ТОО «ПроектСтрой-2050»

Гос. лицензия №18001928

Заказчик: КГУ «Станция юных туристов Жангалинского района» отдела образования акимата Жангалинского района Западно-Казахстанская область, Жангалинский район, с.Жангала»

Рабочий проект

«Капитальный ремонт административного здания молодых туристов по адресу п.Жангала, ул. Сапарова, д.2»

Том 5

Сметная документация

Директор **Ракышев К.М**

Главный инженер проекта **Темиров А.М.**

г. Уральск 2020 г.

Пояснительная записка

К сводному сметному расчету на «Капитальный ремонт административного здания молодых туристов по адресу п.Жангала, ул.Сапарова, д.2»

Сметная документация к рабочему проекту составлена в соответствии с "Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан" утвержденной приказом Председателя Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 30.07.2020г. №110-нк.

Сметная документация составлена ресурсным методом с применением программного комплекса «АВС-4», редакция 2020.3.1, в текущих ценах 3 квартала 2020 года.

- Сметные нормы и расценки для 7-го территориального района, ЗКО

При составлении смет использованы:

- сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на строительные работы, ЭСН РК 8.04-01-2015 с учетом изменений и дополнений выпуск 19;
- сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на монтажные работы ЭСН РК 8.04-02-2015 с учетом изменений и дополнений выпуск 19;
- сборники элементных сметных норм расхода ресурсов на ремонтно-строительные работы ЭСН РК 8.05-01-2015с учетом изменений и дополнений выпуск 19;
- сборники сметных цен в текущем уровне 2020 года на строительные материалы, изделия и конструкции ССЦ РК 8.04-08-2020 (выпуск 2) (17 сборников);
- сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на эксплуатацию строительных машин и механизмов СЦЭМ РК 8.04-11-2020 с учетом изменений и дополнений выпуск 19;
- сборник укрупненных показателей сметной стоимости конструктивов и видов работ в текущем уровне 2020 года УСН РК 8.02.-03-2019;
- сборник сметных цен в текущем уровне 2020 года на инженерное оборудование объектов строительства ССЦ РК 8.04-09-2020 (Выпуск 2).
- сборник элементных сметных норм расхода ресурсов на пусконаладочные работы ЭСН РК 8.04-03- 2020

В сметном расчете стоимости строительства учтены дополнительные затраты:

- накладные расходы, определённые в соответствии с Нормативным документом по - определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (приложение 2 к приказу от 14ноября 2017 года №249-нк);
- сметная прибыль в размере 8% от суммы сметных прямых затрат и накладных расходов (п.16, приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нк);
- затраты на строительство временных зданий и сооружений (НДЗ РК 8.04-05-2019 таб.1,п.36),тчп 2.4) -1,5% х 0,8 =1,2%
- дополнительные затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время (НДЗ РК 8.04-06-2015 п.VIII.1г темп зона IV табл А1 п.7а) – 2.2%х0,9=1,98%
- средства на непредвиденные работы и затраты для подрядных работ 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);
- Затраты заказчика на технический надзор – 3,24%
- Затраты заказчика на авторский надзор – 1,12%

Технико-экономические показатели по сводному сметному расчету:

Всего сметная стоимость строительства	196368,976 тыс.тенге
в т. ч. НДС	21039,533 тыс.тенге

Составил Гениев С.Д.

Форма 1

КГУ «Станция юных туристов Жангалинского района» отдела образования
акимата Жангалинского района
Западно-Казахстанская область, Жангалинский район, с.Жангала»

(наименование организации)

"Утвержден"

Сводный сметный расчет в сумме	196368,976	тыс.тенге
в том числе:		
налог на добавленную стоимость (НДС)	21039,533	тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"30"октябрь 2020 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Капитальный ремонт административного здания молодых туристов по адресу п.Жангала, ул.Сапарова, д.2

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 1 квартал 2020 г.

№ п/п	Номера смет и расчетов, иные документы	Наименование расчетов, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тысяч тенге			Общая сметная стоимость, тыс. тенге
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих работ и затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
		Раздел I. Проектирование				
1	ГН СПР (расчет)	Проектные работы			2413,500	2413,500
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			417,053	417,053
		Итого по разделу I			**2830,553**	**2830,553**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	131568,200	33723,952	0,000	165292,152
4		в том числе в текущих ценах на 2020	0,000	0,000	0,000	0,000

1	2	3	4	5	6	7
5		в том числе в текущих ценах на 2021	131568,200	33723,952	0,000	165292,153
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2020 г. - 0.3,24% = 0			0,000	0,000
7	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2021 г. - 165292,153.3,24% = 5355,466			5355,466	5355,466
9	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2020 г. - 0.1,12% = 0			0,000	0,000
10	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2021 г. - 165292,153.1,12% = 1851,272			1851,272	1851,272
		Итого по разделу III			**7206,738**	**7206,738**
		Итого по сводному сметному расчету	**131568,200**	**33723,952**	**10037,291**	**175329,443**
		В том числе:				
		В 2020 году				
		Стоимость работ по разделу 1:				2830,553
		Сметная стоимость подрядных работ на 2020	0,000	0,000	0,000	0,000
		Затраты заказчика на технический надзор на 2020 г.				0,000
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2020 г.				0,000
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2020 г.				339,666
		Всего в 2020 году				3170,219
		В 2021 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2021	131568,200	33723,952	0,000	165292,153
		Затраты заказчика на технический надзор на 2021 г.				5355,466
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2021 г.				1851,272
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2021 г.				20699,867
		Всего в 2021 году				193198,758
		Всего по годам	**131568,200**	**33723,952**	**10037,291**	**175329,443**
11	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			21039,533	21039,533
		Всего по сводному сметному расчету	**131568,200**	**33723,952**	**31076,824**	**196368,976**

Руководитель проектной организации Ракышев К.М

Главный инженер проекта Темиров А.М

Форма 2

Заказчик КГУ «Станция юных туристов Жангалинского района» отдела образования акимата Жангалинского района Западно-Казахстанская область, Жангалинский район, с.Жангала»

Утвержден

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 185127,211 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 19835,058 тыс.тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"30"октябрь 2020 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт административного здания молодых туристов по адресу п.Жангала, ул.Сапарова, д.2

(наименование стройки)

в ценах 2001г. по состоянию на 1.01.2015г.

№ п/п	Номера 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 работ и затрат	
1	**2**	**3**	**4**	**5**	**6**	**7**
Глава 1. Подготовка территории строительства						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
Глава 2. Основные объекты строительства						
1	02-01	Административное здание	75604,002	5769,31	--	81373,312
		Всего по главе	**75604,002**	**5769,31**	**--**	**81373,312**
Глава 3. Объекты подсобного и обслуживающего назначения						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**
Глава 4. Объекты энергетического хозяйства						

2	04-01	Наружное освещение	1620,497	4675,929	--	6296,426
		Всего по главе	**1620,497**	**4675,929**	**--**	**6296,426**

Глава 5. Объекты транспортного хозяйства и связи						
		Всего по главе	**--**	**--**	**--**	**--**

Глава 6. Наружные сети и сооружения водоснабжения, канализации, теплоснабжения и газоснабжения						
3	06-01	Наружные сети водопровода и канализации	2925,304	--	--	2925,304
4	06-02	Наружные сети теплоснабжения	3107,619	21671,709	--	24779,328
		Всего по главе	**6032,923**	**21671,709**	**--**	**27704,632**

Глава 7. Благоустройство и озеленение территории						
5	07-01	Благоустройство	35771,104	--	--	35771,104
		Всего по главе	**35771,104**	**--**	**--**	**35771,104**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**119028,526**	**32116,948**	**--**	**151145,474**

