20571**	**227853**
		НР - 108%; СП - 8%				**63,71**	**100,21**	**7403**	**11644**		**16878**	
38.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,7)	чел-ч	0,0495	5,7519	1287,00		7403				
38.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04728	5,4939							
38.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0106	1,23172		5377,00		6623			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0106	1,23172		1935,00		2383			
38.4	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0261	3,03282		7113,00		21572			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0261	3,03282		2312,00		7012			
38.5	3201-0212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,0011	0,12782		7726,00		988			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,12782		1935,00		247			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
38.6	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	0,27307		5215,00		1424			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	0,27307		2312,00		631			
38.7	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00036	0,041832		10713,00		448			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00036	0,041832		2312,00		97			
38.8	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00417	0,484554		5271,00		2554			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00417	0,484554		1619,00		784			
38.9	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0026	0,30212		6775,00		2047			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,30212		1619,00		489			
38.10	211-201-0701	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,01	1,162	6259,00				7273		
38.11	211-201-0704	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,015	1,743	6259,00				10909		
38.12	**211-201-0706**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**	**0,189**	**21,9618**	**5879,00**				**129113**		
38.13	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,02**	**2,324**	**21,00**				**49**		
39	**1127-0701-0201 РСНБ РК 2015**	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 5 см / щебень фр.10-40. Устройство**	**м2 покрытия**	**116,2**		**1247,39**	**162,36**	**144947**	**18866**	**88526**	**47007**	**207310**
		НР - 108%; СП - 8%				**323,19**	**51,38**	**37555**	**5970**		**15356**	
39.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,243	28,2366	1330,00		37555				
39.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0292	3,393							
39.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	1,5106		5377,00		8122			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	1,5106		1935,00		2923			
39.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	1,3363		5271,00		7044			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	1,3363		1619,00		2163			
39.5	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0047	0,54614		6775,00		3700			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,54614		1619,00		884			
39.6	**261-101-0101**	**Щебень известняковый для строительных работ М600, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**0,174**	**20,2188**	**4376,00**				**88477**		
39.7	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,02**	**2,324**	**21,00**				**49**		
40	**1127-0602-0901 РСНБ РК 2015**	**Основания. Розлив вяжущих материалов 2,5л/1м2**	**т**	**0,2905**		**145049,33**	**2208,93**	**42137**	**642**	**41495**	**352**	**45888**
		НР - 108%; СП - 8%				**--**	**1122,30**	**--**	**326**		**3399**	
40.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,1685							
40.2	3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,084245		7617,00		642			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	0,16849		1935,00		326			
40.3	**216-201-0201**	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70**	**т**	**1,03**	**0,299215**	**138680,00**				**41495**		
41	**1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ / тип Б, марки I/, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**м2 покрытия**	**116,2**		**2521,24**	**212,14**	**292968**	**24651**	**265151**	**7022**	**323989**
		НР - 108%; СП - 8%				**27,25**	**28,70**	**3166**	**3335**		**23999**	
41.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,018	2,0916	1514,00		3166				
41.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01364	1,585							
41.3	3104-0403-0101	Нарезчик швов	маш.-ч	0,0001	0,01162		1373,00		16			
41.4	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00003	0,003486		120,00		0			
41.5	3201-0101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0,0038	0,44156		14369,00		6345			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	0,44156		1935,00		854			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
41.6	3201-0101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	0,0057	0,66234		14750,00		9770			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0057	0,66234		2312,00		1531			
41.7	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0012	0,13944		3116,00		434			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,13944		1619,00		226			
41.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0008	0,09296		6775,00		630			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,09296		1619,00		151			
41.9	3105-0502-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,00004	0,004648		3806,00		18			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,004648		1935,00		9			
41.10	3201-0209-0303	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	0,0021	0,24402		30480,00		7438			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,24402		2312,00		564			
41.11	**212-502-0102**	**Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки II**	**т**	**0,0976**	**11,34112**	**23364,00**				**264974**		
41.12	**216-201-0201**	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70**	**т**	**0,000011**	**0,001255**	**138680,00**				**174**		
41.13	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,001**	**0,1162**	**21,00**				**2**		
42	**1127-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Покрытия спортивные толщиной 12 мм. Устройство на бетонное основание**	**м2 покрытия**	**116,2**		**12438,04**	**26,72**	**1445300**	**3105**	**1349776**	**101052**	**1670060**
		НР - 108%; СП - 8%				**795,34**	**9,88**	**92419**	**1148**		**123708**	
42.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,598	69,4876	1330,00		92419				
42.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0061	0,7088							
42.3	3105-0501-0202	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 2 т	маш.-ч	0,0005	0,0581		3201,00		186			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,0581		1619,00		94			
42.4	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0029	0,33698		12,00		4			
42.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0056	0,65072		3298,00		2146			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	0,65072		1619,00		1054			
42.6	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,057	6,6234		116,00		768			
42.7	236-104-0104	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0,00007	0,008134	513158,00				4174		
42.8	**233-102-0302**	**Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм**	**м2**	**1,02**	**118,524**	**7980,00**				**945822**		
42.9	**261-105-0650**	**Клей двухкомпонентный из полиуретана**	**кг**	**1,02**	**118,524**	**3373,00**				**399781**		
		Тип 4										
43	**1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**21**		**1285,64**	**1111,93**	**26998**	**23351**	**21**	**10255**	**40233**
		НР - 108%; СП - 8%				**172,66**	**279,50**	**3626**	**5870**		**2980**	
43.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	3,024	1199,00		3626				
43.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	2,8497							
43.3	3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	1,4868		9544,00		14190			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	1,4868		2312,00		3437			
43.4	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	0,3255		10713,00		3487			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	0,3255		2312,00		753			
43.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	0,9009		5271,00		4749			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	0,9009		1619,00		1459			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
43.6	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	0,1365		6775,00		925			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	0,1365		1619,00		221			
43.7	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,05**	**1,05**	**21,00**				**22**		
44	**211-401-0101 РСНБ РК 2015**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**23,1**		**2354,00**	**--**	**54377**	**--**	**54377**	**--**	**58727**
		СП - 8%				**--**	**--**	**--**	**--**		**4350**	
45	**1127-0403-0801 РСНБ РК 2015**	**Покрытия толщиной 15 см, однослойные /щебень фр.20-40/. Устройство при укатке щебня с пределом прочности на сжатие свыше 98,1 МПа (1000 кгс/см2)**	**м2 покрытия**	**210**		**1638,59**	**306,85**	**344104**	**64438**	**266287**	**37177**	**411784**
		НР - 108%; СП - 8%				**63,71**	**100,21**	**13379**	**21044**		**30502**	
45.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,7)	чел-ч	0,0495	10,395	1287,00		13379				
45.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04728	9,9288							
45.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,0106	2,226		5377,00		11969			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0106	2,226		1935,00		4307			
45.4	3201-0101-0104	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,0261	5,481		7113,00		38986			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0261	5,481		2312,00		12672			
45.5	3201-0212-0101	Распределители щебня и гравия	маш.-ч	0,0011	0,231		7726,00		1785			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0011	0,231		1935,00		447			
45.6	3101-0101-0103	Бульдозеры, 79 кВт (108 л.с.)	маш.-ч	0,00235	0,4935		5215,00		2574			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00235	0,4935		2312,00		1141			
45.7	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,00036	0,0756		10713,00		810			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00036	0,0756		2312,00		175			
45.8	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,00417	0,8757		5271,00		4616			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00417	0,8757		1619,00		1418			
45.9	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0026	0,546		6775,00		3699			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	0,546		1619,00		884			
45.10	211-201-0701	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	0,01	2,1	6259,00				13144		
45.11	211-201-0704	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	0,015	3,15	6259,00				19716		
45.12	**211-201-0706**	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм**	**м3**	**0,189**	**39,69**	**5879,00**				**233338**		
45.13	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,02**	**4,2**	**21,00**				**88**		
46	**1127-0701-0201 РСНБ РК 2015**	**Основания под тротуары из кирпичного или известнякового щебня, толщиной 5 см / щебень фр.10-40. Устройство**	**м2 покрытия**	**210**		**1247,39**	**162,36**	**261952**	**34096**	**159986**	**84952**	**374657**
		НР - 108%; СП - 8%				**323,19**	**51,38**	**67870**	**10790**		**27752**	
46.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,243	51,03	1330,00		67870				
46.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0292	6,132							
46.3	3201-0101-0102	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,013	2,73		5377,00		14679			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,013	2,73		1935,00		5283			
46.4	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0115	2,415		5271,00		12729			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0115	2,415		1619,00		3910			
46.5	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0047	0,987		6775,00		6687			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0047	0,987		1619,00		1598			
46.6	**261-101-0101**	**Щебень известняковый для строительных работ М600, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004**	**м3**	**0,174**	**36,54**	**4376,00**				**159899**		
46.7	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,02**	**4,2**	**21,00**				**88**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
47	**1127-0602-0901 РСНБ РК 2015**	**Основания. Розлив вяжущих материалов 2,5л/1м2**	**т**	**0,525**		**145049,33**	**2208,93**	**76151**	**1159**	**74992**	**636**	**82930**
		НР - 108%; СП - 8%				**--**	**1122,30**	**--**	**589**		**6143**	
47.1	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,58	0,3045							
47.2	3201-0202-0101	Автогудронаторы, 3500 л	маш.-ч	0,29	0,15225		7617,00		1160			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 2 чел.	чел-ч	0,58	0,3045		1935,00		589			
47.3	**216-201-0201**	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70**	**т**	**1,03**	**0,54075**	**138680,00**				**74991**		
48	**1127-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 20**	**Покрытия толщиной 4 см из горячих асфальтобетонных смесей плотных мелкозернистых АБВ / тип Б, марки I/, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство**	**м2 покрытия**	**210**		**2521,24**	**212,14**	**529460**	**44549**	**479189**	**12689**	**585521**
		НР - 108%; СП - 8%				**27,25**	**28,70**	**5722**	**6027**		**43372**	
48.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 3,6)	чел-ч	0,018	3,78	1514,00		5722				
48.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,01364	2,8644							
48.3	3104-0403-0101	Нарезчик швов	маш.-ч	0,0001	0,021		1373,00		29			
48.4	3201-0202-0301	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,00003	0,0063		120,00		1			
48.5	3201-0101-0302	Катки дорожные самоходные комбинированные больших типоразмеров с рабочей массой от 8,8 до 9,2 т	маш.-ч	0,0038	0,798		14369,00		11466			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0038	0,798		1935,00		1544			
48.6	3201-0101-0402	Катки дорожные самоходные тандемные больших типоразмеров с рабочей массой от 9,1 до 10,1 т	маш.-ч	0,0057	1,197		14750,00		17656			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0057	1,197		2312,00		2767			
48.7	3106-0102-0102	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	0,0012	0,252		3116,00		785			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0012	0,252		1619,00		408			
48.8	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0008	0,168		6775,00		1138			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0008	0,168		1619,00		272			
48.9	3105-0502-0101	Погрузчики одноковшовые универсальные фронтальные пневмоколесные, 2 т	маш.-ч	0,00004	0,0084		3806,00		32			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,00004	0,0084		1935,00		16			
48.10	3201-0209-0303	Асфальтоукладчики. Типоразмер 3	маш.-ч	0,0021	0,441		30480,00		13442			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0021	0,441		2312,00		1020			
48.11	**212-502-0102**	**Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки II**	**т**	**0,0976**	**20,496**	**23364,00**				**478869**		
48.12	**216-201-0201**	**Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70**	**т**	**0,000011**	**0,002268**	**138680,00**				**315**		
48.13	**217-603-0104**	**Вода техническая**	**м3**	**0,001**	**0,21**	**21,00**				**4**		
49	**1127-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10**	**Покрытия спортивные толщиной 12 мм. Устройство на бетонное основание**	**м2 покрытия**	**210**		**12438,04**	**26,72**	**2611988**	**5611**	**2439356**	**182624**	**3018181**
		НР - 108%; СП - 8%				**795,34**	**9,88**	**167021**	**2075**		**223569**	
49.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,598	125,58	1330,00		167021				
49.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0061	1,281							
49.3	3105-0501-0202	Автопогрузчики с вилочными подхватами, 2 т	маш.-ч	0,0005	0,105		3201,00		336			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0005	0,105		1619,00		170			
49.4	3403-0302-0301	Дрели электрические	маш.-ч	0,0029	0,609		12,00		7			
49.5	3301-0201-0101	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	0,0056	1,176		3298,00		3878			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0056	1,176		1619,00		1904			
49.6	3403-0501-0101	Пылесосы промышленные	маш.-ч	0,057	11,97		116,00		1389			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
49.7	236-104-0104	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0,00007	0,0147	513158,00				7543		
49.8	**233-102-0302**	**Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм**	**м2**	**1,02**	**214,2**	**7980,00**				**1709316**		
49.9	**261-105-0650**	**Клей двухкомпонентный из полиуретана**	**кг**	**1,02**	**214,2**	**3373,00**				**722497**		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					**15607870**	**808759**	**12050191**	**3106202**	**20211200**
								2748920	**250825**	**--**	**1497124**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**15607870**				
	Материалы		Тенге					**7656183**				
	Всего заработная плата		Тенге						**2999745**			
	Местные материалы		Тенге					**4394008**				
		Накладные расходы	Тенге					**3106202**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1497124**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**20211196**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2173**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2999745**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					**20211196**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2173**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2999745**			
		РАЗДЕЛ 4. Газон в границе участка										
		Газон										
50	**1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17)**	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песка /ДЭС толщ-20см/. Устройство**	**м3 материала основания в плотном теле**	**264,46**		**3873,99**	**1111,93**	**1024515**	**294061**	**684792**	**129144**	**1245952**
		НР - 108%; СП - 8%				**172,66**	**279,50**	**45662**	**73917**		**92293**	
50.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,3)	чел-ч	0,144	38,0822	1199,00		45662				
50.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1357	35,8872							
50.3	3201-0101-0202	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,0708	18,723768		9544,00		178700			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0708	18,723768		2312,00		43289			
50.4	3101-0103-0201	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,0155	4,09913		10713,00		43914			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0155	4,09913		2312,00		9477			
50.5	3105-0501-0101	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,0429	11,345334		5271,00		59801			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0429	11,345334		1619,00		18368			
50.6	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0065	1,71899		6775,00		11646			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0065	1,71899		1619,00		2783			
50.7	**211-401-0101**	**Песок ГОСТ 8736-2014 природный**	**м3**	**1,1**	**290,906**	**2354,00**				**684793**		
50.8	**261-107-0369**	**Вода с открытых источников**	**м3**	**0,05**	**13,223**	**--**				**--**		
51	**1147-0112-0104 РСНБ РК 2015**	**Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы вручную. С внесением растительной земли слоем 15 см**	**м2**	**1322,3**		**488,82**	**17,62**	**646367**	**23299**	**--**	**553198**	**1295531**
		НР - 88%; СП - 8%				**471,20**	**4,21**	**623068**	**5567**		**95965**	
51.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,4	528,92	1178,00		623068				
51.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0026	3,438							
51.3	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0026	3,43798		6775,00		23292			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0026	3,43798		1619,00		5566			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
52	**1147-0112-0105 РСНБ РК 2015**	**Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы. На каждый 5 см изменения толщины слоя: добавлять / толщ. 20см/**	**м2**	**1322,3**		**64,59**	**0,15**	**85407**	**198**	**--**	**74984**	**173222**
		НР - 88%; СП - 8%				**64,44**	**--**	**85209**	**--**		**12831**	
52.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,2)	чел-ч	0,0547	72,3298	1178,00		85209				
52.2	3206-0101-1001	Катки прицепные кольчатые 1 т	маш.-ч	0,0014	1,85122		106,00		196			
53	**1147-0112-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4**	**Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную**	**м2**	**1322,3**		**372,36**	**185,64**	**492372**	**245472**	**154577**	**132863**	**675253**
		НР - 88%; СП - 8%				**69,82**	**44,36**	**92323**	**58657**		**50019**	
53.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 2,9)	чел-ч	0,0525	69,4207	1330,00		92323				
53.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,0274	36,231							
53.3	3201-0211-0201	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,0274	36,23102		6775,00		245465			
		в т.ч. затраты труда машинистов, экипаж 1 чел.	чел-ч	0,0274	36,23102		1619,00		58658			
53.4	**254-106-0101**	**Семена многолетних трав**	**кг**	**0,04**	**52,892**	**2870,00**				**151800**		
53.5	217-603-0104	Вода техническая	м3	0,1	132,23	21,00				2777		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**2248661**	**563030**	**839369**	**890189**	**3389958**
								846262	**138141**	**--**	**251108**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2248661**				
	Материалы		Тенге					**839370**				
	Всего заработная плата		Тенге						**984403**			
		Накладные расходы	Тенге					**890189**				
		Сметная прибыль	Тенге					**251108**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**3389958**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**784**
		Сметная заработная плата	Тенге						**984403**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					**3389958**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**784**
		Сметная заработная плата	Тенге						**984403**			
		РАЗДЕЛ 5.МАФ										
54	**8601-0302-0303 УСН РК 8.02-03-2020 0**	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой**	**шт.**	**6**		**91632,00**	**209,00**	**549792**	**1254**	**506868**	**36558**	**633258**
		НР - 6093 Тенге; СП - 7818 Тенге				**6945,00**	**63,00**	**41670**	**378**		**46908**	
54.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	4,83	28,98	1619,00		41670				
54.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,24							
55	**8601-0303-0203 УСН РК 8.02-03-2020 00**	**Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,309 м х0,332 м х 0,71 м)**	**шт.**	**3**		**28824,00**	**--**	**86472**	**--**	**86472**	**--**	**93390**
		СП - 2306 Тенге				**--**	**--**	**--**	**--**		**6918**	
56	**8601-0208-0101 УСН РК 8.02-03-2020 0**	**Модульные конструкции комплексов для настольного тенниса с подразделением по типам (видам): Теннисный стол без сетки**	**комплект**	**1**		**126372,00**	**453,00**	**126372**	**453**	**115117**	**8168**	**145303**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 8168 Тенге; СП - 10763 Тенге				**10802,00**	**165,00**	**10802**	**165**		**10763**	
56.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	8,22	8,22	1619,00		10802				
56.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,1	0,1							
57	**8601-0109-0305 УСН РК 8.02-03-2020 0**	**Модульные деревянные конструкции песочниц с подразделением по типам (видам): Игровой модуль "Песочница Грибочек "**	**комплект**	**2**		**124191,00**	**317,00**	**248382**	**634**	**220948**	**20870**	**290792**
		НР - 10435 Тенге; СП - 10770 Тенге				**13400,00**	**107,00**	**26800**	**214**		**21540**	
57.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	9,42	18,84	1619,00		26800				
57.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,06	0,12							
58	**8601-0113-0102 УСН РК 8.02-03-2020 0**	**Модульные конструкции детских игровых комплексов с подразделением по типоразмерам: Детский игровой комплекс (6,170 м х 5,600 м х 3,330 м)**	**комплект**	**1**		**1316921,00**	**2195,00**	**1316921**	**2195**	**1244329**	**58193**	**1485123**
		НР - 58193 Тенге; СП - 110009 Тенге				**70397,00**	**766,00**	**70397**	**766**		**110009**	
58.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	48,28	48,28	1619,00		70397				
58.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,44	0,44							
59	**8601-0202-0105 УСН РК 8.02-03-2020 0**	**Модульные конструкции турников с подразделением по типам (видам): Турник двойной**	**комплект**	**3**		**140656,00**	**2702,00**	**421968**	**8106**	**388485**	**20169**	**477507**
		НР - 6723 Тенге; СП - 11790 Тенге				**8459,00**	**944,00**	**25377**	**2832**		**35370**	
59.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	6,09	18,27	1619,00		25377				
59.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	1,86	5,58							
60	**8601-0605-0402 УСН РК 8.02-03-2020 0**	**Конструкции калиток распашных из сетчатых панелей, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам (видам): Калитка распашная из сетчатых панелей 3D размером проема 1,0 м х 1,8 м, с металлическими стойками**	**комплект**	**1**		**94816,00**	**172,00**	**94816**	**172**	**81258**	**15807**	**119473**
		НР - 15807 Тенге; СП - 8850 Тенге				**13386,00**	**69,00**	**13386**	**69**		**8850**	
60.1	1	Затраты труда рабочих-строителей (реставраторов) (средний разряд 4)	чел-ч	8,01	8,01	1619,00		13386				
60.2	3	Затраты труда машинистов	чел-ч	0,04	0,04							
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**2844723**	**12814**	**2643477**	**159765**	**3244846**
								188432	**4424**	**--**	**240358**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2844723**				
	Материалы		Тенге					**2643477**				
	Всего заработная плата		Тенге						**192856**			
		Накладные расходы	Тенге					**159765**				
		Сметная прибыль	Тенге					**240358**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**3244846**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**137**
		Сметная заработная плата	Тенге						**192856**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**3244846**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**137**
		Сметная заработная плата	Тенге						**192856**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**44273071**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**4836910**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**9286923**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2609084**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**18931037**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**1173341**				
		- Накладные расходы	Тенге							**6765375**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**3279485**	