Глава 8. Временные здания и сооружения						
6	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,2%	1428,342	--	--	1428,342
		Всего по главе	**1428,342**	**--**	**--**	**1428,342**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**120456,868**	**32116,948**	**--**	**152573,816**

Глава 9. Прочие работы и затраты						
7	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,98%	2385,046	--	--	2385,046
		Всего по главе	**2385,046**	**--**	**--**	**2385,046**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**122841,914**	**32116,948**	**--**	**154958,862**
8	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	2456,838	--	--	2456,838
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**125298,753**	**32116,948**	**--**	**157415,701**
9		в том числе на 2020 год - 0 %	--	--	--	--
10		в том числе на 2021 год - 100 %	125298,753	32116,948	--	157415,701
11	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2020 год - 0 %, К=1	--	--	--	--

12		НДС на 2020 год, - 12 %	--	--	--	--
13		Итого в текущих ценах на 2020 год	--	--	--	--
14	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2021 год - 100 %, К=1,050036	131568,201	33723,952	--	165292,153
15		НДС на 2021 год, - 12 %	--	--	19835,058	19835,058
16		Итого в текущих ценах на 2021 год	131568,201	33723,952	19835,058	185127,211
17	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	19835,058	19835,058
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**131568,201**	**33723,952**	**19835,058**	**185127,211**

Руководитель проектной организации Ракышев К.М

Главный инженер проекта Темиров А.М

ПРОЕКТНО-СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ СТРОИТЕЛЬСТВА

РАЗДЕЛ "СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ"

Уровень	№ документа п/п	Страница	Шифр	Наименование
Стройка			20-2020	Капитальный ремонт административного здания молодых туристов по адресу п.Жангала, ул.Сапарова, д.2
Объект			02-01	Административное здание
Смета			02-01-01	Общестроительные работы
Документ	1	16	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-01-02	Отопление, вентиляция
Документ	2	50	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-01-03	Водопровод, канализация
Документ	3	62	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-01-04	Электроосвещение
Документ	4	70	К9	Локальная смета Казахстана
Смета			02-01-05	Пожарная сигнализация
Документ	5	74	К9	Локальная смета Казахстана
Объект			04-01	Наружное освещение
Смета			04-01	Наружное освещение
Документ	6	80	К9	Локальная смета Казахстана
Объект			06-01	Наружные сети водопровода и канализации
Смета			06-01	Наружные сети водопровода и канализации
Документ	7	93	К9	Локальная смета Казахстана
Объект			06-02	Наружные сети теплоснабжения
Смета			06-02	Наружные сети теплоснабжения
Документ	8	101	К9	Локальная смета Казахстана
Объект			07-01	Благоустройство
Смета			07-01	Благоустройство

Документ	9	114	К9	Локальная смета Казахстана

Форма 3

Наименование стройки Капитальный ремонт административного здания молодых туристов по адресу п.Жангала, ул.Сапарова, д.2

Объектная смета № 02-01

(Объектный сметный расчет)

на строительство Административное здание

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	81373,312	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	12,776	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	15100,382	тыс.тенге

в ценах на 1.01.2001г.

№ 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.	02-01-01	Общестроительные работы	48965,605	--	--	48965,605	10,057	11672,685	--
2.	02-01-02	Отопление, вентиляция	14782,99	5378,055	--	20161,045	1,419	1778,48	--
3.	02-01-03	Водопровод, канализация	1488,054	--	--	1488,054	0,27	366,971	--
4.	02-01-04	Электроосвещение	8981,893	391,255	--	9373,148	0,61	754,169	--
5.	02-01-05	Пожарная сигнализация	1385,46	--	--	1385,46	0,41	528,077	--
		ИТОГО	**75604,002**	**5769,31**	--	**81373,312**	**12,776**	**15100,382**	

Главный инженер проекта Темиров А

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт административного здания молодых туристов по адресу п.Жангала, ул.Сапарова, д.2
Шифр стройки 20-2020
Наименование объекта - Административное здание
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-01
(Локальный сметный расчет)

на Общестроительные работы
(наименование работ и затрат)

Основание: 20-2020-АС

Сметная стоимость	48965,605	тыс.тенге
Сметная заработная плата	11672,685	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	10,057	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах III квартала 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 1. Демонтажные работы л.10-АС										
1	Е12-060101-0101 1206-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Коробки оконные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	шт.	62		1373,54	57,92	85159	3591	--	59939	156706
		НР - 72%; СП - 8%				1315,62	27,10	81568	1680		11608	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	147789 С	Мусор строительный	т	0,1066	6,6092	--				--		
2	Е12-060101-0202 1206-0101-0202 РСНБ РК 2015	**Переплеты оконные остекленные. Снятие**	м2	215,8		474,96	20,32	102496	4385	--	72250	188726
		НР - 72%; СП - 8%				454,64	10,36	98111	2236		13980	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	147789 С	Мусор строительный	т	0,0342	7,38036	--				--		
3	Е12-060101-0901 1206-0101-0901 РСНБ РК 2015	**Коробки дверные в каменных стенах. Демонтаж с отбивкой штукатурки в откосах**	шт.	39		2049,57	116,71	79933	4552	--	55758	146547
		НР - 72%; СП - 8%				1932,86	52,84	75382	2061		10855	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	147789 С	Мусор строительный	т	0,105	4,095	--				--		
4	Е12-060101-1001 1206-0101-1001 РСНБ РК 2015	**Полотна дверные. Снятие**	м2	76,86		351,19	--	26992	--	--	19435	50141

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				351,19	--	26992	--		3714	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	147789 С	Мусор строительный	т	0,0118	0,906948	--				--		
5	Е12-070101-0201 1207-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Полы дощатые. Разборка покрытия**	м2	926,22		331,94	18,79	307449	17403	--	215222	564484
		НР - 72%; СП - 8%				313,15	9,58	290046	8873		41814	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	147789 С	Мусор строительный	т	0,008	7,40976	--				--		
6	Е12-080101-0204 1208-0101-0204 РСНБ РК 2015	**Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий**	м2 кровли	1200,1		269,56	1,61	323499	1932	--	231528	599429
		НР - 72%; СП - 8%				267,95	--	321567	--		44402	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	147789 С	Мусор строительный	т	0,0218	26,16218	--				--		
7	Е12-030101-0201 1203-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Стены из кирпича простые. Разборка каменной кладки**	м3 кладки	25,24		24043,70	4820,60	606863	121672	--	388123	1074585
		НР - 72%; СП - 8%				19223,10	2134,28	485191	53869		79599	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	147789 С	Мусор строительный	т	2,061	52,01964	--				--		
8	Е12-120104-0501 1212-0104-0501 РСНБ РК 2015	**Стены. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов**	м2	1772,87		165,90	--	294119	--	--	211766	546356
		НР - 72%; СП - 8%				165,90	--	294119	--		40471	
9	Е11-460201-0802 1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	**Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**	м2	354,54		212,68	--	75404	--	--	54291	140070
		НР - 72%; СП - 8%				212,68	--	75404	--		10376	
10	Е12-120104-0507 1212-0104-0507 РСНБ РК 2015	**Потолки. Очистка вручную от краски известковой с земли и лесов**	м2	926,22		195,72	--	181280	--	--	130521	336746
		НР - 72%; СП - 8%				195,72	--	181280	--		24944	
11	Е11-460201-0802 1146-0201-0802 РСНБ РК 2015	**Стены и потолки. Отбивка штукатурки с кирпичных поверхностей**	м2	587,59		212,68	--	124969	--	--	89977	232142
		НР - 72%; СП - 8%				212,68	--	124969	--		17196	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**2208163**	**153535**	**--**	**1528810**	**4035932**
								2054629	**68719**	**--**	**298959**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2208163**				
	Всего заработная плата		Тенге						**2123348**			
		Накладные расходы	Тенге					**1528810**				
		Сметная прибыль	Тенге					**298959**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**4035932**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2254**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2123348**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					**4035932**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2254**
		Сметная заработная плата	Тенге						**2123348**			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 2. Кровля л.7,8-АС										
12	Е12-080101-0204 1208-0101-0204 РСНБ РК 2015	**Кровли из волнистых асбестоцементных листов. Разборка покрытий**	м2 кровли	1200,1		269,56	1,61	323499	1932	--	231528	599429
		НР - 72%; СП - 8%				267,95	--	321567	--		44402	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	147789 С	Мусор строительный	т	0,0218	26,16218	--				--		
13	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 К=1,25 К=1,15	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	м2 кровли	1209,69		887,87	26,71	1074043	32314	94792	690429	1905629
		НР - 72%; СП - 8%				782,79	9,91	946937	11991		141158	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	249436 С	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	24,1938	1119,00				27073		
13.2	290060 С	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	кг	0,0426	51,532794	1061,00				54676		
14	С121-100104-0722 2110-0104-0722 РСНБ РК 2015	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,8 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012**	м2	1391,1435		3438,00	--	4782751	--	4782751	--	5165371
		СП - 8%				--	--	--	--		382620	
		Слуховое оено (7 шт.)										
15	Е11-100106-0101 1110-0106-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=1,25 К=1,15	**Окна слуховые. Устройство**	слуховое окно	7		19902,97	1064,04	139321	7448	77349	41497	195283
		НР - 72%; СП - 8%				7789,09	444,40	54524	3111		14465	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	131502 С	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 2 сорта ГОСТ 9463-88	м3	0,06	0,42	44511,00				18695		
15.2	131597 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,06	0,42	48073,00				20191		
15.3	131600 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,1	0,7	50384,00				35269		
16	Е11-120101-0706 1112-0101-0706 РСНБ РК 2015 К=1,25 К=1,15	**Окна слуховые. Устройство покрытия профлистом**	м2 кровли	44,1		2362,60	124,78	104191	5503	13422	62487	180013
		НР - 72%; СП - 8%				1933,47	34,51	85266	1522		13334	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	146016 С	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,000106	0,004675	1588643,00				7426		
16.2	279796 С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0004	0,01764	339877,00				5995		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
17	С121-100104-0722 2110-0104-0722 РСНБ РК 2015	**Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,8 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012**	м2	50,715		3438,00	--	174358	--	174358	--	188307
		СП - 8%				--	--	--	--		13949	
18	Е11-120101-1001 1112-0101-1001 РСНБ РК 2015 К=1,25 К=1,15	**Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой стали. Устройство**	м2 покрытия	54,6		3226,54	17,49	176169	955	107224	49129	243322
		НР - 72%; СП - 8%				1245,23	4,49	67990	245		18024	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	279796 С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	0,31122	339877,00				105777		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					6774332	48152	5249896	1075070	8477354
								1476284	16869	--	627952	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					6774332				
	Материалы		Тенге					292787				
	Всего заработная плата		Тенге						1493153			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					4957109				
		Накладные расходы	Тенге					1075070				
		Сметная прибыль	Тенге					627952				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					8477354				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1328
		Сметная заработная плата	Тенге						1493153			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					8477354				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1328
		Сметная заработная плата	Тенге						1493153			
		РАЗДЕЛ 3. Проемы л.11-АС										
		Подраздел 1. Окна										
19	Е11-100501-0103 1110-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 К=1,25 К=1,15	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) одностворчатых**	м2	0,64		3810,18	216,78	2439	139	1189	846	3548
		НР - 72%; СП - 8%				1735,20	101,45	1111	65		263	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	1,14	0,7296	1630,00				1189		
20	Е11-100501-0105 1110-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=1,25 К=1,15	**Проемы оконные площадью до 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых**	м2	19,2		3198,31	217,73	61407	4180	28792	21895	89966
		НР - 72%; СП - 8%				1480,98	102,84	28435	1974		6664	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,92	17,664	1630,00				28792		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
21	Е11-100501-0106 1110-0501-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=1,25 К=1,15	Проемы оконные площадью более 2 м2. Установка блоков из ПВХ профилей поворотных (откидных, поворотно-откидных) двухстворчатых	м2	195		2425,85	213,81	473041	41693	219317	167100	691353
		НР - 72%; СП - 8%				1087,34	102,84	212031	20053		51211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,69	134,55	1630,00				219317		
22	С121-090201-0202 2109-0201-0202 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99	м2	0,64		25250,00	--	16160	--	16160	--	17453
		СП - 8%				--	--	--	--		1293	
23	С121-090201-0402 2109-0201-0402 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	м2	214,2		22137,00	--	4741745	--	4741745	--	5121085
		СП - 8%				--	--	--	--		379340	
24	Е11-100501-0401 1110-0501-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8 К=1,25 К=1,15	Доски подоконные из ПВХ. Установка в стенах каменных толщиной до 0,51 м	м	113,2		1240,26	6,21	140398	703	108965	22374	175794
		НР - 72%; СП - 8%				271,47	3,05	30730	345		13022	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,566	64,0712	1630,00				104436		
25	С121-090205-0103 2109-0205-0103 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 250 мм ГОСТ 23166-99	м	113,2		1156,00	--	130859	--	130859	--	141328
		СП - 8%				--	--	--	--		10469	
26	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,18894		58956,98	2554,40	11139	483	848	7127	19728
		НР - 72%; СП - 8%				51912,40	481,01	9808	91		1461	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
26.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0033	0,000624	633854,00				395		
26.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,28341	283,00				80		
26.3	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	0,000265	219516,00				58		
26.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000367	417326,00				153		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27	С121-060405-1201 2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012**	т	0,18894		599275,00	--	113227	--	113227	--	122285
		СП - 8%				--	--	--	--		9058	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					282115				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						47198			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						22528			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге							5361100		
	Накладные расходы		Тенге								219342	
	Сметная прибыль		Тенге								472781	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге									6382538
		Подраздел 2. Двери										
28	Е11-090403-0401 1109-0403-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 К=1,25 К=1,15	**Блоки дверные стальные однопольные площадью до 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2	3,99		3273,44	60,26	13061	241	2130	7768	22496
		НР - 72%; СП - 8%				2679,11	25,01	10690	100		1666	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	135963 С	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,24	0,9576	1630,00				1561		
28.2	144766 С	**Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87**	кг	0,4207	1,678593	314,00				527		
29	С121-090402-0501 2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	м2	3,99		40517,00	--	161663	--	161663	--	174596
		СП - 8%				--	--	--	--		12933	
30	Е11-090403-0403 1109-0403-0403 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9 К=1,25 К=1,15	**Блоки дверные стальные двупольные площадью более 2 м2. Установка в кирпичных стенах**	м2	3,15		2982,92	63,60	9396	200	1345	5713	16318
		НР - 72%; СП - 8%				2492,41	26,65	7851	84		1209	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	135963 С	**Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл**	шт.	0,18	0,567	1630,00				924		
30.2	144766 С	**Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87**	кг	0,3901	1,228815	314,00				386		
31	С121-090402-0502 2109-0402-0502 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003**	м2	3,15		44249,00	--	139384	--	139384	--	150535
		СП - 8%				--	--	--	--		11151	
32	Е11-100107-0101 1110-0107-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Проемы дверные площадью до 3 м2 в каменных стенах. Установка блоков**	м2	69,72		2739,39	544,72	190990	37978	74977	63274	274605