Форма 7

Наименование стройки Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ "Урджарский детский Центр оказания ССУ"

Наименование объекта

Объект номер -

Сводная ведомость материальных ресурсов и оборудования

по _____

С Т Р О Й К А

(наименование здания, сооружения, объекта, стройки)

Основание:

Локальные сметы _____

№ п/п	Коды ресурсов	Наименование ресурсов	Единица измерения	Количество	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6
Строительные материалы и конструкции					
Строительные материалы и конструкции (затрат 80,7899% при пороге 80%)					
1	214-210-0202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	52,5696	Казахстан
2	212-101-2302 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 F150, W6	м3	610,015	Казахстан
3	241-207-0401 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50	м	5061	Казахстан (задано проектом)
4	223-103-0520 РСНБ РК 2015	Блок оконный из алюминиевых профилей с декорированным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 трехстворчатый с однокамерным стеклопакетом, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с одной поворотно-откидной створкой	м2	95,1367	Казахстан
5	231-301-0102 РСНБ РК 2015	Плитка фиброцементная окрашенная в массе толщиной 8 мм	м2	558,89	Казахстан (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
6	234-101-0205 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	105,9405	Казахстан
7	261-107-0525 РСНБ РК 2015	Скоба концевая	шт.	613	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
8	245-405-3001 РСНБ РК 2015	Элемент термостатический для системы горячего водоснабжения, Тмакс 120°С, длина капиллярной трубки 1,5 м, диапазон настройки от 40°С до 70°С	шт.	46	Казахстан (задано проектом)
9	231-201-0312 РСНБ РК 2015	Плитка из гранита накрывочная ГОСТ 23342-2012 пиленая, термообработанная, длина от 500 мм до 1500 мм, высота от 200 мм до 500 мм, толщина 40 мм	м2	70,93	Казахстан (задано проектом)
10	223-102-0103 РСНБ РК 2015	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной	м2	95,1367	Казахстан (задано проектом)
11	233-102-0302 РСНБ РК 2015	Покрытие рулонное на основе резиновой крошки толщиной 10 мм	м2	332,724	Казахстан
12	215-202-0503 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	25,246832	Казахстан (задано проектом)
13	242-202-0103 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	82	Казахстан
14	212-402-0105 РСНБ РК 2015	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый известковый 1:2,5	м3	84,73168	Казахстан
15	224-203-0106 РСНБ РК 2015	Черепица гибкая на основе стеклохолста, пропитанного окисленным битумом, для кровель с уклоном от 12° и до отрицательных углов ГОСТ 32806-2014 двухслойная стандарт-класса, с цветовой посыпкой из базальта толщиной 6 мм	м2	658,35	Казахстан
16	ТС1255-102-0208	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 80 мм (лазурно-синяя, черная, зеленая, красная, бежево-коричневая, светло-серая) ГОСТ 17608-2017	м2	297,7	Казахстан (задано проектом)
17	234-304-0901 РСНБ РК 2015	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с покрытием из стеклоткани черного цвета, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 6 мм	м2	178,7	Казахстан (задано проектом)
18	242-202-0601 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	40	Казахстан
19	ТС1255-102-0202	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм (лазурно-синяя, черная, зеленая, красная, бежево-коричневая, светло-серая) ГОСТ 17608-2017	м2	330,7	Казахстан (задано проектом)
20	231-302-0104 РСНБ РК 2015	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 120х60х10мм	м2	270,8202	Казахстан (задано проектом)
21	214-210-0101 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	5,1736402	Казахстан (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
22	ТС1211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	685	Казахстан (задано проектом)
23	212-502-0102 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки II	т	69,09104	Казахстан
24	243-126-0813 РСНБ РК 2015	Кабель силовой с пластмассовой изоляцие, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ПвБбШнг(А)-LS 4х50 (мк)-1	км	0,194	Казахстан (задано проектом)
25	222-525-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,83526	Казахстан
26	223-207-0101 РСНБ РК 2015	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	36	Казахстан (задано проектом)
27	234-101-0207 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м3	26,1605	Казахстан
28	212-401-0106 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М150	м3	54,217845	Казахстан
29	247-104-1701 РСНБ РК 2015	Светильник промышленный, светодиодный, взрывозащищенный, степень защиты IP66, типа Diora Light Unit Ex 25/3000 Д120 5К консоль	шт.	10	Казахстан (задано проектом)
30	211-401-0101 РСНБ РК 2015	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	538,086846	Казахстан
31	223-301-0101 РСНБ РК 2015	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным стеклопакетом	м2	18,29	Казахстан (задано проектом)
32	211-201-0706 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	210,3654	Казахстан
33	212-402-0201 РСНБ РК 2015	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из микроминерала (размер зерна 0,7 мм)	кг	1623,027	Казахстан
34	243-126-0812 РСНБ РК 2015	Кабель силовой с пластмассовой изоляцие, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ПвБбШнг(А)-LS 4х35 (мк)-1	км	0,194	Казахстан (задано проектом)
35	242-202-4002 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, для спуска воздуха, Т до +200°С, PN 25/40 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	26	Казахстан
36	212-101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	53,04	Казахстан
37	212-501-0402 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	54,31591	Казахстан
38	261-105-0650 РСНБ РК 2015	Клей двухкомпонентный из полиуретана	кг	332,724	Казахстан (задано проектом)
39	232-503-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006 стандартная	кг	26364,68318	Казахстан

1	2	3	4	5	6
40	215-204-0503 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	10,24645	Казахстан (задано проектом)
41	241-102-0252 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х8,0 мм	м	23,9471	Казахстан
42	244-104-0701 РСНБ РК 2015	Система инсталляции для умывальника подвесного, тип: монтажная рама, крепления в комплекте высотой до 2000 мм, шириной до 600 мм	комплект	28	Казахстан
43	241-102-0161 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	264	Казахстан
44	233-101-0111 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	354,7356	Казахстан (задано проектом)
45	234-102-0203 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена плотностью от 35 кг/м3 до 39 кг/м3	м3	19,6152	Казахстан
46	243-142-0116 РСНБ РК 2015	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 35 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,565	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
47	215-303-0101 РСНБ РК 2015	Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 15-17 мм	100 м2	3,6	Казахстан (задано проектом)
48	233-202-0104 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	291,567	Казахстан (задано проектом)
49	261-101-0101 РСНБ РК 2015	Щебень известняковый для строительных работ М600, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	166,1004	Казахстан
50	242-202-0604 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	8	Казахстан
51	232-201-0101 РСНБ РК 2015	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая одноцветная	м2	401,2578	Казахстан (задано проектом)
52	242-202-0606 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 80	шт.	4	Казахстан
53	242-103-0706 РСНБ РК 2015	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 40, марки 30с15нж, 30с89нж ГОСТ 5762-2002 DN 250	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
54	235-201-0601 РСНБ РК 2015	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	4252,1492	Казахстан
55	245-301-0111 РСНБ РК 2015	Теплообменник пластинчатый разборный, для систем отопления Т1=90°С/Т2=70°С,Т11=80°С/Т21=60°С, PN 16, Tmax 150°С мощностью 100 кВт-125 кВт, количество пластин 38, DN 32	шт.	2	Казахстан
56	241-201-0621 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х16,6 мм	м	58,8224	Казахстан

1	2	3	4	5	6
Строительные материалы и конструкции (затрат 15,9938% при пороге 15%)					
57	212-401-0103 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	26,68371	Казахстан
58	ТС1213-301-0102	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В2,5, D500	м3	20,5	Казахстан (задано проектом)
59	241-207-0405 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	80,2	Казахстан (задано проектом)
60	231-101-0101 РСНБ РК 2015	Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных по шкале RAL, ГОСТ 22233-2001 стандартный цвет, высота панелей 0,2 м, шаг вертикального профиля 0,6 м	м2	35,3182	Казахстан
61	211-201-0707 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	88,161832	Казахстан
62	212-101-0901 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	19,4375	Казахстан
63	261-305-0242 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к ним, d=100 мм	м	37,924	Казахстан (задано проектом)
64	247-102-0128 РСНБ РК 2015	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 1609, мощность 24 Вт, IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	99	Казахстан (задано проектом)
65	215-202-0202 РСНБ РК 2015	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	3,78521	Казахстан (задано проектом)
66	218-101-0101 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	371,4577	Казахстан (задано проектом)
67	241-229-0402 РСНБ РК 2015	Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 76 мм	шт.	104	Казахстан (задано проектом)
68	212-101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	21,265572	Казахстан
69	243-107-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	1,154	Казахстан
70	261-107-0808 РСНБ РК 2015	Хомутик	шт.	485,52	Казахстан (задано проектом)
71	233-201-0101 РСНБ РК 2015	Ламинат ГОСТ 32304-2013 класс 31	м2	183,56	Казахстан
72	235-103-0603 РСНБ РК 2015	Ковер подкладочный для гибкой черепицы, гибкость на брусе R 25 мм при температуре до -15°С, теплостойкость до +100°С, стеклохолст, песок/песок	м2	721,05	Казахстан
73	232-502-0102 РСНБ РК 2015	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для плитки	кг	6826,744	Казахстан
74	261-107-0981 РСНБ РК 2015	Унитаз подвесной керамический с инсталляцией, с прямым выпуском, со скрытым бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	6	Казахстан (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
75	223-201-0103 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	64,47	Казахстан (задано проектом)
76	244-104-0403 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором, размерами 110 мм х 70 мм	шт.	33	Казахстан
77	242-202-0602 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	4	Казахстан
78	243-107-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	1,499	Казахстан
79	241-411-0105 РСНБ РК 2015	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76-275х16-1	шт.	10	Казахстан
80	241-412-0105 РСНБ РК 2015	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 76 мм	шт.	104	Казахстан
81	231-302-0401 РСНБ РК 2015	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	286,92	Казахстан (задано проектом)
82	261-107-0447 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,245562	Казахстан (задано проектом)
83	243-108-0903 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х4 (ок)-0,66	км	0,248	Казахстан
84	211-201-0607 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	50,846044	Казахстан
85	242-202-0603 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С, PN 25 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	4	Казахстан
86	245-706-0110 РСНБ РК 2015	Расходомер ультразвуковой фланцевый, расход Gном 15 м3/ч, расход Gмакс 30 м3/ч, монтажная длина 270 мм, Тмакс 150°С, PN 25, DN 50	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
87	242-312-0303 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	4	Казахстан (задано проектом)
88	242-202-0106 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	6	Казахстан
89	247-102-1605 РСНБ РК 2015	Светильник офисный светодиодный, типа Office Старт с защитой, мощность 24 Вт, IP 65	шт.	23	Казахстан (задано проектом)
90	212-101-2101 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	11,4695	Казахстан
91	216-201-0602 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	2,3214633	Казахстан (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
92	216-201-0201 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70	т	1,9940081	Казахстан
93	244-102-0103 РСНБ РК 2015	Ванна чугунная эмалированная ГОСТ 18297-96 размерами 1700х750х400 мм	шт.	2	Казахстан
94	245-710-0306 РСНБ РК 2015	Тепловычислитель модели ТСР 033, Q 70,75 м3/ч, на один расходомер, DN 50	комплект	1	Казахстан (задано проектом)
95	236-202-0301 РСНБ РК 2015	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	1,2341328	Казахстан (задано проектом)
96	212-401-0104 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М100	м3	11,58881576	Казахстан
97	245-510-0302 РСНБ РК 2015	Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°С, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 20	шт.	50	Казахстан (задано проектом)
98	243-108-0501 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-0,66	км	0,651	Казахстан
99	261-305-0211 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	105	Казахстан (задано проектом)
100	215-202-0502 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,97298	Казахстан (задано проектом)
101	235-101-0101 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	869,4336	Казахстан (задано проектом)
102	215-204-0502 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	1,8	Казахстан (задано проектом)
103	ТС1225-101-0621	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
104	261-305-0208 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	162	Казахстан (задано проектом)
105	235-101-0603 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1174,08324	Казахстан (задано проектом)
106	242-101-1103 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 65	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
107	261-107-0967 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,034265	Казахстан (задано проектом)
108	244-101-0101 РСНБ РК 2015	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм	комплект	28	Казахстан