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				1119,26	141,21	78035	9845		20341	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,89	62,0508	226,00				14023		
32.2	135963 С	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	0,432	30,11904	1630,00				49094		
33	С121-090102-0801 2109-0102-0801 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92**	м2	10,08		25365,00	--	255679	--	255679	--	276133
		СП - 8%				--	--	--	--		20454	
34	С121-090102-0802 2109-0102-0802 РСНБ РК 2015	**Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92**	м2	59,64		20159,00	--	1202283	--	1202283	--	1298466
		СП - 8%				--	--	--	--		96183	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					96576				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						38419			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						10029			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге							1837463		
	Накладные расходы		Тенге								76755	
	Сметная прибыль		Тенге								163937	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге									2213148
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					7662871	85617	7198563	296097	8595689
								378691	32557	--	636718	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					7215001				
	Материалы		Тенге					433239				
	Всего заработная плата		Тенге						382624			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					6346726				
		Накладные расходы	Тенге					275489				
		Сметная прибыль	Тенге					599240				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					8089730				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									325
		Сметная заработная плата	Тенге						382624			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					447870				
	Материалы		Тенге					4324				
	Всего заработная плата		Тенге						28624			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					414274				
		Накладные расходы	Тенге					20608				
		Сметная прибыль	Тенге					37478				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					505956				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									25
		Сметная заработная плата	Тенге						28624			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					8595686				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									350

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						411248			
		РАЗДЕЛ 4. Полы л.13-АС										
		Тип1 56,3м2										
35	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015 К=1,25 К=1,15	**Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками**	м3 подстилающего слоя	5,63		16311,07	2157,05	91831	12144	58248	19145	119854
		НР - 72%; СП - 8%				3807,97	915,06	21439	5152		8878	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	100078 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	1,6327	8145,00				13298		
35.2	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	5,63	7216,00				40626		
36	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=1,25 К=1,15	**Слои подстилающие бетонные. Устройство**	м3 подстилающего слоя	4,504		29598,58	9,00	133312	41	113897	13950	159042
		НР - 72%; СП - 8%				4301,60	--	19374	--		11781	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	4,59408	22773,00				104621		
37	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015 К=1,25 К=1,15	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя**	м2 изолируемой поверхности	56,3		1701,73	106,79	95807	6013	46107	32073	138110
		НР - 72%; СП - 8%				775,96	15,25	43687	859		10230	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	135512 С	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,12	63,056	241,00				15196		
37.2	144669 С	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00346	0,194798	119480,00				23274		
38	Е11-110101-0402 1111-0101-0402 РСНБ РК 2015 К=1,25 К=1,15	**Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя**	м2 изолируемой поверхности	56,3		1040,09	52,86	58557	2976	29222	19331	84119
		НР - 72%; СП - 8%				468,19	8,69	26359	489		6231	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	135512 С	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,12	63,056	241,00				15196		
38.2	144669 С	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00151	0,085013	119480,00				10157		
39	Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2015 К=1,25 К=1,15	**Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство**	м2 стяжки	56,3		934,11	35,56	52590	2002	28503	16618	74745
		НР - 72%; СП - 8%				392,28	17,69	22085	996		5537	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0204	1,14852	24649,00				28310		
40	Е11-110101-1104 1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=1,25 К=1,15 К=5	**Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103**	м2 стяжки	56,3		682,98	30,85	38451	1736	35388	1548	43199

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				23,58	14,63	1327	823		3200	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0255	1,43565	24649,00				35387		
41	Е11-110101-2705 1111-0101-2705 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=1,25 К=1,15	Покрытия из плиток многоцветных или одноцветных на клее из сухих смесей. Устройство	м2 покрытия	56,3		5575,87	96,95	313921	5459	223621	62816	406875
		НР - 72%; СП - 8%				1506,95	42,68	84841	2403		30139	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	249623 С	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	4,5	253,35	43,00				10894		
41.2	249697 С	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	0,6	33,78	64,00				2162		
41.3	287795 С	Плитки керамические глазурованные для полов гладкие многоцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	1,02	57,426	3651,00				209662		
				Тип2 719,2м2								
42	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015 К=1,25 К=1,15	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	71,92		16311,07	2157,05	1173092	155135	744088	244570	1531075
		НР - 72%; СП - 8%				3807,97	915,06	273869	65811		113413	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	100078 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	20,8568	8145,00				169879		
42.2	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	71,92	7216,00				518975		
43	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=1,25 К=1,15	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	57,536		29598,58	9,00	1702984	518	1454969	178198	2031676
		НР - 72%; СП - 8%				4301,60	--	247497	--		150495	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	58,68672	22773,00				1336473		
44	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015 К=1,25 К=1,15	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	719,2		1701,73	106,79	1223884	76802	589010	409709	1764280
		НР - 72%; СП - 8%				775,96	15,25	558072	10968		130687	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	135512 С	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,12	805,504	241,00				194126		
44.2	144669 С	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00346	2,488432	119480,00				297318		
45	Е11-110101-0402 1111-0101-0402 РСНБ РК 2015 К=1,25 К=1,15	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	719,2		1040,09	52,86	748033	38019	373293	246938	1074568
		НР - 72%; СП - 8%				468,19	8,69	336721	6248		79598	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	135512 С	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,12	805,504	241,00				194126		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
45.2	144669 С	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00151	1,085992	119480,00				129754		
46	Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2015 К=1,25 К=1,15	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	719,2		934,11	35,56	671811	25577	364109	212289	954828
		НР - 72%; СП - 8%				392,28	17,69	282125	12721		70728	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0204	14,67168	24649,00				361642		
47	Е11-110101-1104 1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=1,25 К=1,15 К=5	Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	719,2		682,98	30,85	491196	22187	452054	19781	551855
		НР - 72%; СП - 8%				23,58	14,63	16955	10518		40878	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0255	18,3396	24649,00				452053		
48	Е11-110101-3601 1111-0101-3601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 К=1,25 К=1,15	Покрытия из линолеума. Устройство на клее "Бустилат"	м2 покрытия	719,2		3122,71	26,61	2245851	19139	1892439	247505	2692825
		НР - 72%; СП - 8%				464,78	13,19	334273	9484		199468	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	149999 С	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	1,02	733,584	2393,00				1755467		
				Тип3 150м2								
49	Е11-110101-0204 1111-0101-0204 РСНБ РК 2015 К=1,25 К=1,15	Слои подстилающие щебеночные. Устройство с уплотнением трамбовками	м3 подстилающего слоя	15		16311,07	2157,05	244666	32356	155190	51009	319329
		НР - 72%; СП - 8%				3807,97	915,06	57120	13726		23654	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	100078 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,29	4,35	8145,00				35431		
49.2	100081 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	1	15	7216,00				108240		
50	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14 К=1,25 К=1,15	Слои подстилающие бетонные. Устройство	м3 подстилающего слоя	12		29598,58	9,00	355183	108	303456	37166	423737
		НР - 72%; СП - 8%				4301,60	--	51619	--		31388	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	12,24	22773,00				278742		
51	Е11-110101-0401 1111-0101-0401 РСНБ РК 2015 К=1,25 К=1,15	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство первого слоя	м2 изолируемой поверхности	150		1701,73	106,79	255259	16019	122846	85451	367967
		НР - 72%; СП - 8%				775,96	15,25	116394	2288		27257	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	135512 С	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,12	168	241,00				40488		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
51.2	144669 С	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00346	0,519	119480,00				62010		
52	Е11-110101-0402 1111-0101-0402 РСНБ РК 2015 К=1,25 К=1,15	Гидроизоляция оклеечная рулонными материалами на битумной мастике. Устройство последующего слоя	м2 изолируемой поверхности	150		1040,09	52,86	156014	7929	77857	51503	224118
		НР - 72%; СП - 8%				468,19	8,69	70228	1303		16601	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	135512 С	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	1,12	168	241,00				40488		
52.2	144669 С	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	0,00151	0,2265	119480,00				27062		
53	Е11-110101-1103 1111-0101-1103 РСНБ РК 2015 К=1,25 К=1,15	Стяжки бетонные толщиной 20 мм. Устройство	м2 стяжки	150		934,11	35,56	140116	5334	75941	44276	199144
		НР - 72%; СП - 8%				392,28	17,69	58841	2653		14751	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0204	3,06	24649,00				75426		
54	Е11-110101-1104 1111-0101-1104 РСНБ РК 2015 К=1,25 К=1,15 К=5	Стяжки бетонные. Устройство. добавлять на каждые 5 мм изменения толщины стяжки к норме 1111-0101-1103	м2 стяжки	150		682,98	30,85	102446	4628	94282	4126	115097
		НР - 72%; СП - 8%				23,58	14,63	3536	2194		8526	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,0255	3,825	24649,00				94282		
55	Е11-110101-1107 1111-0101-1107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 7 К=1,25 К=1,15	Стяжки из плит древесноволокнистых. Устройство	м2 стяжки	150		100,73	22,60	15110	3390	--	9106	26154
		НР - 72%; СП - 8%				78,13	6,19	11720	928		1937	
56	С121-070508-0103 2107-0508-0103 РСНБ РК 2015	Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные, марки П-1, толщиной 15-17 мм ГОСТ 10632-2007	100 м2	1,5		105575,00	--	158362	--	158362	--	171031
		СП - 8%				--	--	--	--		12669	
57	Е11-110101-4301 1111-0101-4301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3 К=1,25 К=1,15	Покрытия наливные на эпоксидной смоле ЭД 20 составом "Диапол 320" толщиной 3 мм. Устройство	м2	150		1930,41	24,76	289562	3715	53201	167907	494067
		НР - 72%; СП - 8%				1550,97	3,73	232646	559		36598	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	249634 С	Сухие смеси для устройства наливного пола СТ РК 1168-2006	т	0,003	0,45	118225,00				53201		
58	Е11-110101-3602 1111-0101-3602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6 К=1,25 К=1,15	Покрытия из линолеума. Устройство на мастике КН-2 прим.TARKETT OMNISPORTS EXCEL	м2 покрытия	150		11633,17	26,61	1744975	3992	1671265	51621	1940324
		НР - 72%; СП - 8%				464,78	13,19	69718	1978		143728	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
58.1	135861 С	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	0,5	75	575,00				43125		
58.2	149926 С	Линолеум натуральный коммерческий гомогенный с антибактериальными свойствами толщиной 3,2 мм, класс 41, 42	м2	1,02	153	10641,00				1628073		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					12503013	445219	9117348	2226636	15908019
								2940446	152101	--	1178372	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					12503013				
		Материалы	Тенге					8958989				
		Всего заработная плата	Тенге						3092547			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					158362				
		Накладные расходы	Тенге					2226636				
		Сметная прибыль	Тенге					1178372				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					15908021				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2496
		Сметная заработная плата	Тенге						3092547			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					15908021				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2496
		Сметная заработная плата	Тенге						3092547			
		РАЗДЕЛ 5. Внутренняя отделка л.13-АС										
		Потолки										
59	Е11-150206-0206 1115-0206-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15 К=1,25 К=1,15	Потолки. Отделка внутренних поверхностей за два раза. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	925,5		1292,36	9,26	1196079	8572	340964	611510	1952196
		НР - 72%; СП - 8%				914,69	3,00	846543	2776		144607	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
59.1	149732 С	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	4,192	3879,696	86,00				333654		
60	Е11-150405-0106 1115-0405-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=1,25 К=1,15	Потолки, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	925,5		534,96	3,69	495101	3413	159065	240688	794652
		НР - 72%; СП - 8%				359,40	1,80	332623	1666		58863	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	149589 С	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00069	0,638595	246608,00				157483		
		Стены										
61	Е11-150203-0101 1115-0203-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=1,25 К=1,15	Стены внутри зданий. Штукатурка известковым раствором простая по камню и бетону	м2 оштукатуриваемой поверхности	406,32		1104,03	72,14	448590	29311	95827	250526	755046
		НР - 72%; СП - 8%				796,05	60,30	323452	24501		55929	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	102685 С	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	0,014	5,68848	16355,00				93035		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
62	Е11-150206-0203 1115-0206-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10 К=1,25 К=1,15	**Стены. Отделка внутренних оштукатуренных (растворами из сухих смесей) поверхностей под окраску. Сухими смесями на гипсовой основе**	м2 отделываемой поверхности	1772,87		1157,84	9,26	2052696	16422	639757	1009322	3306979
		НР - 72%; СП - 8%				787,72	3,00	1396517	5319		244961	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	149732 С	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	4,192	7431,87104	86,00				639141		
63	Е11-150405-0105 1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 К=1,25 К=1,15	**Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям**	м2 окрашиваемой поверхности	1772,87		480,07	3,69	851095	6537	278465	409885	1361858
		НР - 72%; СП - 8%				319,31	1,80	566093	3191		100878	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	149589 С	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	1,116908	246608,00				275438		
64	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=1,25 К=1,15	**Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию**	м2 поверхности облицовки	51,75		3686,89	42,89	190796	2220	101331	63592	274739
		НР - 72%; СП - 8%				1685,89	20,83	87245	1078		20351	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	287772 С	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	м2	1	51,75	1710,00				88493		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**5234357**	**66475**	**1615409**	**2585523**	**8445470**
								3552473	**38531**	**--**	**625589**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**5234357**				
	Материалы		Тенге					**1615411**				
	Всего заработная плата		Тенге						**3591004**			
		Накладные расходы	Тенге					**2585523**				
		Сметная прибыль	Тенге					**625589**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**8445469**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2843**
		Сметная заработная плата	Тенге						**3591004**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**8445469**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**2843**
		Сметная заработная плата	Тенге						**3591004**			
		РАЗДЕЛ 6. Наружная отделка л.13-АС										
65	Е11-150212-0305 1115-0212-0305 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 К=1,25 К=1,15	**Фасад здания. Отделка декоративной штукатуркой из сухих минеральных смесей крупностью зерна до 2,5 мм**	м2	587,59		1257,00	5,85	738602	3437	234443	361662	1188285
		НР - 72%; СП - 8%				852,16	2,70	500722	1586		88021	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
22.1	249667 С	Смеси сухие - минеральная штукатурка для декоративной отделки средней фракции от 2,01 до 2,99 мм СТ РК 1168-2006	кг	3	1762,77	118,00				208007		
22.2	280106 С	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	0,29	170,4011	155,00				26412		
66	Е11-150107-0105 1115-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17 К=1,25 К=1,15	Стены. Облицовка керамическими плитками на клее из сухих смесей по готовому основанию	м2 поверхности облицовки	128,9		1976,89	42,89	254821	5528	31982	158397	446275
		НР - 72%; СП - 8%				1685,89	20,83	217311	2684		33057	
67	С121-130211-0901 2113-0211-0901 РСНБ РК 2015	Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: природный камень	м2	128,9		6697,00	--	863243	--	863243	--	932302
		СП - 8%				--	--	--	--		69059	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					1856666	8965	1129668	520059	2566862
								718033	4270	--	190137	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1856666				
	Материалы		Тенге					266424				
	Всего заработная плата		Тенге						722303			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					863243				
		Накладные расходы	Тенге					520059				
		Сметная прибыль	Тенге					190137				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					2566862				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									540
		Сметная заработная плата	Тенге						722303			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					2566862				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									540
		Сметная заработная плата	Тенге						722303			
		РАЗДЕЛ 7. Прочие л.15-АС										
		Навес										
68	Е11-090101-0101 1109-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 К=1,25 К=1,15	Каркасы одноэтажных производственных зданий одно- и многопролетных без фонарей пролетом до 24 м, высотой до 15 м без кранов. Монтаж	т конструкций	0,61762		62590,59	21493,99	38657	13275	6475	16233	59281
		НР - 72%; СП - 8%				30613,00	5891,91	18907	3639		4391	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	131019 С	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,005	0,003088	473435,00				1462		
68.2	131534 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,037	0,022852	63598,00				1453		
68.3	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0044	0,002718	633854,00				1723		
68.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,001198	417326,00				500		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
69	С121-060405-2602 2106-0405-2602 РСНБ РК 2015	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,61762		584871,00	--	361228	--	361228	--	390126
		СП - 8%				--	--	--	--		28898	
70	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19 К=1,25 К=1,15	Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство	м2 кровли	9,59		887,87	26,71	8515	256	752	5473	15108
		НР - 72%; СП - 8%				782,79	9,91	7507	95		1119	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	249436 С	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	0,1918	1119,00				215		
70.2	290060 С	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	кг	0,0426	0,408534	1061,00				433		
71	С121-100104-0722 2110-0104-0722 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,8 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	11,0285		3438,00	--	37916	--	37916	--	40949
		СП - 8%				--	--	--	--		3033	
72	Е12-190101-0901 1219-0101-0901 РСНБ РК 2015	Помещения. Очистка от строительного мусора	т	104,6		1997,46	--	208934	--	--	150433	388116
		НР - 72%; СП - 8%				1997,46	--	208934	--		28749	
73	С341-310104-0501 4131-0104-0501 РСНБ РК 2015	Мусор строительный. Погрузка	т	104,6		97,00	--	10146	--		--	10958
		СП - 8%				--	--	--	--		812	
74	С341-020103-1015 4102-0103-1015 РСНБ РК 2015	Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 15 км	т	104,6		281,00	--	29393	--		--	31744
		СП - 8%				--	--	--	--		2351	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге					694789	13531	406371	172139	936282
								235348	3734	--	69353	
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					294904				
		Материалы	Тенге					751				
		Всего заработная плата	Тенге						216536			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					37916				
		Транспортные расходы	Тенге					39539				
		Накладные расходы	Тенге					155906				
		Сметная прибыль	Тенге					36064				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					486874				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									230
		Сметная заработная плата	Тенге						216536			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге					399885				
		Материалы	Тенге					6475				
		Всего заработная плата	Тенге						22546			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					361228				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге				**16233**				
		Сметная прибыль	Тенге				**33289**				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге				**449407**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**16**
		Сметная заработная плата	Тенге					**22546**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				**936281**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**246**
		Сметная заработная плата	Тенге					**239082**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**48965608**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**11355904**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**821494**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**316781**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**24717255**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**39539**				
		- Накладные расходы	Тенге							**8404334**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**3627080**	