1	2	3	4	5	6
109	231-302-0203 РСНБ РК 2015	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 60х60х10мм	м2	50,133	Казахстан (задано проектом)
110	261-201-0607 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	327,9936	Казахстан (задано проектом)
111	247-102-1608 РСНБ РК 2015	Светильник офисный светодиодный, типа Office Стандарт с защитой, мощность 32 Вт, IP 65	шт.	13	Казахстан (задано проектом)
112	261-103-0107 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	8,6933	Казахстан (задано проектом)
113	242-201-0301 РСНБ РК 2015	Кран чугунный фланцевый, пробковый, конусный сальниковый, для жидких щелочных сред, Т до +100°С, PN 16, марки 11ч16бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	3	Казахстан (задано проектом)
114	242-401-0101 РСНБ РК 2015	Регулятор температуры с наружной резьбой, латунный, диапазон настройки от Т от +30 до +100°С, для систем теплоснабжения, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 30815-2002 DN 15 пропускной способностью 1,9 м3/ч	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
115	215-204-0303 РСНБ РК 2015	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	1,68763	Казахстан (задано проектом)
116	242-101-0307 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 250	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
117	247-102-0129 РСНБ РК 2015	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДПО 1301 LED, мощность 6х1 Вт, IP 54 СТ РК 2595-2014	шт.	36	Казахстан (задано проектом)
118	261-305-0212 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	63	Казахстан (задано проектом)
119	243-107-0505 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х10 (ок)-0,66	км	0,118	Казахстан
120	241-505-0313 РСНБ РК 2015	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 250х250 мм	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
121	232-501-0301 РСНБ РК 2015	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ РК 1168-2006	кг	1834,60013	Казахстан
122	223-501-0116 РСНБ РК 2015	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 350 мм	м	67,7	Казахстан (задано проектом)
123	223-201-0102 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	20,16	Казахстан (задано проектом)
124	217-108-0101 РСНБ РК 2015	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	390,2810873	Казахстан
125	243-107-0903 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66	км	0,162	Казахстан

1	2	3	4	5	6
126	254-106-0101 РСНБ РК 2015	Семена многолетних трав	кг	52,892	Казахстан
127	214-201-0102 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм	т	0,344	Казахстан
128	247-102-0124 РСНБ РК 2015	Светильник офисный для светодиодных ламп типа СПС-220-18.02 Д Д Трапеция малая, мощность 18 Вт, IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	8	Казахстан (задано проектом)
129	261-105-0654 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	82,3806393	Казахстан
130	236-101-0116 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	576,36046	Казахстан (задано проектом)
131	244-301-0703 РСНБ РК 2015	Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 32, Qn 6 м3/ч, Tmax 50°	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
132	217-109-0108 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 200 мм	шт.	4666,7315	Казахстан (задано проектом)
133	241-205-0209 РСНБ РК 2015	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 32х3,0 мм	м	165	Казахстан (задано проектом)
134	242-202-0104 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 25	шт.	4	Казахстан
135	241-205-0208 РСНБ РК 2015	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 26х3,0 мм	м	135	Казахстан (задано проектом)
136	261-305-0209 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	80	Казахстан (задано проектом)
137	211-201-0704 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	20,0445	Казахстан
138	222-509-0801 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,14	Казахстан
139	245-404-0104 РСНБ РК 2015	Грязевик абонентский вертикальный полной комплектации модели ТС 569, PN 16, Tmax 150°С DN 80	шт.	2	Казахстан
140	243-107-0503 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х4 (ок)-0,66	км	0,196	Казахстан
141	244-102-0801 РСНБ РК 2015	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм	шт.	10	Казахстан
142	243-107-0902 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,175	Казахстан
143	242-309-0102 РСНБ РК 2015	Клапан предохранительный латунный угловой с диафрагмой, Т до +110°С, PN 2,5 ГОСТ 31294-2005 DN 20	шт.	46	Казахстан (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
144	214-105-0102 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,144	Казахстан (задано проектом)
145	215-201-0104 РСНБ РК 2015	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 4	м3	2,312	Казахстан (задано проектом)
146	235-201-0701 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	201,9792	Казахстан
147	244-104-0301 РСНБ РК 2015	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 с прямым отводом условным проходом 50 мм	комплект	10	Казахстан (задано проектом)
148	247-204-0305 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2P B16 10 мА	шт.	21	Казахстан (задано проектом)
149	211-201-0601 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	14,69227	Казахстан
150	242-101-1102 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до +70°С, PN 16 ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
151	241-201-0612 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм	м	84,032	Казахстан
152	243-107-0701 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66	км	0,284	Казахстан
153	261-107-0864 РСНБ РК 2015	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	123,6592	Казахстан (задано проектом)
154	245-104-0310 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 1300 мм	комплект	5	Казахстан
155	243-108-0502 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-0,66	км	0,156	Казахстан
156	233-204-0102 РСНБ РК 2015	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	461,8124	Казахстан (задано проектом)
157	211-201-0701 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	13,363	Казахстан
158	261-105-0707 РСНБ РК 2015	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паронепроницаемая трехслойная армированная удельным весом 110 г/м2	м2	567,27335	Казахстан (задано проектом)
159	243-107-0504 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х6 (ок)-0,66	км	0,097	Казахстан
160	243-108-0701 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 4х1,5 (ок)-0,66	км	0,167	Казахстан

1	2	3	4	5	6
161	261-305-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	33	Казахстан (задано проектом)
162	214-302-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,044072	Казахстан (задано проектом)
163	242-307-0306 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
164	261-107-0567 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,36979503	Казахстан (задано проектом)
165	241-502-0102 РСНБ РК 2015	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	6,75	Казахстан (задано проектом)
166	243-107-0912 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х35 (мк)-0,66	км	0,01	Казахстан
167	241-201-0109 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х18,4 мм	м	24,95	Казахстан
168	245-104-0311 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 1400 мм	комплект	4	Казахстан
169	261-201-0350 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-783 ГОСТ Р 52165-2003	кг	174,12	Казахстан (задано проектом)
170	218-101-0102 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	48,51846	Казахстан (задано проектом)
171	244-301-0901 РСНБ РК 2015	Счетчик универсальный многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса В, DN 20, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 90°	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
172	223-201-0118 РСНБ РК 2015	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 24-15П	м2	7,2	Казахстан (задано проектом)
173	241-201-0105 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х8,3 мм	м	79,84	Казахстан
174	245-104-0309 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 1200 мм	комплект	4	Казахстан
175	245-104-0313 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 1600 мм	комплект	3	Казахстан
176	214-209-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	120,2256	Казахстан
177	232-502-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	1573,56	Казахстан
178	243-108-0905 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х10 (ок)-0,66	км	0,024	Казахстан

1	2	3	4	5	6
179	261-302-0273 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	30	Казахстан (задано проектом)
180	214-301-0205 РСНБ РК 2015	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	10,7712	Казахстан (задано проектом)
Строительные материалы и конструкции (затрат 3,2163% при пороге 5%)					
181	241-101-0103 РСНБ РК 2015	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,0 мм	м	150	Казахстан (задано проектом)
182	261-201-0342 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	727,82165	Казахстан (задано проектом)
183	245-104-0306 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 900 мм	комплект	5	Казахстан
184	217-603-0104 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	2911,732578	Казахстан (задано проектом)
185	217-102-0104 РСНБ РК 2015	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,03816	Казахстан (задано проектом)
186	214-210-0201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,17316	Казахстан
187	247-204-1646 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	34	Казахстан (задано проектом)
188	245-601-0707 РСНБ РК 2015	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм, из нержавеющей стали	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
189	242-101-0102 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для газа, Т до +100°С, PN 6, марки 30ч7бк ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	4	Казахстан (задано проектом)
190	244-202-0101 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	3	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
191	242-304-0101 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ 33423-2015 DN 65	шт.	3	Казахстан (задано проектом)
192	247-206-0214 РСНБ РК 2015	Переключатель ГОСТ IEC 60947-5-1-2014, типа ПЕ-22 2 полюсной, правый без фиксатора I-O стандартная ручка 1НО+1	шт.	36	Казахстан (задано проектом)
193	241-211-0706 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 280 мм	шт.	2	Казахстан
194	ТС1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
195	261-107-0577 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,245602	Казахстан (задано проектом)
196	261-107-0354 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,94571663	Казахстан (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
197	252-207-3979 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	80	Казахстан (задано проектом)
198	ТС1225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	4	Казахстан (задано проектом)
199	244-301-0201 РСНБ РК 2015	Счетчик горячей воды многоструйный класса В, DN 20, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 90°	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
200	243-108-0503 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х4 (ок)-0,66	км	0,063	Казахстан
201	245-401-0102 РСНБ РК 2015	Полотенцесушитель латунный с гальванопокрытием, диаметром 25 мм	шт.	6	Казахстан
202	243-107-0904 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66	км	0,035	Казахстан
203	235-101-0401 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с мелкой посыпкой марки РМ-350 ГОСТ 10923-93	м2	195,0144	Казахстан (задано проектом)
204	242-207-4301 РСНБ РК 2015	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	30	Казахстан (задано проектом)
205	245-506-0109 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 2", Kvs 33,0 м3/ч, DN 50	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
206	245-713-0101 РСНБ РК 2015	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	18	Казахстан (задано проектом)
207	248-307-0106 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
208	245-104-0305 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 800 мм	комплект	4	Казахстан
209	245-104-0301 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 400 мм	комплект	7	Казахстан (задано проектом)
210	261-305-0207 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	36	Казахстан (задано проектом)
211	234-202-0105 РСНБ РК 2015	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из стекловолокна М 15-100	м3	6	Казахстан
212	212-101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,06020271	Казахстан
213	217-109-0106 РСНБ РК 2015	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из полиамида размерами 10 мм х 160 мм	шт.	1866,6926	Казахстан (задано проектом)
214	242-304-0303 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ 33423-2015 DN 100	шт.	1	Казахстан (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
215	261-305-0210 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	23	Казахстан (задано проектом)
216	241-204-0206 РСНБ РК 2015	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 10 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/ID 150/145 ГОСТ Р 54475-2011	м	11,716	Казахстан (задано проектом)
217	261-302-0217 РСНБ РК 2015	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 0,3 м3	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
218	261-201-0364 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,7188216	Казахстан (задано проектом)
219	261-305-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	20	Казахстан (задано проектом)
220	217-101-0105 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,246425	Казахстан (задано проектом)
221	242-404-0606 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 50	шт.	4	Казахстан (задано проектом)
222	247-214-0106 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, без заземляющих контактов, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	83	Казахстан (задано проектом)
223	245-104-0304 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 700 мм	комплект	4	Казахстан
224	ТС1225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
225	245-601-0703 РСНБ РК 2015	Датчик поверхностный ESM-11	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
226	242-101-0301 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16, марки 30ч6бр ГОСТ 5762-2002 DN 50	шт.	3	Казахстан (задано проектом)
227	261-305-0107 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки 3,5 мм	м	12	Казахстан (задано проектом)
228	245-104-0303 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 600 мм	комплект	4	Казахстан
229	ТС1225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	3	Казахстан (задано проектом)
230	242-202-0105 РСНБ РК 2015	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 32	шт.	1	Казахстан
231	ТС1225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
232	261-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,5186	Казахстан (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
233	241-113-0103 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	70	Казахстан (задано проектом)
234	261-305-0206 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	20	Казахстан (задано проектом)
235	261-105-0647 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	7,6648	Казахстан (задано проектом)
236	234-303-0313 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 48 мм	м	63,8	Казахстан
237	247-202-0603 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	384	Казахстан (задано проектом)
238	ТС1225-101-0611	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 3ПП15-1	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
239	241-209-0313 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110х50х110 мм	шт.	12	Казахстан
240	242-307-0304 РСНБ РК 2015	Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ 33423-2015 DN 32	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
241	245-104-0302 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 500 мм	комплект	4	Казахстан
242	247-204-0446 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 4Р С16 30 мА	шт.	4	Казахстан (задано проектом)
243	261-105-0504 РСНБ РК 2015	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	144	Казахстан (задано проектом)
244	241-208-0909 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 280 мм	шт.	4	Казахстан (задано проектом)
245	248-305-0105 РСНБ РК 2015	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 8	шт.	4	Казахстан (задано проектом)
246	261-301-0285 РСНБ РК 2015	Угольник обжимной латунный с креплением (водорозетка) DN 16х1/2 для металлополимерных труб СТ РК 1893-2009	шт.	28	Казахстан (задано проектом)
247	242-404-0608 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 80	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
248	261-107-0509 РСНБ РК 2015	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,0766128	Казахстан (задано проектом)
249	245-104-0308 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 1100 мм	комплект	2	Казахстан
250	245-602-0201 РСНБ РК 2015	Контроллер для теплых полов с системой зонального регулирования четырехканальный, с реле отключения насоса, пределы установки от 0°С до 50°С, 8 А, 230 В	шт.	1	Казахстан (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
251	212-401-0107 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М200	м3	1,06722	Казахстан
252	211-201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	4,55967	Казахстан
253	234-303-0316 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 60 мм	м	38,5	Казахстан
254	232-504-0102 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 серая	кг	430,82	Казахстан
255	261-107-0709 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	1,3080318	Казахстан (задано проектом)
256	261-107-0498 РСНБ РК 2015	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	6,72	Казахстан (задано проектом)
257	247-204-3409 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 100А 25кА	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
258	245-104-0307 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 1000 мм	комплект	2	Казахстан
259	261-103-0136 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м ГОСТ 9463-88	м3	0,60497	Казахстан (задано проектом)
260	261-305-0203 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	30	Казахстан (задано проектом)
261	247-201-0826 РСНБ РК 2015	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 3-0 У2 IP54	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
262	217-101-0107 РСНБ РК 2015	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,03882378	Казахстан
263	217-603-0103 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	161,614436	Казахстан
264	245-104-0315 РСНБ РК 2015	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300 мм, длиной 1800 мм	комплект	1	Казахстан
265	234-102-0101 РСНБ РК 2015	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-15	м3	1,5375	Казахстан
266	243-907-3701 РСНБ РК 2015	Скоба напольная длиной 50 мм, толщиной 2 мм	шт.	59	Казахстан
267	241-116-0114 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 250 мм	шт.	4	Казахстан (задано проектом)
268	222-519-0301 РСНБ РК 2015	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0,0345	Казахстан

1	2	3	4	5	6
269	234-303-0310 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 35 мм	м	55	Казахстан (задано проектом)
270	234-303-0309 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 30 мм	м	55	Казахстан (задано проектом)
271	215-203-0502 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,23184	Казахстан (задано проектом)
272	261-107-0433 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	3,365432	Казахстан (задано проектом)
273	261-107-0626 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	38	Казахстан (задано проектом)
274	247-204-0313 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р В25 10 мА	шт.	5	Казахстан (задано проектом)
275	261-305-0205 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	14	Казахстан (задано проектом)
276	241-214-0116 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 280 мм	шт.	2	Казахстан
277	248-306-0101 РСНБ РК 2015	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	144	Казахстан (задано проектом)
278	244-104-0601 РСНБ РК 2015	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	28	Казахстан
279	212-601-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ РК 1168-2006	кг	502,25	Казахстан
280	241-703-0401 РСНБ РК 2015	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	16,386935	Казахстан (задано проектом)
281	261-305-0214 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм	м	5	Казахстан (задано проектом)
282	243-108-0906 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х16 (ок)-0,66	км	0,005	Казахстан
283	241-114-0224 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 377х10,0-273х8,0 мм	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
284	247-203-0202 РСНБ РК 2015	Ящик силовой с рубильником и предохранителями, типа ЯРП 11М-311-100А, IP54	шт.	1	Казахстан (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
285	247-201-0117 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
286	261-107-0521 РСНБ РК 2015	Каучук бутиловый	т	0,0139296	Казахстан (задано проектом)
287	245-601-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
288	233-204-0301 РСНБ РК 2015	Звукоизоляционная подложка под паркет толщиной 3 мм ГОСТ 16297-80	м2	180,03	Казахстан (задано проектом)
289	261-302-0209 РСНБ РК 2015	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 108 мм, толщина стенки трубы 3 мм ГОСТ 31311-2005	м	5,3	Казахстан (задано проектом)
290	247-201-0120 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-0 У2 IP54	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
291	234-303-0111 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 6 мм диаметром 30 мм	м	52,8	Казахстан
292	217-501-0106 РСНБ РК 2015	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,077628	Казахстан (задано проектом)
293	261-107-0746 РСНБ РК 2015	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	27,6329	Казахстан (задано проектом)
294	247-208-1101 РСНБ РК 2015	Пускатель магнитный типа LE 1-1210, закрытый с тепловым реле, 12А 220/380V, IP 55	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
295	247-206-0219 РСНБ РК 2015	Переключатель ГОСТ IEC 60947-5-1-2014, типа ПЕ-22 3 полюсной, правый и левый без фиксатора I-O-II с ключом 2Н	шт.	8	Казахстан (задано проектом)
296	242-301-0304 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 50	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
297	234-303-0307 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 25 мм	м	44	Казахстан (задано проектом)
298	242-204-1506 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной стандартнопроходной, тип присоединения сварка/резьба, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 50	шт.	1	Казахстан
299	222-509-1003 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке	т	0,017835	Казахстан
300	243-107-0905 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66	км	0,007	Казахстан
301	243-210-0304 РСНБ РК 2015	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки АКВБбШвнг(В)-LS 7х2,5	км	0,047	Казахстан (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
302	ТС1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	Казахстан (задано проектом)
303	217-108-0201 РСНБ РК 2015	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	39,0621	Казахстан (задано проектом)
304	234-303-0321 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 89 мм	м	13,2	Казахстан
305	261-305-0204 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	10	Казахстан (задано проектом)
306	241-112-0109 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	81	Казахстан (задано проектом)
307	242-304-0203 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ 33423-2015 DN 50	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
308	242-201-0401 РСНБ РК 2015	Кран чугунный шаровый фланцевый, для корозийных жидкостей, щелочей и кислот, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ 21345-2005 DN 20	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
309	245-506-0101 РСНБ РК 2015	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1/2", Kvs 1,8 м3/ч, DN 15	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
310	242-204-1505 РСНБ РК 2015	Кран шаровый стальной стандартнопроходной, тип присоединения сварка/резьба, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005 DN 40	шт.	1	Казахстан
311	247-212-0102 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	35	Казахстан (задано проектом)
312	247-204-3407 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 63А 25кА	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
313	261-107-0673 РСНБ РК 2015	Профиль монтажный	шт.	25,41	Казахстан (задано проектом)
314	261-105-0402 РСНБ РК 2015	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	23,54786	Казахстан (задано проектом)
315	247-201-0103 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
316	234-303-0215 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 48 мм	м	30,8	Казахстан (задано проектом)
317	261-301-0303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,418	Казахстан (задано проектом)
318	244-104-0503 РСНБ РК 2015	Смеситель для ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
319	241-116-0308 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 65 мм	шт.	6	Казахстан

1	2	3	4	5	6
320	247-203-0102 РСНБ РК 2015	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/24-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
321	216-102-0301 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,39079218	Казахстан (задано проектом)
322	234-303-0319 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 76 мм	м	14,3	Казахстан
323	232-504-0101 РСНБ РК 2015	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006 белая	кг	157,356	Казахстан
324	241-116-0310 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	4	Казахстан
325	248-304-0101 РСНБ РК 2015	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"	шт.	16	Казахстан (задано проектом)
326	236-202-0403 РСНБ РК 2015	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	56,6025	Казахстан
327	236-104-0104 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0,022834	Казахстан (задано проектом)
328	247-201-0211 РСНБ РК 2015	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
329	234-303-0213 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 38 мм	м	26,4	Казахстан
330	261-102-0127 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,036	Казахстан (задано проектом)
331	248-301-0503 РСНБ РК 2015	Извещатель охранный оптико-электронный пассивный (инфракрасный) модели PATROL-701	шт.	3	Казахстан (задано проектом)
332	241-113-0102 РСНБ РК 2015	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	26	Казахстан (задано проектом)
333	247-202-1202 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная, клеммная типа У615 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
334	248-304-0101 РСНБ РК 2015	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Направление движения"	шт.	14	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
335	234-303-0209 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 25 мм	м	38,5	Казахстан
336	243-108-0702 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 4х2,5 (ок)-0,66	км	0,015	Казахстан

1	2	3	4	5	6
337	235-201-0203 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-универсальная холодного применения МБУ ГОСТ 30693-2000	кг	23,826	Казахстан (задано проектом)
338	261-301-0218 РСНБ РК 2015	Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных	комплект	18,662124	Казахстан (задано проектом)
339	234-303-0207 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 20 мм	м	46,2	Казахстан
340	247-201-0210 РСНБ РК 2015	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
341	ТС1261-302-0284	Воздухоотводчик	шт.	5	Казахстан (задано проектом)
342	216-101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,3553264	Казахстан (задано проектом)
343	241-116-0207 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	7	Казахстан (задано проектом)
344	247-204-0186 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С40 30 мА	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
345	243-907-4701 РСНБ РК 2015	Пластина заземления GP шириной 18 мм, длиной 52 мм для передачи заземления на стыкуемых элементах лотков и аксессуаров	шт.	36	Казахстан (задано проектом)
346	ТС1225-101-0104	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
347	236-104-0102 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,02498744	Казахстан (задано проектом)
348	234-303-0114 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 6 мм диаметром 42 мм	м	28,6	Казахстан (задано проектом)
349	241-116-0206 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	7	Казахстан (задано проектом)
350	215-203-0202 РСНБ РК 2015	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,09183	Казахстан (задано проектом)
351	247-201-0105 РСНБ РК 2015	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
352	247-204-2521 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 16 А	шт.	4	Казахстан (задано проектом)
353	243-108-0904 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х6 (ок)-0,66	км	0,005	Казахстан

1	2	3	4	5	6
354	212-501-0203 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	0,41742	Казахстан
355	261-107-0936 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00716	Казахстан (задано проектом)
356	247-201-0213 РСНБ РК 2015	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
357	261-404-0564 РСНБ РК 2015	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	52,35	Казахстан (задано проектом)
358	261-107-0995 РСНБ РК 2015	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	0,172025	Казахстан (задано проектом)
359	241-209-2506 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100х100х100 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	16	Казахстан
360	217-206-0302 РСНБ РК 2015	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "крышка"	м	11,616	Казахстан (задано проектом)
361	234-303-0205 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 15 мм	м	39,6	Казахстан
362	261-201-0351 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	8,0824	Казахстан (задано проектом)
363	261-105-0601 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	7,684	Казахстан
364	212-501-0401 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,3456	Казахстан
365	234-303-0211 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм диаметром 30 мм	м	22	Казахстан
366	261-107-0571 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03362	Казахстан (задано проектом)
367	234-303-0312 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм диаметром 42 мм	м	14,3	Казахстан
368	247-204-5404 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, 2 и 4-х полюсный, типа ДИФ-101 характеристика "D" АВДТ 1Р+N 20А 30мА АС 4,5 кА	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
369	241-226-0102 РСНБ РК 2015	Крепление для манометра	шт.	46	Казахстан (задано проектом)
370	217-206-0305 РСНБ РК 2015	Профиль для поликарбонатных листов пристенный	м	12,672	Казахстан (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
371	242-301-1205 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 40	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
372	241-102-0126 РСНБ РК 2015	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 42х2,5 мм	м	5	Казахстан (задано проектом)
373	261-102-0108 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,04356	Казахстан (задано проектом)
374	217-605-0104 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	34,622145	Казахстан (задано проектом)
375	217-206-0303 РСНБ РК 2015	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "база"	м	11,616	Казахстан (задано проектом)
376	236-101-0107 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0125387	Казахстан (задано проектом)
377	214-208-0103 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм	т	0,01274	Казахстан (задано проектом)
378	247-212-0105 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	13	Казахстан (задано проектом)
379	248-304-0103 РСНБ РК 2015	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Направление движения"	шт.	7	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
380	217-206-0304 РСНБ РК 2015	Профиль для поликарбонатных листов торцевой	м	28,512	Казахстан (задано проектом)
381	241-205-1302 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	19,8	Казахстан
382	261-201-0616 РСНБ РК 2015	Лента перфорированная самоклеящаяся для поликарбонатных листов	м	28,512	Казахстан (задано проектом)
383	247-204-0362 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р С40 30 мА	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
384	241-112-0112 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	18	Казахстан (задано проектом)
385	261-201-0604 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	16,68425	Казахстан (задано проектом)
386	217-105-0102 РСНБ РК 2015	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	5,8675	Казахстан
387	217-101-0401 РСНБ РК 2015	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	15,1452	Казахстан (задано проектом)
388	241-201-0202 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7,4 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х3,5 мм	м	25	Казахстан
389	247-204-0358 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р С32 30 мА	шт.	1	Казахстан (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
390	247-204-5801 РСНБ РК 2015	Контакт для выключателя автоматического Контакт дополнительный ДК-101 для ВА-101	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
391	241-116-0110 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
392	236-202-1013 РСНБ РК 2015	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	5,0436	Казахстан (задано проектом)
393	261-102-0226 РСНБ РК 2015	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	63,649328	Казахстан (задано проектом)
394	236-201-0101 РСНБ РК 2015	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	9,545	Казахстан (задано проектом)
395	214-209-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	8,4	Казахстан
396	241-211-0109 РСНБ РК 2015	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединение, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	1	Казахстан
397	236-203-0109 РСНБ РК 2015	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,0081214	Казахстан (задано проектом)
398	241-205-1301 РСНБ РК 2015	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	24,75	Казахстан
399	241-116-0109 РСНБ РК 2015	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
400	261-102-0126 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,018	Казахстан (задано проектом)
401	241-209-2501 РСНБ РК 2015	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50х50х50 мм, с уплотнительной резинкой	шт.	27	Казахстан
402	241-220-0204 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	6	Казахстан
403	261-102-0220 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	34,2084	Казахстан (задано проектом)
404	217-106-0105 РСНБ РК 2015	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	3,89999	Казахстан (задано проектом)
405	261-107-0212 РСНБ РК 2015	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0154	Казахстан (задано проектом)
406	241-208-0104 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм	шт.	5	Казахстан
407	247-212-0204 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44	шт.	9	Казахстан (задано проектом)
408	244-401-0101 РСНБ РК 2015	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50	шт.	4	Казахстан

1	2	3	4	5	6
409	247-204-5401 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, 2 и 4-х полюсный, типа ДИФ-101 характеристика "D" АВДТ 1Р+N 6А 30мА АС 4,5 кА	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
410	242-301-0301 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
411	261-107-0954 РСНБ РК 2015	Электроды УОНИ 13/45 ГОСТ 9466-75	кг	10,283	Казахстан (задано проектом)
412	241-212-0402 РСНБ РК 2015	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	6	Казахстан
413	261-107-0966 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00064	Казахстан (задано проектом)
414	236-104-0101 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	5,37449	Казахстан (задано проектом)
415	261-107-0783 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	8,1382	Казахстан (задано проектом)
416	248-304-0105 РСНБ РК 2015	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Пожар"	шт.	4	Казахстан (задано проектом)
417	261-201-0363 РСНБ РК 2015	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0,00383064	Казахстан (задано проектом)
418	242-304-0602 РСНБ РК 2015	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
419	247-212-0107 РСНБ РК 2015	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Трехклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	4	Казахстан (задано проектом)
420	247-204-2526 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 50 А	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
421	261-107-0201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00889	Казахстан (задано проектом)
422	261-107-0824 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	270,8	Казахстан (задано проектом)
423	261-107-0837 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	1,072	Казахстан (задано проектом)
424	242-301-1201 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 15	шт.	3	Казахстан (задано проектом)
425	261-107-0432 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	28,586279	Казахстан (задано проектом)
426	261-105-0646 РСНБ РК 2015	Клей марки БМК-5к	кг	10,746	Казахстан (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
427	261-107-0992 РСНБ РК 2015	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	162,5391	Казахстан (задано проектом)
428	261-301-0370 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	6	Казахстан (задано проектом)
429	261-107-0568 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,00990184	Казахстан (задано проектом)
430	261-107-0546 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	13,585413	Казахстан (задано проектом)
431	247-204-1609 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	5	Казахстан (задано проектом)
432	247-204-2523 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
433	244-403-0101 РСНБ РК 2015	Ствол пожарный ручной ГОСТ Р 53331-2009 РС-50	шт.	2	Казахстан
434	217-605-0301 РСНБ РК 2015	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,00419579	Казахстан (задано проектом)
435	247-106-0102 РСНБ РК 2015	Светодиодная лампа типа Т8, 1200, мощность 18 Вт, IP 20	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
436	241-209-0301 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 50х32х50 мм	шт.	2	Казахстан
437	216-101-0901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,01114	Казахстан (задано проектом)
438	261-107-0961 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	1,915869	Казахстан (задано проектом)
439	242-301-1202 РСНБ РК 2015	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п ГОСТ 5761-2005 DN 20	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
440	241-208-0105 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	3	Казахстан
441	236-202-1014 РСНБ РК 2015	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	4,24851	Казахстан (задано проектом)
442	214-209-0102 РСНБ РК 2015	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	3	Казахстан (задано проектом)
443	214-209-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм	кг	2,2688	Казахстан (задано проектом)
444	241-221-0104 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 32 мм	шт.	163,35	Казахстан
445	212-401-0102 РСНБ РК 2015	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,0983551	Казахстан

1	2	3	4	5	6
446	244-402-0101 РСНБ РК 2015	Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м	2	Казахстан
447	261-102-0215 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	12	Казахстан (задано проектом)
448	241-207-0203 РСНБ РК 2015	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	21	Казахстан (задано проектом)
449	216-201-0103 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0096	Казахстан
450	261-102-0218 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм ГОСТ 3282-74	кг	18	Казахстан (задано проектом)
451	261-107-0203 РСНБ РК 2015	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,975	Казахстан (задано проектом)
452	217-605-0108 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,2725	Казахстан (задано проектом)
453	261-107-0360 РСНБ РК 2015	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,009276	Казахстан (задано проектом)
454	215-202-0603 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,01548	Казахстан (задано проектом)
455	216-201-0102 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,00825	Казахстан
456	261-107-0986 РСНБ РК 2015	Шайбы диаметром резьбы от 8 мм до 48 мм ГОСТ 11371-78	кг	2,192	Казахстан
457	261-201-0326 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-22 ГОСТ 10503-71	кг	3,35045	Казахстан (задано проектом)
458	243-107-0702 РСНБ РК 2015	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х2,5 (ок)-0,66	км	0,003	Казахстан
459	261-107-0456 РСНБ РК 2015	Нитки суровые	кг	1,344	Казахстан (задано проектом)
460	241-208-0901 РСНБ РК 2015	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 110 мм	шт.	2	Казахстан
461	261-201-0324 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	3,04	Казахстан (задано проектом)
462	241-221-0103 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 25 мм	шт.	139,32	Казахстан
463	261-102-0129 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	5,7967432	Казахстан (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
464	247-202-0504 РСНБ РК 2015	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ41021, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм	шт.	8	Казахстан (задано проектом)
465	247-214-0701 РСНБ РК 2015	Вилка силовая марки ТН ТН-013, 220-240V 16А 2Р+Е, IP44	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
466	247-214-0109 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная Трехместная для открытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
467	241-114-0101 РСНБ РК 2015	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами 32х3,0-20х3,0 мм	шт.	5	Казахстан (задано проектом)
468	241-216-0201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	27	Казахстан
469	261-404-0449 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	99,84	Казахстан (задано проектом)
470	244-401-0102 РСНБ РК 2015	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГЦ-50	шт.	2	Казахстан
471	242-404-0601 РСНБ РК 2015	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 15	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
472	261-107-0501 РСНБ РК 2015	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,572064	Казахстан (задано проектом)
473	241-213-0704 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	9	Казахстан
474	261-107-0493 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	1,504	Казахстан (задано проектом)
475	217-605-0101 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,433605	Казахстан (задано проектом)
476	247-204-2507 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 1Р 63 А	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
477	217-302-0105 РСНБ РК 2015	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,575	Казахстан
478	247-212-0210 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
479	241-216-0203 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	6	Казахстан
480	241-216-0201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	19	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
481	261-107-0224 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,892	Казахстан (задано проектом)
482	261-107-0431 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	2,64963	Казахстан (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
483	247-106-0101 РСНБ РК 2015	Светодиодная лампа типа Т8, 600, мощность 9 Вт, IP 20	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
484	241-112-0122 РСНБ РК 2015	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х4,0 мм	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
485	261-107-0397 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00281652	Казахстан (задано проектом)
486	261-107-0332 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,001272	Казахстан (задано проектом)
487	247-204-2503 РСНБ РК 2015	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 1Р 25 А	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
488	261-404-0530 РСНБ РК 2015	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,16	Казахстан (задано проектом)
489	261-301-0304 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,01	Казахстан (задано проектом)
490	247-204-1610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
491	241-216-0201 РСНБ РК 2015	Хомут для крепления труб с уплотнительной резинкой диаметром 40 мм	шт.	10	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
492	247-213-0101 РСНБ РК 2015	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
493	216-103-0101 РСНБ РК 2015	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,017497	Казахстан (задано проектом)
494	247-212-0202 РСНБ РК 2015	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А, IP20	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
495	261-107-0914 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,411	Казахстан (задано проектом)
496	261-201-0620 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0,0552	Казахстан (задано проектом)
497	215-201-0103 РСНБ РК 2015	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-86 сорт 3	м3	0,00632	Казахстан (задано проектом)
498	214-105-0103 РСНБ РК 2015	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00036	Казахстан (задано проектом)
499	261-107-0741 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,49	Казахстан (задано проектом)
500	241-213-0701 РСНБ РК 2015	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	5	Казахстан
501	261-404-0574 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,4950688	Казахстан (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
502	261-107-0221 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,14575	Казахстан (задано проектом)
503	241-221-0102 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) диаметром 20 мм	шт.	24,75	Казахстан
504	261-107-0346 РСНБ РК 2015	Смазка N 9	т	0,00017	Казахстан (задано проектом)
505	261-102-0136 РСНБ РК 2015	Сталь круглая оцинкованная диаметром от 10 мм до 12 мм	т	0,0009605	Казахстан (задано проектом)
506	261-301-0217 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,017755	Казахстан (задано проектом)
507	261-301-0216 РСНБ РК 2015	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,017755	Казахстан (задано проектом)
508	261-107-0426 РСНБ РК 2015	Миткаль Т-2 суровый (суровье) ГОСТ 29298-2005	10 м	0,03	Казахстан (задано проектом)
509	261-201-0361 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,432	Казахстан (задано проектом)
510	261-107-0458 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,069	Казахстан (задано проектом)
511	261-107-0913 РСНБ РК 2015	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00006	Казахстан (задано проектом)
512	235-101-0901 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,2414752	Казахстан (задано проектом)
513	217-605-0203 РСНБ РК 2015	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00011	Казахстан (задано проектом)
514	214-203-0103 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00006693	Казахстан (задано проектом)
515	261-107-0576 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,000138	Казахстан (задано проектом)
516	222-525-0102 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,0000345	Казахстан
517	261-107-0450 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,079	Казахстан (задано проектом)
518	236-104-0103 РСНБ РК 2015	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-74	т	0,0000207	Казахстан
519	217-601-0101 РСНБ РК 2015	Бензин АИ-92	кг	0,0632	Казахстан
520	261-107-0446 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00000345	Казахстан (задано проектом)