Составил Гениев С.Д.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт административного здания молодых туристов по адресу п.Жангала, ул.Сапарова, д.2
Шифр стройки 20-2020
Наименование объекта - Административное здание
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-02
(Локальный сметный расчет)

на Отопление, вентиляция
(наименование работ и затрат)

Основание: 20-2020-ОВ

Сметная стоимость	20161,045	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1778,48	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,419	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах III квартала 2020 г.

№ 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. Тепловой узел										
1	С123-051401-0202 2305-1401-0202 РСНБ РК 2015	**Регулятор температуры электронный ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа Danfoss**	шт.	1		143961,00	--	143961	--	143961	--	155478
		СП - 8%				--	--	--	--		11517	
2	С123-051401-0701 2305-1401-0701 РСНБ РК 2015	**Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss**	шт.	1		21654,00	--	21654	--	21654	--	23386
		СП - 8%				--	--	--	--		1732	
3	С123-051401-0707 2305-1401-0707 РСНБ РК 2015	**Датчик погружной ESMU длиной 100 мм, из нержавеющей стали, типа Danfoss**	шт.	2		34534,00	--	69068	--	69068	--	74593
		СП - 8%				--	--	--	--		5525	
4	Е11-160602-0301 1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении**	шт.	2		684,56	2,24	1369	4	141	882	2431
		НР - 72%; СП - 8%				612,03	0,59	1224	1		180	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	187490 С	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	0,18	537,00				97		
4.2	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,04	445,00				18		
5	С123-041005-2011 2304-1005-2011 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий трехходовой VRG 3 с наружной резьбой, пропускной способностью 6,3 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	1		88380,00	--	88380	--	88380	--	95450
		СП - 8%				--	--	--	--		7070	
6	С123-041005-2012 2304-1005-2012 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий трехходовой VRG 3 с наружной резьбой, пропускной способностью 10 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	1		105193,00	--	105193	--	105193	--	113608
		СП - 8%				--	--	--	--		8415	
7	С123-051207-2701 2305-1207-2701 РСНБ РК 2015	Адаптер для установки электроприводов AMV(E) 15,25,35 на регулирующие клапаны VRB 3, VRG 3, VF 3 (DN от 15 до 50), максимально-допустимый перепад при работе привода и регулирующего клапана 4 бара, типа Danfoss	шт.	2		20504,00	--	41008	--	41008	--	44289
		СП - 8%				--	--	--	--		3281	
8	С123-051207-2007 2305-1207-2007 РСНБ РК 2015	Привод электрический AMV 23, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1		218997,00	--	218997	--	218997	--	236517
		СП - 8%				--	--	--	--		17520	
9	С123-051207-2001 2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	Привод электрический AMV 10, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1		189788,00	--	189788	--	189788	--	204971
		СП - 8%				--	--	--	--		15183	
10	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	2		2212,58	116,88	4425	234	595	2627	7616
		НР - 72%; СП - 8%				1797,81	26,62	3596	53		564	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	144730 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0022	186919,00				411		
10.2	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,004	31711,00				127		
11	С123-040201-1502 2304-0201-1502 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2		44816,00	--	89632	--	89632	--	96803
		СП - 8%				--	--	--	--		7171	
12	Е11-180701-0103 1118-0701-0103 РСНБ РК 2015	Грязевики, наружный диаметр патрубков 89 мм. Установка	шт.	1		64256,67	415,73	64257	416	59169	3412	73082
		НР - 72%; СП - 8%				4671,94	66,58	4672	67		5413	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12.1	158886 С	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	4	1963,00				7852		
12.2	261689 С	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 89 мм, Dн корпуса 325 мм	шт.	1	1	48563,00				48563		
13	Е11-181001-0106 1118-1001-0106 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 80 мм. Установка	фильтр	2		23403,19	396,12	46806	792	42412	2760	53531
		НР - 72%; СП - 8%				1800,91	115,73	3602	231		3965	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	262179 С	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=80 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	2	21167,00				42334		
14	Е11-180501-0101 1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	2		21046,45	436,75	42093	873	7290	24630	72061
		НР - 72%; СП - 8%				16965,13	139,03	33930	278		5338	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	145198 С	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	0,0044	233975,00				1029		
14.2	158883 С	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 33259-2015	шт.	1	2	1089,00				2178		
14.3	158884 С	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	1	2	1369,00				2738		
15	51-020604-0204 5102-0604-0204 РСНБ РК 2015	Насосы циркуляционные модели UPS 32-80, типа Grundfos	шт.	2		139955,00	--	279910	--		--	279910
						--	--	--	--	279910	--	
16	Е11-160601-0101 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.	12		2185,29	89,59	26223	1075	3574	15648	45221
		НР - 72%; СП - 8%				1797,81	13,31	21574	160		3350	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	144730 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0132	186919,00				2467		
16.2	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,024	31711,00				761		
17	С123-040501-0213 2304-0501-0213 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	2		835,00	--	1670	--	1670	--	1804
		СП - 8%				--	--	--	--		134	
18	С123-040905-0206 2304-0905-0206 РСНБ РК 2015	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	10		674,00	--	6740	--	6740	--	7279
		СП - 8%				--	--	--	--		539	
19	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	8		2212,58	116,88	17701	935	2384	10509	30466