1	2	3	4	5	6
521	215-202-0501 РСНБ РК 2015	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм ГОСТ 8486-86 сорт 1	м3	0,00003554	Казахстан (задано проектом)
522	214-214-0108 РСНБ РК 2015	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5 мм	10 м	0,00064515	Казахстан (задано проектом)
523	261-102-0216 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,002	Казахстан (задано проектом)
524	255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 БР 100.20.08	м3	14,88	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
525	255-101-0101 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 БР 100.30.15	м3	19,35	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
526	261-701-0101 РСНБ РК 2015	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
527	261-301-0282 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные	шт.	342	Казахстан (задано проектом)
528	261-301-0173 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,936	Казахстан (задано проектом)
529	261-107-0370 РСНБ РК 2015	Вода	м3	1,3011	Казахстан (задано проектом)
530	261-107-0369 РСНБ РК 2015	Вода с открытых источников	м3	13,223	Казахстан (задано проектом)
531	261-105-0144 РСНБ РК 2015	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	589,6	Казахстан (задано проектом)
532	261-102-0324 РСНБ РК 2015	Детали крепления стальные	кг	0,20131374	Казахстан (задано проектом)
533	261-102-0243 РСНБ РК 2015	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м2	2951,9424	Казахстан (задано проектом)
534	261-101-0220 РСНБ РК 2015	Раствор асбоцементный	м3	0,1743942	Казахстан (задано проектом)
535	216-201-0200 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД	т	0,000288	Казахстан (задано проектом)
536	221-102-0101 РСНБ РК 2015	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-78	м3	52,8	Казахстан
Конструкции заводского изготовления					
Конструкции заводского изготовления (затрат 100,0% при пороге 80%)					

1	2	3	4	5	6
1	232-401-0102 РСНБ РК 2015	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм типа Армстронг	м2	381,2025	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)					
Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 73,2678% при пороге 80%)					
1	ТПрайс	Блочно-модульная котельная "БуранБойлер"	шт.	1	Казахстан (задано проектом)
Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 18,4589% при пороге 15%)					
2	511-703-0101 РСНБ РК 2015	Установка многонасосная повышения давления с 3-мя насосами, V бака 8 л, P 0,75 кВт, в комплекте с насосами CRE /2 рабочих и 1 резервный	комплект	3	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика) (затрат 8,2733% при пороге 5%)					
3	515-301-0301 РСНБ РК 2015	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-11-10 (вводная панель), номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 2х250 А	шт.	3	Казахстан
4	519-403-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 300	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
5	511-401-0101 РСНБ РК 2015	Насос циркуляционный DN 25, PN 6/10, Н 4,4 м вод. ст., двигатель мощностью 0,3 кВт	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
6	ТПрайс	Конденсаторная установка УК-0,4-5 У3	шт.	2	Казахстан (задано проектом)
7	511-304-0303 РСНБ РК 2015	Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 8,4 м3/ч, Н 6,6 м вод. ст.	шт.	3	Казахстан (задано проектом)
8	519-101-0102 РСНБ РК 2015	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	Казахстан (задано проектом)

Приложение К **(обязательное)**

«Утверждаю»

Заказчик _____

_____

Шифр стройки: **Урджарский детский центр**

Наименование стройки: **Строительство 2-х этажной пристройки к существующему 2-х этажному зданию КГУ**

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

№№ п.п.	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахс	Удельный вес отечественного материала	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
I. Строительные материалы, изделия и конструкции							
1	**Песок строительный**	**м3**	**538,08685**	**1,266656**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
100328	Песок ГОСТ 8736-2014 природный	м3	538,08685	1,266656	#####	100,00	Казахстан
2	**Щебень**	**м3**	**568,13311**	**3,138913**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
100078	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	14,69227	0,091959	#####	100,00	Казахстан
100079	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	4,55967	0,028539	#####	100,00	Казахстан
100081	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	50,84604	0,309347	#####	100,00	Казахстан
100091	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 5-10 мм	м3	13,363	0,083639	#####	100,00	Казахстан
100092	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 10-20 мм	м3	20,0445	0,125459	#####	100,00	Казахстан
100093	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 20-40 мм	м3	210,3654	1,236738	#####	100,00	Казахстан

100094	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1200 СТ РК 1284-2004 фракция 40-80 (70) мм	м3	88,16183	0,536377	#####	100,00	Казахстан
100197	Щебень известняковый для строительных работ М600, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	166,1004	0,726855	#####	100,00	Казахстан
3	**Бетоны**	**м3**	**717,28777**	**19,997120**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	21,26557	0,427544	#####	100,00	Казахстан
100511	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	2,0602	0,043369	#####	100,00	Казахстан
100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	53,04	1,170646	#####	100,00	Казахстан
100615	Бетон тяжелый класса В25 ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	19,4375	0,528097	#####	100,00	Казахстан
100868	Бетон тяжелый класса В20, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010 без добавок	м3	11,4695	0,290752	#####	100,00	Казахстан
279481	Бетон тяжелый класса В25, сульфатостойкий ГОСТ 7473-	м3	610,015	17,536711	#####	100,00	Казахстан
4	**Растворы**	**м3**	**178,56203**	**4,374219**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
102634	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М50	м3	0,09836	0,001959	#####	100,00	Казахстан
102635	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки М75	м3	26,68371	0,556969	#####	100,00	Казахстан
102636	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки	м3	11,58882	0,261838	#####	100,00	Казахстан
102637	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки	м3	54,21785	1,339072	#####	100,00	Казахстан
102638	Раствор кладочный цементный ГОСТ 28013-98 марки	м3	1,06722	0,028812	#####	100,00	Казахстан
102685	Раствор отделочный ГОСТ 28013-98 тяжелый	м3	84,73168	2,185569	#####	100,00	Казахстан
295484	Раствор асбоцементный	м3	0,17439			100,00	Казахстан (задано проектом)
	Растворы	**кг**	**1623,027**	**1,222139**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
102707	Минеральный или полиминеральный декоративный мелкозернистый пастовый состав ГОСТ 28013-98 для отделки фасадов, внутренних стен и потолков на латексной основе с наполнителем из микроминерала	кг	1623,027	1,222139	#####	100,00	Казахстан
5	**Кирпич керамический и силикатный**						
6	**Бетонные изделия**	**м2**	**558,89**	**5,226739**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
282038	Плитка фиброцементная окрашенная в массе толщиной 8 мм	м2	558,89	5,226739	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
7	**Конструкции и изделия из железобетона**	**м3**	**52,8**				
247677	Блок для стен подвалов класса В7,5 ФБС-Т ГОСТ 13579-	м3	52,8			100,00	Казахстан
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**						
9	**Изделия из облегченного бетона**						
10	**Асфальтобетон**	**т**	**124,16997**	**2,791392**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**

102736	Смеси асфальтобетонные горячие плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Б, марки I	т	0,41742	0,008713	#####	100,00	Казахстан
102749	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки I	т	0,3456	0,007215	#####	100,00	Казахстан
102750	Смеси асфальтобетонные горячие пористые крупнозернистые СТ РК 1225-2019 марки II	т	54,31591	1,161220	#####	100,00	Казахстан
102760	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые СТ РК 1225-2019 типа Бх, марки II	т	69,09104	1,614243	#####	100,00	Казахстан
11	**Краски и лаки**	**т**	**2,02528**	**0,346555**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
149219	Грунтовка глифталевая ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,01254	0,005518	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
149363	Ацетон технический ГОСТ 2768-84	т	0,00383	0,003001	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
149365	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	0,71882	0,041003	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,02499	0,009473	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
149589	Краска водоэмульсионная СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	1,23413	0,271704	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
272105	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 7827-	т	0,00002	0,000013	#####	100,00	Казахстан
274782	Растворитель для лакокрасочных материалов ГОСТ 18188-72	т	0,02283	0,011715	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
287782	Эмаль СТ РК ГОСТ Р 51691-2003 ПФ-115	т	0,00812	0,004129	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Краски и лаки	**кг**	**1574,02106**	**0,306346**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	5,37449	0,003053	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	3,04	0,001395	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
249420	Краска масляная, готовая к употреблению МА-22 ГОСТ 10503-71	кг	3,35045	0,001538	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
249439	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	5,0436	0,004524	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
249453	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	727,82165	0,064048	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)

249502	Лак битумный ГОСТ Р 52165-2003 БТ-577	кг	9,545	0,004333	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
249503	Лак битумный БТ-783 ГОСТ Р 52165-2003	кг	174,12	0,070693	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	8,0824	0,007355	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
249530	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,432	0,000080	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
272110	Краска водно-дисперсионная акриловая СТ РК ГОСТ Р 52020-2007 матовая протирающаяся для внутренних работ	кг	56,6025	0,011830	#####	100,00	Казахстан
278579	Краска масляная МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	4,24851	0,002052	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
280106	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК	кг	576,36046	0,135445	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
12	**Сухие строительные смеси**	**т**	**0,85239**	**0,042925**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
144476	Портландцемент бездобавочный ГОСТ 10178-85 ПЦ 400-Д0	т	0,35533	0,009977	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
144572	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,01114	0,002153	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
144600	Известь строительная негашеная комовая ГОСТ 9179-2018 сорт 1	т	0,39079	0,012585	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
144613	Гипсовое вяжущее ГОСТ 125-2018 марки Г-3	т	0,0175	0,000412	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
146096	Хризотил ГОСТ 12871-2013 марки 6К-30	т	0,07763	0,017798	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Сухие строительные смеси	**кг**	**37690,01331**	**1,736435**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
149732	Смесь сухая шпатлевочная на гипсовой основе М25 СТ	кг	1834,60013	0,157776	#####	100,00	Казахстан
149850	Смесь сухая - гипсовая штукатурка СТ РК 1168-2006	кг	26364,68318	1,054587	#####	100,00	Казахстан
149905	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006	кг	157,356	0,012431	#####	100,00	Казахстан
249623	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 базовая для плитки	кг	1573,56	0,066090	#####	100,00	Казахстан
249624	Смесь сухая клеевая СТ РК 1168-2006 усиленная для	кг	6826,744	0,395951	#####	100,00	Казахстан
249697	Смесь сухая для затирки швов плиток СТ РК 1168-2006	кг	430,82	0,028003	#####	100,00	Казахстан
249731	Смесь сухая - кладочный клей для газо- и пеноблоков СТ	кг	502,25	0,021597	#####	100,00	Казахстан
13	**Плитки и плиты керамические**	**м**	**286,92**	**0,336557**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**

279916	Плинтус керамогранитный СТ РК 1954-2010 матовый размерами 72 мм х 600 мм	м	286,92	0,336557	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Плитки и плиты керамические	**м2**	**1013,778**	**3,607617**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
287772	Плитка керамическая глазурованная для внутренней облицовки стен, I сорта ГОСТ 6141-91 гладкая	м2	401,2578	0,714640	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
287791	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 полированная размерами 60х60х10мм	м2	50,133	0,195118	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
287797	Плитка керамическая ГОСТ 6787-2001 неглазурованная многоцветная толщиной от 7,5 мм до 13 мм	м2	291,567	0,745245	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
293155	Плитка керамогранитная СТ РК 1954-2010 матовая размерами 120х60х10мм	м2	270,8202	1,952614	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**	**м2**	**318,1034**	**10,392411**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
133761	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-7П, ДГ 21-8П	м2	20,16	0,153660	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
133762	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 однопольный с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П	м2	64,47	0,374700	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
133774	Блок дверной внутренний с декоративной облицовкой бумажно-слоистым пластиком СТ РК 943-92 двупольный с остекленными полотнами ДО 24-15П	м2	7,2	0,067615	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
133837	Блок оконный из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатый одинарной конструкции ГОСТ 30674-99 со стеклопакетом однокамерным, поворотно-откидной фурнитурой: одноэлементный поворотно-откидной	м2	95,1367	2,919079	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
134336	Блок оконный из алюминиевых профилей с декорированным покрытием толщиной от 55 мм до 62 мм одинарной конструкции ГОСТ 21519-2003 трехстворчатый с однокамерным стеклопакетом, поворотно-откидной фурнитурой: трехэлементный - с	м2	95,1367	5,411185	#####	100,00	Казахстан
287747	Блок дверной стальной с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003 утепленный, однопольный	м2	36	1,466172	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс	**м**	**67,7**	**0,157064**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
134105	Доска подоконная из ПВХ профилей ГОСТ 23166-99 ламинированная шириной 350 мм	м	67,7	0,157064	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)

15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**5792,0464**	**8,685940**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
154271	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 90х5,4 мм	м	84,032	0,090082	#####	100,00	Казахстан
154280	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 ГОСТ 18599-2001 размерами 280х16,6 мм	м	58,8224	0,588459	#####	100,00	Казахстан
154389	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 7,4 ГОСТ 18599-2001 размерами 25х3,5 мм	м	25	0,004750	#####	100,00	Казахстан
154415	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 ГОСТ 18599-2001 размерами 50х8,3 мм	м	79,84	0,067305	#####	100,00	Казахстан
154419	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 6 ГОСТ 18599-2001 размерами 110х18,4 мм	м	24,95	0,075100	#####	100,00	Казахстан
154875	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 20х1,9 мм	м	24,75	0,004034	#####	100,00	Казахстан
154876	Труба напорная из полипропилена PP-R не армированная SDR 11 PN 10 ГОСТ 32415-2013 размерами 25х2,3 мм	м	19,8	0,005306	#####	100,00	Казахстан
155026	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 26х3,0 мм	м	135	0,127035	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
155027	Труба напорная многослойная PE-RT СТ РК 1893-2009 PE-RT/Al/PE-RT размерами 32х3,0 мм	м	165	0,130185	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
269857	Труба из поливинилхлорида ПВХ гладкая жесткая диаметром 25 мм	м	21	0,001890	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
288166	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 110	м	80,2	0,540869	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
290093	Труба двухслойная полимерная со структурированной стенкой SN 10 с соединительным элементом (раструб, муфта) DN/ID 150/145 ГОСТ Р 54475-2011	м	11,716	0,041439	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
293216	Труба полиэтиленовая с внутренним слоем не распространяющим горение, с усилением протяжки F1, тип N 1250Н ГОСТ Р МЭК 61386.24-2014 DN/OD 50	м	5061	7,009485	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
295991	Трубы полиэтиленовые напорные	м	0,936			100,00	Казахстан (задано проектом)
	Трубы из пластмасс	**шт.**	**490,42**	**0,212934**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
163864	Муфта полиэтиленовая с компрессионным соединение, PN 10 диаметром 90 мм	шт.	1	0,004215	#####	100,00	Казахстан

164708	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 40 мм	шт.	5	0,003565	#####	100,00	Казахстан
164709	Отвод полиэтиленовый литой 45° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 диаметром 50 мм	шт.	3	0,002073	#####	100,00	Казахстан
166137	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 110x50x110 мм	шт.	12	0,033960	#####	100,00	Казахстан
168162	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 280 мм	шт.	2	0,022374	#####	100,00	Казахстан
168526	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 110 мм	шт.	2	0,001438	#####	100,00	Казахстан
168534	Отвод полиэтиленовый сварной от 15° до 30° ПЭ 100 SDR 17 PN 10 диаметром 280 мм	шт.	4	0,032084	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
173156	Муфта полиэтиленовая электросварная ПЭ 100 SDR 17, PN 10 диаметром 280 мм	шт.	2	0,054142	#####	100,00	Казахстан
181697	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса)	шт.	24,75	0,000173	#####	100,00	Казахстан
181698	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса)	шт.	139,32	0,001393	#####	100,00	Казахстан
181699	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса)	шт.	163,35	0,001960	#####	100,00	Казахстан
182446	Угольник обжимной латунный с креплением (водорозетка) DN 16x1/2 для металлополимерных труб СТ	шт.	28	0,031052	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
182871	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 50x50x50 мм, с	шт.	27	0,003888	#####	100,00	Казахстан
182876	Тройник из поливинилхлорида ПВХ 45° для напорных канализационных труб размерами 100x100x100 мм, с	шт.	16	0,008224	#####	100,00	Казахстан
182903	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	6	0,003852	#####	100,00	Казахстан
182908	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	5	0,000195	#####	100,00	Казахстан
182910	Заглушка канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	9	0,000990	#####	100,00	Казахстан
182922	Крестовина канализационная ПВХ 45° с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	6	0,003090	#####	100,00	Казахстан
182929	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	27	0,001215	#####	100,00	Казахстан
182931	Хомут для крепления труб ПВХ с уплотнительной резинкой диаметром 100 мм	шт.	6	0,000870	#####	100,00	Казахстан