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				1797,81	26,62	14382	213		2257	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	144730 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0088	186919,00				1645		
19.2	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,016	31711,00				507		
20	С123-040902-2506 2304-0902-2506 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	4		37412,00	--	149648	--	149648	--	161620
		СП - 8%				--	--	--	--		11972	
21	С123-041001-3102 2304-1001-3102 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 33423-2015	шт.	4		49159,00	--	196636	--	196636	--	212367
		СП - 8%				--	--	--	--		15731	
22	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	1		3978,41	277,02	3978	277	521	2332	6815
		НР - 72%; СП - 8%				3179,80	58,94	3180	59		505	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	144732 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00207	0,00207	188483,00				390		
22.2	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00033	206090,00				68		
23	С123-041001-3103 2304-1001-3103 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 33423-2015	шт.	1		55189,00	--	55189	--	55189	--	59604
		СП - 8%				--	--	--	--		4415	
24	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка	шт.	8		2212,58	116,88	17701	935	2384	10509	30466
		НР - 72%; СП - 8%				1797,81	26,62	14382	213		2257	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	144730 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0088	186919,00				1645		
24.2	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,016	31711,00				507		
25	С123-040902-2505 2304-0902-2505 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	8		33180,00	--	265440	--	265440	--	286675
		СП - 8%				--	--	--	--		21235	
26	Е11-160602-0301 1116-0602-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Регулятор перепада давления диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	1		684,56	2,24	685	3	70	441	1216
		НР - 72%; СП - 8%				612,03	0,59	612	1		90	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
26.1	187490 С	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	0,09	537,00				48		
26.2	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,02	445,00				9		
27	С123-041010-1105 2304-1010-1105 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления AVPQ-4, диапазон настройки от 0,3 бар до 2 бар, присоединение G 1 1/4A, пропускной способностью 8 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	1		600050,00	--	600050	--	600050	--	648054
		СП - 8%				--	--	--	--		48004	
28	Е11-160601-0103 1116-0601-0103 РСНБ РК 2015	Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 100 мм. Установка	шт.	2		3978,41	277,02	7957	554	1043	4664	13630
		НР - 72%; СП - 8%				3179,80	58,94	6360	118		1010	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	144732 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,00207	0,00414	188483,00				780		
28.2	147341 С	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00033	0,00066	206090,00				136		
29	С123-040902-2508 2304-0902-2508 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 380 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	2		55902,00	--	111804	--	111804	--	120748
		СП - 8%				--	--	--	--		8944	
30	Е11-181101-0102 1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	11		2511,05	--	27622	--	24175	2482	32512
		НР - 72%; СП - 8%				313,39	--	3447	--		2408	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	11	2179,00				23969		
31	С123-040905-1806 2304-0905-1806 РСНБ РК 2015	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	6		1526,00	--	9156	--	9156	--	9888
		СП - 8%				--	--	--	--		732	
32	Е11-181101-0104 1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	12		2191,56	--	26299	--	21360	3556	32243
		НР - 72%; СП - 8%				411,58	--	4939	--		2388	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	146678 С	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,00011	0,00132	421121,00				556		
32.2	262761 С	Термометры прямые в оправе	шт.	1	12	1715,00				20580		
32.3	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,24	445,00				107		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
33	Е11-160401-0203 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	9		3389,87	47,35	30509	427	22070	5878	39298
		НР - 72%; СП - 8%				890,19	16,96	8012	153		2911	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	278604 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	1	9	2412,00				21708		
34	Е11-160401-0202 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	4		2869,66	39,46	11479	158	8319	2203	14777
		НР - 72%; СП - 8%				750,42	14,51	3002	58		1095	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	278603 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	1	4	2051,00				8204		
35	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	3		1839,01	39,46	5517	119	3147	1652	7743
		НР - 72%; СП - 8%				750,42	14,51	2251	44		574	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	278602 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2,5 мм	м	1	3	1023,00				3069		
36	Е11-160301-0103 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	1,5		1318,52	18,19	1978	28	1357	435	2606
		НР - 72%; СП - 8%				395,31	7,05	593	11		193	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	157962 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	1,5	895,00				1343		
37	Е11-160301-0102 1116-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка	м трубопровода	3		1580,85	18,19	4743	54	3503	869	6061
		НР - 72%; СП - 8%				395,31	7,05	1186	21		449	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	157961 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	3	1158,00				3474		
38	Е11-160301-0101 1116-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб, диаметр до 15 мм. Прокладка	м трубопровода	1		1513,34	18,19	1513	18	1100	290	1947