274925	Тройник полиэтиленовый литой переходной 90° ПЭ 100 SDR 11, PN 16 размерами 50х32х50 мм	шт.	2	0,002180	#####	100,00	Казахстан
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**	**м2**	**4185,44607**	**3,118306**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
135512	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКК-350Б	м2	869,4336	0,225183	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
135529	Рубероид кровельный с мелкой посыпкой марки РМ-350 ГОСТ 10923-93	м2	195,0144	0,046803	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
135535	Рубероид кровельный с пылевидной посыпкой ГОСТ 10923-93 марки РКП-350Б	м2	1174,08324	0,205465	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
135545	Толь гидроизоляционный ГОСТ 10923-93 ТГ-350	м2	0,24148	0,000057	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
245166	Черепица гибкая на основе стеклохолста, пропитанного окисленным битумом, для кровель с уклоном от 12° и до отрицательных углов ГОСТ 32806-2014 двухслойная стандарт-класса, с цветовой посыпкой из базальта	м2	658,35	2,159388	#####	100,00	Казахстан
293175	Ковер подкладочный для гибкой черепицы, гибкость на брусе R 25 мм при температуре до -15°С, теплостойкость до +100°С, стеклохолст, песок/песок	м2	721,05	0,398020	#####	100,00	Казахстан
298717	Мембрана паро-влаго-ветрозащитная паронепроницаемая трехслойная армированная удельным весом 110 г/м2	м2	567,27335	0,083389	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**кг**	**4988,97226**	**1,897457**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
135821	Мастика битумно-универсальная холодного применения МБУ ГОСТ 30693-2000	кг	23,826	0,010269	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
135836	Мастика битумная кровельная для горячего применения ГОСТ 2889-80 марки МБК-Г	кг	4252,1492	0,616562	#####	100,00	Казахстан
135842	Мастика битумно-резиновая изоляционная для горячего применения ГОСТ 15836-79 марки МБР	кг	201,9792	0,100182	#####	100,00	Казахстан
295742	Мастика клеящая ГОСТ 24064-80 каучуковая КН-2	кг	23,54786	0,013540	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
295746	Мастика разная Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	144	0,032112	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
295787	Клей марки БМК-5к	кг	10,746	0,002515	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
295788	Клей двухкомпонентный из полиуретана	кг	332,724	1,122278	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)

	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**шт.**	**90,06464**	**0,148351**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
135878	Герметик силиконовый, 310 мл	шт.	7,684	0,007315	#####	100,00	Казахстан
135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	82,38064	0,141036	#####	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**л**	**7,6648**	**0,035105**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
135959	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	7,6648	0,035105	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**т**	**4,33361**	**0,568806**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
144635	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,00825	0,001558	#####	100,00	Казахстан
144636	Битум нефтяной строительный ГОСТ 6617-76 марки БН	т	0,0096	0,001813	#####	100,00	Казахстан
144639	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013	т	1,99401	0,276529	#####	100,00	Казахстан
144669	Битум нефтяной кровельный ГОСТ 9548-74 марки БНК 45/180	т	2,32146	0,288906	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
293027	Битум нефтяной дорожный вязкий СТ РК 1373-2013 марки БНД	т	0,00029			100,00	Казахстан (задано проектом)
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**м**	**589,6**				
295727	Трубчатая теплоизоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019	м	589,6			100,00	Казахстан (задано проектом)
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**	**комплект**	**34**	**0,588326**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
275092	Унитаз подвесной керамический с инсталляцией, с прямым выпуском, со скрытым бачком, сиденьем и	комплект	6	0,389442	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
286219	Умывальник без пьедестала ГОСТ 30493-96 полукруглый, овальный, прямоугольный, трапециевидный со спинкой или без спинки размерами L от 400 до 500 мм, В 300 мм	комплект	28	0,198884	#####	100,00	Казахстан
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**	**м3**	**159,2537**	**6,920430**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
136008	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 120-130	м3	105,9405	4,568790	#####	100,00	Казахстан
136010	Плита теплоизоляционная из базальтовой минеральной ваты на синтетическом связующем П 175-180	м3	26,1605	1,458396	#####	100,00	Казахстан
136264	Мат теплоизоляционный ГОСТ 10499-95 из	м3	6	0,043740	#####	100,00	Казахстан
139682	Плита теплоизоляционная из вспененного полистирола ГОСТ 15588-2014 с добавкой антипирена марки ПСБ-С-15	м3	1,5375	0,024783	#####	100,00	Казахстан
139694	Плита теплоизоляционная из экструзионного пенополистирола ГОСТ 32310-2012 без антипирена	м3	19,6152	0,824721	#####	100,00	Казахстан

	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**м**	**583**	**0,248560**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
140671	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм	м	39,6	0,007603	#####	100,00	Казахстан
297003	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 6 мм	м	52,8	0,018163	#####	100,00	Казахстан
297006	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 6 мм	м	28,6	0,009409	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
297008	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм	м	46,2	0,010072	#####	100,00	Казахстан
297010	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм	м	38,5	0,010549	#####	100,00	Казахстан
297012	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм	м	22	0,006930	#####	100,00	Казахстан
297014	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм	м	26,4	0,011167	#####	100,00	Казахстан
297016	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 9 мм	м	30,8	0,013275	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
297033	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм	м	44	0,016104	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
297035	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм	м	55	0,023650	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
297036	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм	м	55	0,024035	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)

297038	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм	м	14,3	0,006893	#####	100,00	Казахстан
297039	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм	м	63,8	0,034771	#####	100,00	Казахстан
297042	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм	м	38,5	0,028375	#####	100,00	Казахстан
297045	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм	м	14,3	0,012570	#####	100,00	Казахстан
297047	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 СТ РК 3364-2019, бст 13 мм	м	13,2	0,014995	#####	100,00	Казахстан
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**м2**	**178,7**	**2,052727**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
249035	Рулонная изоляция из вспененного каучука СТ РК 3364-2019 с покрытием из стеклоткани черного цвета, t от -200°С до +105°С, Лст 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, фактор μ больше или равно 7000 толщиной 6 мм	м2	178,7	2,052727	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**шт.**	**1866,6926**	**0,042934**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
272060	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из	шт.	1866,6926	0,042934	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
19	**Напольные покрытия**	**м2**	**1051,0496**	**3,972112**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
149999	Линолеум поливинилхлоридный ГОСТ 7251-77 на теплоизолирующей подоснове	м2	354,7356	0,885065	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
150011	Ламинат ГОСТ 32304-2013 класс 31	м2	183,56	0,412826	#####	100,00	Казахстан
249767	Звукоизоляционная подложка под паркет толщиной 3 мм ГОСТ 16297-80	м2	180,03	0,019083	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
276168	Покрытие рулонное на основе резиновой крошки	м2	332,724	2,655138	#####	100,00	Казахстан
	Напольные покрытия	**м**	**461,8124**	**0,084050**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
249765	Плинтус поливинилхлоридный ГОСТ 19111-2001	м	461,8124	0,084050	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)

20	**Лесоматериалы**	**м3**	**48,00158**	**4,837971**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
131534	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75	м3	0,00004	0,000005	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
131541	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75	м3	1,97298	0,243543	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
131543	Брус обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более	м3	3,78521	0,467243	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
131548	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75	м3	25,24683	2,541598	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
131551	Брусок обрезной хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75	м3	0,01548	0,001558	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
131568	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-	м3	0,00632	0,000275	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
131571	Брус необрезной хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, толщиной от 100 до 125 мм, любой ширины ГОСТ 8486-	м3	2,312	0,100632	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
131589	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-	м3	1,8	0,222190	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
131598	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм ГОСТ 8486-86 сорт	м3	1,68763	0,169894	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
131600	Доска обрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-	м3	10,24645	1,031510	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
131630	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 19 мм до 22 мм ГОСТ 8486-86 сорт	м3	0,09183	0,009238	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
131633	Доска необрезная хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 44 мм и более ГОСТ 8486-86 сорт 2	м3	0,23184	0,023339	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
248314	Лесоматериал круглый хвойных пород для строительства толщиной от 140 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м	м3	0,60497	0,026946	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Лесоматериалы	**100 м2**	**3,6**	**0,751867**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
132745	Плита ДСП многослойная и трехслойная, марки П-1 ГОСТ 10632-2007 толщиной 15-17 мм	100 м2	3,6	0,751867	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Лесоматериалы	**шт.**	**8,6933**	**0,179986**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
248391	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	8,6933	0,179986	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Лесоматериалы	**м2**	**419,97616**	**0,509090**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**

275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	371,4577	0,439806	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
275941	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	48,51846	0,069284	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**т**	**58,5592**	**19,839739**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,04356	0,005750	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,018	0,003892	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
127728	Поковки из квадратных заготовок оцинкованные ГОСТ 8479-70	т	0,036	0,011156	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
129039	Роли свинцовые ГОСТ 89-2018 толщиной 1,0 мм	т	0,04407	0,079925	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
279796	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,5 до 0,75 мм	т	0,144	0,100928	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
279797	Прокат листовой оцинкованный углеродистый ГОСТ 14918-80 толщиной от 0,8 до 1,2 мм	т	0,00036	0,000250	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
279801	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 шириной от 80 до 200	т	0,01274	0,005474	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
279805	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали ГОСТ 535-2005 ширина полки от 40	т	0,344	0,146166	#####	100,00	Казахстан
279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок из углеродистой стали ГОСТ 380-2005 № 22У-40У	т	0,00007	0,000037	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
279845	Сталь арматурная гладкого профиля класса А-I (А240) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	5,17364	1,808110	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
279851	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 6 до 12 мм	т	0,17316	0,059982	#####	100,00	Казахстан
279852	Сталь арматурная периодического профиля класса А-III (А400) СТ РК 2591-2014 диаметром от 14 до 32 мм	т	52,5696	17,618071	#####	100,00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**кг**	**278,32207**	**0,152504**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
126235	Лист алюминиевый ГОСТ 21631-76 марка АД1Н, толщиной 1 мм	кг	10,7712	0,064756	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
127730	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	5,79674	0,001385	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)

127905	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 0,8 мм	кг	3	0,002013	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
127911	Проволока стальная термически обработанная, без покрытия ГОСТ 3282-74 диаметром 2 мм	кг	8,4	0,004301	#####	100,00	Казахстан
127927	Проволока стальная термически обработанная, оцинкованная ГОСТ 3282-74 диаметром 3 мм	кг	120,2256	0,066244	#####	100,00	Казахстан
127966	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) ГОСТ 2246-70 с неомедненной поверхностью диаметром	кг	2,2688	0,001983	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-	кг	12	0,001896	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
128060	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-	кг	0,002			100,00	Казахстан (задано проектом)
128062	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром от 6 мм до 6,3 мм	кг	18	0,001638	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
128064	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	34,2084	0,003831	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-	кг	63,64933	0,004455	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**10 м**	**0,00065**	**0,000004**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
128849	Канат стальной двойной свивки типа ТК конструкции 6х37(1+6+12+18)+1 о.с., оцинкованный, из проволоки марки В, маркировочная группа 1770 Н/мм2, диаметром 5	10 м	0,00065	0,000004	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**м2**	**2951,9424**				
295576	Сетка проволочная тканая с квадратными ячейками 5 мм х 5 мм, из углеродистой стали обыкновенного качества, без покрытия, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3826-82	м2	2951,9424			100,00	Казахстан (задано проектом)
22	**Материалы верхнего строения пути (за исключением**						
23	**Металлоконструкции строительные**	**т**	**2,02763**	**1,664784**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
129995	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые ГОСТ 23118-2012 сварные массой до 0,1 т	т	0,14	0,121614	#####	100,00	Казахстан

130007	Закладные детали и детали крепления ГОСТ 23118-2012 массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на	т	0,01784	0,015922	#####	100,00	Казахстан
130755	Стальные крепежные элементы из швеллеров и уголков	т	0,0345	0,024192	#####	100,00	Казахстан
131018	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1,83526	1,503032	#####	100,00	Казахстан
131019	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,00003	0,000024	#####	100,00	Казахстан
	Металлоконструкции строительные	**кг**	**0,20131**				
295607	Детали крепления стальные	кг	0,20131			100,00	Казахстан (задано проектом)
24	**Радиаторы, ванны чугунные и стальные**	**шт.**	**12**	**0,384848**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
187671	Ванна чугунная эмалированная ГОСТ 18297-96 размерами 1700х750х400 мм	шт.	2	0,272768	#####	100,00	Казахстан
187703	Поддон стальной эмалированный ГОСТ 23695-94 мелкий размерами 800х800х130 мм	шт.	10	0,112080	#####	100,00	Казахстан
25	**Трубы чугунные**	**м**	**44,674**	**0,589534**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
156345	Труба чугунная канализационная с раструбом ГОСТ 6942-98 диаметром 100 мм	м	6,75	0,077902	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
157997	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ из чугунных канализационных труб и фасонных частей к	м	37,924	0,511633	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Трубы чугунные	**шт.**	**1**	**0,160926**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
250975	Тройник фланцевый ТФ ГОСТ 5525-88 размерами 250х250 мм	шт.	1	0,160926	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
26	**Трубы стальные**	**м**	**1055,9471**	**3,093104**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
150554	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 42х2,5 мм	м	5	0,005915	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
150593	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 10705-80 размерами 89х3,5 мм	м	264	0,920568	#####	100,00	Казахстан
150677	Труба стальная электросварная прямошовная диаметром от 127 до 630 мм ГОСТ 10705-80 размерами 426х8,0 мм	м	23,9471	0,992559	#####	100,00	Казахстан

157962	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	30	0,026640	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
157963	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	10	0,014810	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
157964	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	14	0,022582	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
157965	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	20	0,035420	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
157966	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных	м	36	0,043992	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
157967	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных	м	162	0,209952	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
157968	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных	м	80	0,126400	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
157969	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных	м	23	0,042343	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
157970	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных	м	105	0,246435	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
157971	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных	м	63	0,161343	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
157973	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных	м	5	0,020885	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
249786	Труба стальная сварная водогазопроводная легкая ГОСТ 3262-75 размерами 20х2,0 мм	м	150	0,064050	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
278603	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки	м	20	0,040980	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
278604	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки	м	33	0,080850	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
278605	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 89, толщина стенки	м	12	0,037380	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Трубы стальные	**шт.**	**691**	**0,858130**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**

158022	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	81	0,014661	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
158029	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	18	0,005148	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
158050	Отвод бесшовный приварной крутоизогнутый 90°, наружным диаметром от 15 до 114 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001) размерами 45х4,0 мм	шт.	2	0,000818	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
158362	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 25х3,0 мм	шт.	26	0,011024	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
158363	Тройник приварной бесшовный равнопроходной ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001) размерами 32х3,0 мм	шт.	70	0,035840	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
158574	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 32 до 159 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами	шт.	5	0,001245	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
158693	Переход концентрический приварной из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром от 219 до 530 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17378-2001) размерами	шт.	1	0,020509	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
158857	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 80 мм	шт.	2	0,003938	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
158858	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 100 мм	шт.	2	0,004604	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
158863	Фланец плоский приварной PN 6 ГОСТ 33259-2015 диаметром 250 мм	шт.	4	0,024648	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
158883	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 40 мм	шт.	7	0,009303	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
158884	Фланец плоский приварной PN 10 ГОСТ 33259-2015 диаметром 50 мм	шт.	7	0,009842	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
158914	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	6	0,012942	#####	100,00	Казахстан
158916	Фланец плоский приварной PN 16 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	0,012284	#####	100,00	Казахстан
162070	Неподвижная опора стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 размерами 76-275х16-1	шт.	10	0,349580	#####	100,00	Казахстан

277654	Опора скользящая стальная изолированная пенополиуретаном в полиэтиленовой оболочке тип 1 ППУ-ПЭ ГОСТ 30732-2006 диаметром 76 мм	шт.	104	0,341744	#####	100,00	Казахстан
296026	Фланцы стальные	шт.	342			100,00	Казахстан (задано проектом)
27	**Кабели и провода на напряжение не более 1000 В**	**км**	**5,509**	**5,344856**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
197724	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х1,5 (ок)-0,66	км	1,499	0,350051	#####	100,00	Казахстан
197725	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х2,5 (ок)-0,66	км	1,154	0,420642	#####	100,00	Казахстан
197726	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х4 (ок)-0,66	км	0,196	0,114946	#####	100,00	Казахстан
197727	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х6 (ок)-0,66	км	0,097	0,081321	#####	100,00	Казахстан
197728	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 3х10 (ок)-0,66	км	0,118	0,161086	#####	100,00	Казахстан
197826	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х1,5 (ок)-0,66	км	0,284	0,089314	#####	100,00	Казахстан
197827	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 4х2,5 (ок)-0,66	км	0,003	0,001490	#####	100,00	Казахстан
197918	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х2,5 (ок)-0,66	км	0,175	0,107070	#####	100,00	Казахстан
197919	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х4 (ок)-0,66	км	0,162	0,152183	#####	100,00	Казахстан

197920	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х6 (ок)-0,66	км	0,035	0,047301	#####	100,00	Казахстан
197921	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х10 (ок)-0,66	км	0,007	0,015877	#####	100,00	Казахстан
197933	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-LS 5х35 (мк)-0,66	км	0,01	0,076752	#####	100,00	Казахстан
198622	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 4х1,5 (ок)-	км	0,167	0,080911	#####	100,00	Казахстан
198623	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 4, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 4х2,5 (ок)-	км	0,015	0,010446	#####	100,00	Казахстан
198714	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х4 (ок)-0,66	км	0,248	0,312017	#####	100,00	Казахстан
198715	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х6 (ок)-0,66	км	0,005	0,008749	#####	100,00	Казахстан
198716	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х10 (ок)-	км	0,024	0,065722	#####	100,00	Казахстан
198717	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 5, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 5х16 (ок)-	км	0,005	0,020606	#####	100,00	Казахстан
203547	Кабель контрольный не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 7 ГОСТ 26411-85, марки АКВВБбШвнг(В)-LS 7х2,5	км	0,047	0,015568	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
212033	Кабель силовой с пластмассовой изоляцие, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ПвБбШнг(А)-	км	0,194	1,217968	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
212034	Кабель силовой с пластмассовой изоляцие, число жил 4, напряжение 1 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ПвБбШнг(А)-	км	0,194	1,612709	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)

293748	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х1,5 (ок)-	км	0,651	0,247957	#####	100,00	Казахстан
293749	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х2,5 (ок)-	км	0,156	0,084473	#####	100,00	Казахстан
293750	Кабель силовой не распространяющий горение, с низким дымо- и газовыделением, число жил 3, напряжение 0,66 кВ ГОСТ 31996-2012, марки ВВГнг(А)-FRLS 3х4 (ок)-0,66	км	0,063	0,049694	#####	100,00	Казахстан
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**						
29	**Аппаратура осветительная**	**шт.**	**192**	**2,605331**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
274078	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДПО 1301 LED, мощность 6х1 Вт, IP 54 СТ РК 2595-2014	шт.	36	0,163548	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
282773	Светильник офисный для светодиодных ламп типа СПС-220-18.02 Д Д Трапеция малая, мощность 18 Вт, IP 20 СТ	шт.	8	0,145720	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
283785	Светильник офисный для светодиодных ламп типа ДВО 1609, мощность 24 Вт, IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	99	0,495990	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
303022	Светильник промышленный, светодиодный, взрывозащищенный, степень защиты IP66, типа Diora	шт.	10	1,318820	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
306329	Светильник офисный светодиодный, типа Office Старт с защитой, мощность 24 Вт, IP 65	шт.	23	0,297183	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
306332	Светильник офисный светодиодный, типа Office Стандарт с защитой, мощность 32 Вт, IP 65	шт.	13	0,181064	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
306617	Светодиодная лампа типа Т8, 600, мощность 9 Вт, IP 20	шт.	1	0,000820	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
306618	Светодиодная лампа типа Т8, 1200, мощность 18 Вт, IP 20	шт.	2	0,002186	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и**	**кг**	**1,504**	**0,000981**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до	кг	1,504	0,000981	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и	**шт.**	**1140,25**	**0,778657**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
147560	Профиль монтажный	шт.	25,41	0,013620	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	99,84	0,001198	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)

242966	Перемычки гибкие, тип ПГС-50	шт.	80	0,050880	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
264319	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 12з-0 У2 IP54	шт.	2	0,019796	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
264321	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-0 У2 IP54	шт.	1	0,018352	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
264328	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	0,013400	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
264330	Щит распределительный навесной ГОСТ 32397-2013, типа ЩРн 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	0,009210	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
264339	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 12з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	0,010036	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
264340	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 18з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	2	0,011562	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
264342	Щит распределительный встраиваемый ГОСТ 32397-2013, типа ЩРв 36з-1 36 УХЛ3 IP31	шт.	1	0,008383	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
264422	Щит с монтажной панелью ГОСТ 32397-2013, типа ЩМП 3-0 У2 IP54	шт.	1	0,025236	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
264500	Коробка ответвительная для полых стен типа КМ41021, размерами 92 мм х 92 мм х 45 мм	шт.	8	0,001368	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
264507	Коробка ответвительная для твердых стен типа КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	384	0,034176	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
264671	Ящик с понижающим трансформатором СТ РК ГОСТ Р 51321.1-2010, типа ЯТП 0,25 220/24-2 36 УХЛ4 IP30	шт.	1	0,012892	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
264689	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 32 С40 30 мА	шт.	2	0,009656	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
264693	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 4Р С16 30 мА	шт.	4	0,032332	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
264700	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р В16 10 мА	шт.	21	0,094920	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
264701	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р В25 10 мА	шт.	5	0,022600	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
264707	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р С32 30 мА	шт.	1	0,004715	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)

264709	Выключатель автоматический дифференциального тока ГОСТ IEC 61009-1-2014, типа АВДТ 63 2Р С40 30 мА	шт.	1	0,005177	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
265201	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 1Р 25 А	шт.	1	0,000744	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
265205	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 1Р 63 А	шт.	1	0,000941	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
265219	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 16 А	шт.	4	0,008932	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
265221	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 25 А	шт.	1	0,002233	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
265224	Выключатель нагрузки (мини-рубильник) типа ВН-32 3Р 50 А	шт.	1	0,002794	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
265952	Патрон карболитовый угловой настенный тип цоколя Е27, номинальный ток 4 А, IP20	шт.	2	0,000450	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
271521	Разветвительная коробка типа УК-2П	шт.	144	0,022176	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
274104	Ящик силовой с рубильником и предохранителями, типа ЯРП 11М-311-100А, IP54	шт.	1	0,020454	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
275794	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А,	шт.	35	0,014035	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
275796	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А,	шт.	13	0,005473	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
275798	Выключатель скрытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Трехклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А,	шт.	4	0,002944	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
275802	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, от 4 А до 10 А,	шт.	1	0,000300	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
275806	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Одноклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44	шт.	9	0,003564	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
275807	Выключатель открытой проводки ГОСТ 30850.2.1-2002 Двухклавишный с индикатором, до 250 В, 10 А, IP44	шт.	2	0,000872	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
275827	Розетка штепсельная Двухместная для открытой установки, без заземляющих контактов, с защитными шторками, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	83	0,040504	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)

275830	Розетка штепсельная Трехместная для открытой установки, без заземляющих контактов, без защитных шторок, до 250 В, от 10 А до 16 А, IP20	шт.	2	0,001302	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
282687	Скоба напольная длиной 50 мм, толщиной 2 мм	шт.	59	0,024662	#####	100,00	Казахстан
283721	Пластина заземления GP шириной 18 мм, длиной 52 мм для передачи заземления на стыкуемых элементах лотков	шт.	36	0,009648	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
289278	Пускатель магнитный типа LE 1-1210, закрытый с тепловым реле, 12А 220/380V, IP 55	шт.	2	0,016440	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
289284	Вилка силовая марки TH TH-013, 220-240V 16A 2P+E, IP44	шт.	2	0,001358	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
291791	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 63А 25кА	шт.	1	0,013716	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
291793	Выключатель автоматический типа ВА88 32 3Р 100А 25кА	шт.	2	0,027174	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
295083	Коробка ответвительная, клеммная типа У615 У2, пластиковый ввод IP54	шт.	1	0,010743	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
295084	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 10А 4,5 кА "С"	шт.	5	0,002270	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
295085	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 1Р 16А 4,5 кА "С"	шт.	1	0,000454	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
295099	Выключатель автоматический типа ВА47-63, характеристика "С" 3Р 6А 4,5 кА "С"	шт.	34	0,059670	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
305311	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, 2 и 4-х полюсный, типа ДИФ-101 характеристика "D" АВДТ 1Р+N 6А 30мА	шт.	1	0,003413	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
305314	Выключатель автоматический дифференциального тока со встроенной защитой от сверхтоков, 2 и 4-х полюсный, типа ДИФ-101 характеристика "D" АВДТ 1Р+N 20А 30мА	шт.	2	0,006586	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
305440	Контакт для выключателя автоматического Контакт дополнительный ДК-101 для ВА-101	шт.	2	0,004604	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
305684	Переключатель ГОСТ IEC 60947-5-1-2014, типа ПЕ-22 2 полюсной, правый без фиксатора I-O стандартная ручка	шт.	36	0,054324	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
305689	Переключатель ГОСТ IEC 60947-5-1-2014, типа ПЕ-22 3 полюсной, правый и левый без фиксатора I-O-II с ключом	шт.	8	0,016368	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и	**100 шт.**	**0,16**	**0,000682**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**

242794	Сжимы ответвительные	100 шт.	0,16	0,000682	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и	**10 шт.**	**52,35**	**0,008324**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
242921	Заглушки ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	52,35	0,008324	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Монтажные и электроустановочные материалы и	**1000 шт.**	**0,49507**	**0,000188**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
242938	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,49507	0,000188	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
31	**Арматура для трубопроводов и водозаборная**	**1000 шт.**	**0,428**	**0,013863**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
187338	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,418	0,013255	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
187339	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,01	0,000608	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	**м**	**6**	**0,002382**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
187512	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	6	0,002382	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	**шт.**	**163**	**4,172195**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
252511	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN	шт.	2	0,016106	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
254411	Кран латунный муфтовый трехходовой натяжной с фланцем для контрольного манометра,Т до +130°С, PN 16, DN 15, марки11Б38бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	30	0,046710	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
269939	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК	шт.	1	0,001101	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
269944	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК	шт.	4	0,040588	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
275157	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для газа, Т до +100°С, PN 6, марки 30ч7бк	шт.	4	0,057452	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
280613	Кран шаровый стальной стандартнопроходной, тип присоединения сварка/резьба, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	0,014273	#####	100,00	Казахстан
280614	Кран шаровый стальной стандартнопроходной, тип присоединения сварка/резьба, для воды, пара, нефтепродуктов, Т до +200°С, PN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	0,016005	#####	100,00	Казахстан

283896	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, для спуска воздуха, Т до +200°С, PN	шт.	26	1,196260	#####	100,00	Казахстан
283927	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN	шт.	82	2,318468	#####	100,00	Казахстан
283928	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN	шт.	4	0,129624	#####	100,00	Казахстан
283929	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN	шт.	1	0,037132	#####	100,00	Казахстан
283930	Кран шаровый из кованой стали, приварной, стандартнопроходной, для воды и пара, Т до +200°С, PN	шт.	6	0,298476	#####	100,00	Казахстан
296299	Арматура трубопроводная ГОСТ Р 53673-2009	шт.	1			100,00	Казахстан (задано проектом)
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	**комплект**	**1**	**0,271969**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
266149	Тепловычислитель модели ТСР 033, Q 70,75 м3/ч, на один расходомер, DN 50	комплект	1	0,271969	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	**кг**	**16,38694**	**0,021516**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
280187	Прокладка паронитовая ГОСТ 481-80 ПОН 0,4-1,5	кг	16,38694	0,021516	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
32	**Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков**	**шт.**	**73**	**0,723584**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
187898	Сифон ГОСТ 23289-94 бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ	шт.	28	0,021980	#####	100,00	Казахстан
187915	Полотенцесушитель латунный с гальванопокрытием,	шт.	6	0,049542	#####	100,00	Казахстан
273500	Фильтр латунный сетчатый, муфтовый, для систем водоснабжения и отопления, Т до +120°С, PN 16 СТ РК	шт.	1	0,030707	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
275111	Счетчик горячей воды многоструйный класса В, DN 20, Qn 2,5 м3/ч, Tmax 90°	шт.	1	0,049770	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
286232	Смеситель для умывальника двухрукояточный, с центральной подводкой, набортный, излив с аэратором,	шт.	33	0,355740	#####	100,00	Казахстан
286237	Смеситель для ванны двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный	шт.	2	0,012978	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
300846	Счетчик холодной воды многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса С, DN 32, Qn 6 м3/ч,	шт.	1	0,135244	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)

300852	Счетчик универсальный многоструйный с импульсным выходом и радиомодулем класса B, DN 20, Qn 2,5 м3/ч,	шт.	1	0,067623	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков	**комплект**	**38**	**1,034960**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
245425	Трап чугунный ГОСТ 1811-97 с прямым отводом условным проходом 50 мм	комплект	10	0,097520	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
282082	Система инсталляции для умывальника подвесного, тип: монтажная рама, крепления в комплекте высотой до 2000	комплект	28	0,937440	#####	100,00	Казахстан
33	**Материалы и изделия для систем теплоснабжения**	**шт.**	**156**	**6,772833**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
188047	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16,	шт.	3	0,038595	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
251580	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с маховиком, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10/16,	шт.	1	0,166084	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
251758	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до	шт.	2	0,204474	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
251871	Задвижка фланцевая с обрезиненным клином EPDM, с невыдвижным шпинделем, корпус из ВЧШГ, без штурвала, для воды, и нейтральных жидкостей, Т до	шт.	1	0,091082	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
252208	Задвижка стальная литая фланцевая клиновая с выдвижным шпинделем, с маховиком, для воды, пара, газа, нефтепродуктов, Т до + 425°С, PN 40, марки	шт.	1	0,655978	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
252464	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п	шт.	3	0,002574	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
252465	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п	шт.	2	0,002080	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
252468	Клапан (вентиль) запорный чугунный муфтовый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 15кч18п(р),15кч33п	шт.	2	0,006064	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
252508	Клапан (вентиль) запорный чугунный фланцевый для воды, Т до +50°С, PN 16, марки 15ч9рГОСТ 5761-2005 DN	шт.	1	0,003335	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
252981	Кран чугунный шаровый фланцевый, для корозийных жидкостей, щелочей и кислот, Т до +200°С, PN 16 ГОСТ	шт.	1	0,014358	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)

253104	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С,	шт.	40	2,050320	#####	100,00	Казахстан
253105	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С,	шт.	4	0,351124	#####	100,00	Казахстан
253106	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С,	шт.	4	0,307056	#####	100,00	Казахстан
253107	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С,	шт.	8	0,724456	#####	100,00	Казахстан
253109	Кран шаровый из кованой стали, приварной, полнопроходной, возможна установка в камерах (помещениях), для систем теплоснабжения, Т до +160°С,	шт.	4	0,711128	#####	100,00	Казахстан
255111	Клапан обратный чугунный муфтовый для воды, Т до +225°С, PN 16, марки16кч11р (п) ГОСТ 33423-2015 DN 20	шт.	1	0,002996	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
255125	Клапан обратный чугунный поворотный фланцевый, для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 19ч16бр ГОСТ	шт.	1	0,042501	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
255138	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 16, марки 16ч6бр ГОСТ	шт.	3	0,054585	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
255182	Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ	шт.	1	0,032651	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
255184	Клапан обратный латунный с наружной резьбой (Н-Н), пружинный, для воды, Т до +80°С, PN 16, DN 15 ГОСТ	шт.	1	0,079255	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
255460	Клапан обратный чугунный подъемный фланцевый для воды и пара, Т до +225°С, PN 25, марки16кч9нж ГОСТ	шт.	1	0,014597	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
255508	Клапан предохранительный латунный угловой с диафрагмой, Т до +110°С, PN 2,5 ГОСТ 31294-2005 DN 20	шт.	46	0,106996	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
256028	Клапан балансировочный автоматический, латунный муфтовый, с фиксируемой настройкой 0,1 бар, Т до +120°С, PN 16 ГОСТ 5761-2005 DN 25	шт.	4	0,302416	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)

256116	Регулятор температуры с наружной резьбой, латунный, диапазон настройки от Т от +30 до +100°С, для систем теплоснабжения, Т до +130°С, PN 16 ГОСТ 30815-2002 DN 15 пропускной способностью 1,9 м3/ч	шт.	1	0,171258	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
278711	Теплообменник пластинчатый разборный, для систем отопления Т1=90°С/Т2=70°С,Т11=80°С/Т21=60°С, PN 16, Tmax 150°С мощностью 100 кВт-125 кВт, количество	шт.	2	0,591294	#####	100,00	Казахстан
300868	Термометр технический жидкостный ГОСТ 28498-90 прямой в оправе с бобышкой	шт.	18	0,045576	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
34	**Материалы и изделия для систем газоснабжения**						
35	**Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)**						
II. Инженерное оборудование							
36	**Лифты пассажирские и грузовые**						
37	**Насосы электрические**						
38	**Вентиляторы и кондиционеры**	**комплект**	**79**	**0,702753**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
260720	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300	комплект	7	0,044779	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
260721	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300	комплект	4	0,032436	#####	100,00	Казахстан
260722	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300	комплект	4	0,037284	#####	100,00	Казахстан
260723	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300	комплект	4	0,040416	#####	100,00	Казахстан
260724	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300	комплект	4	0,044780	#####	100,00	Казахстан
260725	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300	комплект	5	0,061790	#####	100,00	Казахстан
260726	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300	комплект	2	0,027044	#####	100,00	Казахстан
260727	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300	комплект	2	0,029662	#####	100,00	Казахстан
260728	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300	комплект	4	0,066696	#####	100,00	Казахстан

260729	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300	комплект	5	0,086875	#####	100,00	Казахстан
260730	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300	комплект	4	0,074444	#####	100,00	Казахстан
260732	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300	комплект	3	0,066393	#####	100,00	Казахстан
260734	Радиатор отопления стальной панельный бокового подключения ГОСТ 31311-2005, модель 20 высотой 300	комплект	1	0,024784	#####	100,00	Казахстан
262755	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	30	0,065370	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Вентиляторы и кондиционеры	**м**	**5,3**	**0,018354**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
261380	Регистры отопительные из стальных электросварных труб, диаметр нитки 108 мм, толщина стенки трубы 3 мм ГОСТ	м	5,3	0,018354	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Вентиляторы и кондиционеры	**шт.**	**110**	**4,470147**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
261608	Баки расширительные круглые и прямоугольные вместимостью до 0,3 м3	шт.	2	0,041090	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
261681	Грязевик абонентский вертикальный полной комплектации модели TC 569, PN 16, Tmax 150°C DN 80	шт.	2	0,121446	#####	100,00	Казахстан
262139	Элемент термостатический для системы горячего водоснабжения, Тмакс 120°С, длина капиллярной трубки 1,5 м, диапазон настройки от 40°С до 70°С	шт.	46	3,539470	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
262416	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 1/2", Kvs 1,8 м3/ч, DN 15	шт.	1	0,014327	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
262424	Ручной балансировочный клапан Tmax 120°C, PN 16 ГОСТ 5761-2005 резьбовой G 2", Kvs 33,0 м3/ч, DN 50	шт.	1	0,046324	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
262635	Клапан запорный радиаторный ГОСТ 30815-2002 Tmax 120°C, PN 10, угловой с резьбой R 3/4", DN 20	шт.	50	0,256750	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
262685	Датчик температуры наружного воздуха ESMT	шт.	1	0,019618	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
262687	Датчик поверхностный ESM-11	шт.	2	0,039236	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
262691	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм, из нержавеющей стали	шт.	2	0,057670	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)

262731	Контроллер для теплых полов с системой зонального регулирования четырехканальный, с реле отключения насоса, пределы установки от 0°С до 50°С, 8 А, 230 В	шт.	1	0,029562	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
262796	Расходомер ультразвуковой фланцевый, расход Gном 15 м3/ч, расход Gмакс 30 м3/ч, монтажная длина 270 мм,	шт.	2	0,304654	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
III. Технологическое оборудование							
39	**Оборудование промышленных предприятий**						
40	**Мебель и инвентарь**	**шт.**	**14**	**0,083234**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
187933	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГР-50	шт.	4	0,003520	#####	100,00	Казахстан
187953	Ствол пожарный ручной ГОСТ Р 53331-2009 РС-50	шт.	2	0,002220	#####	100,00	Казахстан
187955	Головка для присоединения ГОСТ Р 53279-2009 ГЦ-50	шт.	2	0,001186	#####	100,00	Казахстан
267060	Огнетушитель порошковый СТ РК ГОСТ Р 51057-2005, типа ОП 8	шт.	4	0,031404	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
271551	Шкаф пожарный, типа ШПК 320 НОК/НОБ	шт.	2	0,044904	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Мебель и инвентарь	**м**	**2**	**0,001904**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
187941	Рукав пожарный СТ РК 1714-2007 напорный латексированный диаметром 51 мм	м	2	0,001904	#####	100,00	Казахстан
41	**Прочие**	**т**	**4,17615**	**0,989645**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
144746	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 строительный	т	0,03882	0,025139	#####	100,00	Казахстан
144763	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00889	0,002752	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
145198	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками	т	0,0154	0,003603	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
146643	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,00127	0,000791	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
146678	Масло индустриальное ГОСТ 20799-88	т	0,00011	0,000040	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
146692	Солидол ГОСТ 1033-79	т	0,0042	0,002202	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
146707	Смазка N 9	т	0,00017	0,000142	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
146714	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,00006	0,000071	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)

146741	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,94572	0,050901	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
146755	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,00928	0,001578	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
146848	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00716	0,008568	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
146883	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00282	0,000811	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0			100,00	Казахстан (задано проектом)
147076	Каболка	т	0,24556	0,333612	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147201	Пленка полиэтиленовая, толщина 0,2-0,5 мм ГОСТ 10354-82	т	0,07661	0,030267	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,3698	0,078107	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0099	0,002320	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03362	0,006929	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00014	0,000031	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,2456	0,051083	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147506	Сталь круглая оцинкованная диаметром от 10 мм до 12 мм	т	0,00096	0,000111	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147626	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	1,30803	0,027815	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147652	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00064	0,003075	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147653	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,03427	0,202124	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
244584	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,5186	0,036420	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)

249194	Каучук бутиловый	т	0,01393	0,019760	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
293028	Болт с гайкой и шайбой ГОСТ 1759.0-87 для санитарно-технических работ	т	0,24643	0,040750	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
293029	Винт ГОСТ 1759.0-87 самонарезающий оцинкованный	т	0,03816	0,060642	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**кг**	**1100,54124**	**0,680575**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
144766	Болт анкерный ГОСТ 1759.0-87 оцинкованный	кг	15,1452	0,004756	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
145664	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 68,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,14575	0,000178	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
145974	Гвоздь кровельный ГОСТ 283-75 оцинкованный	кг	39,0621	0,015234	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	34,62215	0,005713	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
146716	Вазелин технический	кг	0,411	0,000293	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147019	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	16,68425	0,005039	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	2,64963	0,000848	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147047	Ветошь	кг	28,58628	0,002573	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147084	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,079	0,000024	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147090	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	327,9936	0,188596	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147094	Нитки суровые	кг	1,344	0,001454	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147096	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,069	0,000074	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147182	Лента полиэтиленовая с липким слоем А50 ГОСТ 20477-86	кг	6,72	0,027794	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)

147322	Электроды УОНИ 13/45 ГОСТ 9466-75	кг	10,283	0,003301	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147614	Лента ФУМ	кг	0,0552	0,000285	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,49	0,000219	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147673	Резина листовая вулканизованная цветная	кг	27,6329	0,017160	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147733	Трубка полихлорвиниловая	кг	8,1382	0,003044	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147832	Состав грунтовочный на латексной основе	кг	123,6592	0,088045	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
244576	Семена многолетних трав	кг	52,892	0,151800	#####	100,00	Казахстан
244581	Бензин АИ-92	кг	0,0632	0,000012	#####	100,00	Казахстан
274674	Электрод типа Э42А, Э46А, Э50А ГОСТ 9467-75, марки УОНИ-13/45 диаметром 4 мм	кг	1,575	0,000885	#####	100,00	Казахстан
286164	Гвоздь ГОСТ 283-75 строительный	кг	390,28109	0,152990	#####	100,00	Казахстан
287729	Дюбель полипропиленовый универсальный с шурупами	кг	5,8675	0,004905	#####	100,00	Казахстан
287760	Шайбы диаметром резьбы от 8 мм до 48 мм ГОСТ 11371-	кг	2,192	0,001543	#####	100,00	Казахстан
290063	Шуруп ГОСТ 1147-80 с полукруглой головкой	кг	3,89999	0,003810	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**шт.**	**6500,5906**	**46,740390**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
145749	Дюбели гвоздевые полипропиленовые со стальным оцинкованным стержнем размерами 8 мм х 120 мм	шт.	162,5391	0,002438	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147499	Скобы ходовые	шт.	38	0,022610	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147713	Тарельчатый держатель теплоизоляции полипропиленовый с пластмассовым стержнем из	шт.	4666,7315	0,130668	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147763	Хомутик	шт.	485,52	0,417547	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
147780	Клинья пластиковые монтажные	шт.	270,8	0,002708	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
266904	Извещатель охранный оптико-электронный пассивный (инфракрасный) модели PATROL-701	шт.	3	0,011109	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)

267007	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Выход"	шт.	16	0,012192	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
267011	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Пожар"	шт.	4	0,003036	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
282974	Кольцо опорно-направляющее диэлектрическое предохранительное для трубопроводов диаметром 76 мм	шт.	104	0,431080	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
511-304-0303	Насос дренажный погружной в комплекте с датчиком заполнения Q 8,4 м3/ч, Н 6,6 м вод. ст.	шт.	3	0,154260	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
511-401-0101	Насос циркуляционный DN 25, PN 6/10, Н 4,4 м вод. ст., двигатель мощностью 0,3 кВт	шт.	2	0,419684	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
515-301-0301	Вводно-распределительное устройство ГОСТ 30011.1-2003 типа ВРУ-1-11-10 (вводная панель), номинальный ток панели 250 А, количество и номинальный ток	шт.	3	2,081514	#####	100,00	Казахстан
519-101-0102	Задвижка фланцевая параллельная двухдисковая с выдвижным шпинделем, корпус из серого чугуна, с электроприводом, для воды и пара, Т до +225°С, PN 10, марки 30ч906бр, 31ч906бр ГОСТ 5762-2002 DN 80	шт.	1	0,135575	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
519-403-0101	Фильтр сетчатый фланцевый Y-образный, корпус из серого чугуна, для систем водоснабжения, Т до +200°С, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 50553-2010 DN 300	шт.	2	1,121604	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
Прайс	Блочно-модульная котельная "БуранБойлер"	шт.	1	36,952679	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
Прайс	Конденсаторная установка УК-0,4-5 У3	шт.	2	0,260000	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1225-101-0104	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-3	шт.	1	0,009622	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1225-101-0105	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 10-6	шт.	4	0,049772	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1225-101-0109	Кольцо колодцев ГОСТ 8020-2016 марки КС 15-9	шт.	2	0,051488	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1225-101-0201	Кольцо опорное ГОСТ 8020-2016 марки КО 6	шт.	3	0,015315	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1225-101-0601	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН10	шт.	2	0,036734	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)

С1225-101-0602	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПН15	шт.	1	0,039835	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1225-101-0605	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПП 10-1	шт.	3	0,037278	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1225-101-0611	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки 3ПП15-1	шт.	1	0,034160	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1225-101-0621	Плита для колодцев ГОСТ 8020-2016 марки ПД6	шт.	2	0,211672	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1241-216-0201	Хомут для крепления труб с уплотнительной резинкой диаметром 40 мм	шт.	10	0,000450	#####	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1241-216-0201	Хомут для крепления труб с уплотнительной резинкой диаметром 50 мм	шт.	19	0,000855	#####	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1241-226-0102 прим-но	Крепление для манометра	шт.	46	0,006532	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1242-201-0301 прим-но	Кран чугунный фланцевый, пробковый, конусный сальниковый, для жидких щелочных сред, Т до +100°С, PN 16, марки 11ч16бк ГОСТ 21345-2005 DN 15	шт.	3	0,173712	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1248-304-0101	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Направление движения"	шт.	14	0,010668	#####	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1248-304-0103	Оповещатель световой модели КРИСТАЛЛ-12 "Направление движения"	шт.	7	0,005334	#####	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1261-107-0525	Скоба концевая	шт.	613	3,888259	#####	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1261-302-0284	Воздухоотводчик	шт.	5	0,010000	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**100 шт.**	**4,81839**	**0,004768**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,892	0,000851	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)

187487	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 131 мм	100 шт.	0,01776	0,000099	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
187488	Кронштейны для крепления радиаторов к кирпичным и бетонным стенам при длине кронштейна 325 мм	100 шт.	0,01776	0,000103	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
249081	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,975	0,001622	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
287764	Бирки маркировочные	100 шт.	1,91587	0,002092	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**1000 шт.**	**0,17203**	**0,008285**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
145992	Кляммеры КЛ-1, КЛ-2	1000 шт.	0,17203	0,008285	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**м3**	**3830,30723**	**2,427019**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,2725	0,001599	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	2,43361	0,000973	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	161,61444	0,024889	#####	100,00	Казахстан
249132	Вода техническая	м3	2911,73258	0,061146	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
295854	Вода с открытых источников	м3	13,223			100,00	Казахстан (задано проектом)
295855	Вода	м3	1,3011			100,00	Казахстан (задано проектом)
С1211-601-0101	Смесь песчано-гравийная природная ГОСТ 23735-2014	м3	685	1,790590	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1213-301-0102	Блок стеновой из ячеистого бетона автоклавного твердения (газобетон) ГОСТ 31360-2007 В2,5, D500	м3	20,5	0,547822	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1255-101-0101	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 БР 100.20.08	м3	14,88			100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1255-101-0101	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91 БР 100.30.15	м3	19,35			100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**10 м**	**0,03**	**0,000085**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**

147027	Миткаль Т-2 суровый (суровье) ГОСТ 29298-2005	10 м	0,03	0,000085	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**10 м2**	**3,36543**	**0,023326**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	3,36543	0,023326	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**100 м**	**0,57206**	**0,001004**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
147184	Лента монтажная К226 с кнопками	100 м	0,57206	0,001004	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**м2**	**1147,72611**	**10,237716**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
147307	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	13,58541	0,002310	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
249360	Система навесных вентилируемых фасадов из алюминиевых панелей и профилей, окрашенных по шкале RAL, ГОСТ 22233-2001 стандартный цвет, высота панелей	м2	35,3182	0,539521	#####	100,00	Казахстан
274740	Плитка из гранита накрывочная ГОСТ 23342-2012 пиленая, термообработанная, длина от 500 мм до 1500 мм, высота от 200 мм до 500 мм, толщина 40 мм	м2	70,93	3,127516	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1223-301-0101	Витраж из алюминиевых профилей стандартного цвета ГОСТ 25116-82 внутренний толщиной от 45 мм до 48 мм, глухим заполнением нижней (верхней) части, с заполнением верхней (нижней) части однокамерным	м2	18,29	1,244781	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1232-401-0102	Потолок подвесной из минеральных плит толщиной 12 мм типа Армстронг	м2	381,2025	1,250725	#####	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1255-102-0202	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 60 мм (лазурно-синяя, черная, зеленая, красная, бежево-коричневая, светло-серая) ГОСТ 17608-2017	м2	330,7	1,984200	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
С1255-102-0208	Плита бетонная тротуарная группы эксплуатации А толщиной 80 мм (лазурно-синяя, черная, зеленая, красная, бежево-коричневая, светло-серая) ГОСТ 17608-2017	м2	297,7	2,088663	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**л**	**1,072**	**0,002582**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
147795	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	1,072	0,002582	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**комплект**	**24,66212**	**9,376834**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**

187489	Кронштейны КР1-РС для радиаторов стальных спаренных	комплект	18,66212	0,010264	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
511-703-0101	Установка многонасосная повышения давления с 3-мя насосами, V бака 8 л, Р 0,75 кВт, в комплекте с насосами CRE /2 рабочих и 1 резервный	комплект	3	9,309765	#####	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
С1244-202-0101	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	3	0,056805	#####	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Прочие	**м**	**92,928**	**0,030320**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
272042	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "крышка"	м	11,616	0,007736	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
272043	Профиль для поликарбонатных листов соединительный разъемный "база"	м	11,616	0,005587	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
272044	Профиль для поликарбонатных листов торцевой	м	28,512	0,005332	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
272045	Профиль для поликарбонатных листов пристенный	м	12,672	0,006361	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
279874	Лента перфорированная самоклеящаяся для поликарбонатных листов	м	28,512	0,005303	#####	100,00	Казахстан (задано проектом)
	Прочие	**км**	**0,565**	**0,790260**	**#####**	**100,00**	**Казахстан**
С1243-142-0116	Провода силовые для электрических установок на напряжение до 450 В с медной жилой ПВ1 сечением 35 мм2 ГОСТ 31947-2012	км	0,565	0,790260	#####	100,00	Казахстан (задано проектом, корр. наим.)
	Итого:			**214,883135**	**####**	**100,00**	

*** Стоимость в текущих ценах.**