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				395,31	7,05	395	7		144	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	157960 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	1	1091,00				1091		
39	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой	м2	2,8		122,35	3,10	343	9	279	40	414
		НР - 72%; СП - 8%				19,57	0,40	55	1		31	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	249439 С	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,09	0,252	1066,00				269		
40	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	18,5		626,05	68,22	11582	1262	4922	4330	17185
		НР - 72%; СП - 8%				291,81	33,28	5398	616		1273	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,26455	3969,00				1050		
40.2	140681 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	0,15	2,775	1363,00				3782		
41	С121-110403-0221 2111-0403-0221 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм СТ РК 3364-2019	м	9,9		651,00	--	6445	--	6445	--	6961
		СП - 8%				--	--	--	--		516	
42	С121-110403-0218 2111-0403-0218 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 60 мм СТ РК 3364-2019	м	4,4		486,00	--	2138	--	2138	--	2309
		СП - 8%				--	--	--	--		171	
43	С121-110403-0215 2111-0403-0215 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм СТ РК 3364-2019	м	3,3		358,00	--	1181	--	1181	--	1276
		СП - 8%				--	--	--	--		95	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
44	С121-110403-0210 2111-0403-0210 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм СТ РК 3364-2019**	м	2,75	242,00	--	666	--	666	--	719
		СП - 8%			--	--	--	--		53	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3009134	8173	2584259	100149	3335630
							136792	2305	279910	226350	
		Стоимость оборудования	Тенге				279910				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				279910				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				22355				
		Материалы	Тенге				5200				
		Всего заработная плата	Тенге					6070			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				10430				
		Накладные расходы	Тенге				4370				
		Сметная прибыль	Тенге				2139				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				28864				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								4
		Сметная заработная плата	Тенге					6070			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				2706869				
		Материалы	Тенге				204614				
		Всего заработная плата	Тенге					133027			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				2364014				
		Сдача и испытание	Тенге				1534				
		Накладные расходы	Тенге				95779				
		Сметная прибыль	Тенге				224211				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				3026859				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								105
		Сметная заработная плата	Тенге					133027			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				3335633				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								109
		Сметная заработная плата	Тенге					139097			
		РАЗДЕЛ 2. Отопление									
45	Е11-160602-0101 1116-0602-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Клапаны термостатические осевые (угловые). Установка на резьбовом соединении**	шт.	51	279,82	0,55	14271	28	476	9922	26129
		НР - 72%; СП - 8%			269,94	0,27	13767	14		1935	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
45.1	149395 С	**Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013**	кг	0,005 0,255	656,00				167		
45.2	278579 С	**Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71**	кг	0,01 0,51	445,00				227		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
46	С123-041008-0402 2304-1008-0402 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss	шт.	51		6901,00	--	351951	--	351951	--	380107
		СП - 8%				--	--	--	--		28156	
47	С123-051207-1901 2305-1207-1901 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	51		5800,00	--	295800	--	295800	--	319464
		СП - 8%				--	--	--	--		23664	
48	Е11-160601-0101 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.	133		2185,29	89,59	290644	11915	39620	173433	501203
		НР - 72%; СП - 8%				1797,81	13,31	239109	1770		37126	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	144730 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,1463	186919,00				27346		
48.2	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,266	31711,00				8435		
49	С123-051314-0301 2305-1314-0301 РСНБ РК 2015	Клапан запорно-регулирующий радиаторный бронзовый, модели Regutec, угловой с резьбой R 1/2", DN 15, Tmax 120°С, PN 10, типа Heimeier ГОСТ 30815-2002	шт.	51		3324,00	--	169524	--	169524	--	183086
		СП - 8%				--	--	--	--		13562	
50	С123-040702-0304 2304-0702-0304 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1п муфтовые, Т 200°С для воды PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	4		3212,00	--	12848	--	12848	--	13876
		СП - 8%				--	--	--	--		1028	
51	С123-040702-0303 2304-0702-0303 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1п муфтовые, Т 200°С для воды PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	8		2164,00	--	17312	--	17312	--	18697
		СП - 8%				--	--	--	--		1385	
52	С123-040702-0302 2304-0702-0302 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1п муфтовые, Т 200°С для воды PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	6		1547,00	--	9282	--	9282	--	10025
		СП - 8%				--	--	--	--		743	
53	Е11-160601-0101 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		2185,29	89,59	39335	1613	5361	23472	67832
		НР - 72%; СП - 8%				1797,81	13,31	32361	240		5025	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
53.1	144730 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0011	0,0198	186919,00				3701		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
53.2	187338 С	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,002	0,036	31711,00				1142		
54	С123-040905-0206 2304-0905-0206 РСНБ РК 2015	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	18		674,00	--	12132	--	12132	--	13103
		СП - 8%				--	--	--	--		971	
55	Е11-160602-0202 1116-0602-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 32-50 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	4		714,29	2,24	2857	9	445	1732	4956
		НР - 72%; СП - 8%				600,70	0,59	2403	2		367	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	187490 С	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,14	0,56	537,00				301		
55.2	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,03	0,12	445,00				53		
56	Е11-160602-0201 1116-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Клапаны балансировочные диаметром 15-25 мм. Установка на резьбовом соединении	шт.	9		606,26	2,24	5456	20	632	3462	9632
		НР - 72%; СП - 8%				533,73	0,59	4804	5		713	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	187490 С	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	0,09	0,81	537,00				435		
56.2	278579 С	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,18	445,00				80		
57	С123-041009-0105 2304-1009-0105 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2		91866,00	--	183732	--	183732	--	198431
		СП - 8%				--	--	--	--		14699	
58	С123-041009-0102 2304-1009-0102 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1		62048,00	--	62048	--	62048	--	67012
		СП - 8%				--	--	--	--		4964	
59	С123-041006-2005 2304-1006-2005 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2		45796,00	--	91592	--	91592	--	98919
		СП - 8%				--	--	--	--		7327	
60	С123-041006-2003 2304-1006-2003 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1		27552,00	--	27552	--	27552	--	29756
		СП - 8%				--	--	--	--		2204	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
61	С123-041009-0608 2304-1009-0608 РСНБ РК 2015	**Клапан балансировочный автоматический комбинированный AQT (LF), с измерительными ниппелями, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 10, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005**	шт.	7		65230,00	--	456610	--	456610	--	493139
		СП - 8%				--	--	--	--		36529	
62	Е11-160601-0101 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.	16		2185,29	89,59	34965	1433	4767	20864	60295
		НР - 72%; СП - 8%				1797,81	13,31	28765	213		4466	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	144730 С	**Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0011	0,0176	186919,00				3290		
62.2	187338 С	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86**	1000 шт.	0,002	0,032	31711,00				1015		
63	Е11-160601-0102 1116-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Вентили, задвижки, затворы, клапаны обратные, краны проходные на трубопроводах из стальных труб диаметром до 50 мм. Установка**	шт.	8		2212,58	116,88	17701	935	2384	10509	30466
		НР - 72%; СП - 8%				1797,81	26,62	14382	213		2257	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	144730 С	**Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0011	0,0088	186919,00				1645		
63.2	187338 С	**Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86**	1000 шт.	0,002	0,016	31711,00				507		
64	С123-040905-0206 2304-0905-0206 РСНБ РК 2015	**Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005**	шт.	8		674,00	--	5392	--	5392	--	5823
		СП - 8%				--	--	--	--		431	
65	С123-040905-0905 2304-0905-0905 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005**	шт.	4		5822,00	--	23288	--	23288	--	25151
		СП - 8%				--	--	--	--		1863	
66	С123-040905-0904 2304-0905-0904 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005**	шт.	2		3993,00	--	7986	--	7986	--	8625
		СП - 8%				--	--	--	--		639	
67	С123-040905-0902 2304-0905-0902 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005**	шт.	7		1259,00	--	8813	--	8813	--	9518
		СП - 8%				--	--	--	--		705	
68	С123-041013-0906 2304-1013-0906 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый FVR с внутренней резьбой латунный, Тмакс 130°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010**	шт.	2		25127,00	--	50254	--	50254	--	54274
		СП - 8%				--	--	--	--		4020	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
69	С123-041013-0904 2304-1013-0904 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVR с внутренней резьбой латунный, Тмакс 130°С, PN 25, DN 25, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1		13928,00	--	13928	--	13928	--	15042
		СП - 8%				--	--	--	--		1114	
70	Е11-181101-0105 1118-1101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Краны воздушные. Установка	шт.	54		286,90	--	15493	--	5922	6891	24175
		НР - 72%; СП - 8%				177,24	--	9571	--		1791	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	254404 С	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	1	54	91,00				4914		
71	Е11-180301-0104 1118-0301-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Радиаторы биметаллические (алюминиевые). Установка	кВт	94,6		1133,62	16,25	107240	1537	41322	46734	166292
		НР - 72%; СП - 8%				680,56	5,57	64381	527		12318	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	280188 С	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	2,6	245,96	168,00				41321		
72	С123-051001-0309 2305-1001-0309 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	591		2287,00	--	1351617	--	1351617	--	1459746
		СП - 8%				--	--	--	--		108129	
73	Е11-201701-0101 1120-1701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Агрегаты воздушно-отопительные, масса до 0,25 т. Установка	агрегат	7		10664,47	829,91	74651	5809	5007	47098	131489
		НР - 72%; СП - 8%				9119,25	225,58	63835	1579		9740	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0009	0,0063	633854,00				3993		
73.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,2	1,4	446,00				624		
74	С123-050402-0501 2305-0402-0501 РСНБ РК 2015	Тепловая завеса Применит. VR mini	шт.	7		133728,00	--	936096	--	936096	--	1010984
		СП - 8%				--	--	--	--		74888	
75	Е11-160401-0203 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	15		3389,87	47,35	50848	710	36785	9797	65497
		НР - 72%; СП - 8%				890,19	16,96	13353	254		4852	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	278604 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	1	15	2412,00				36180		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
76	Е11-160301-0201 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	140		1724,93	20,71	241490	2899	175794	46045	310538
		НР - 72%; СП - 8%				448,55	8,25	62797	1155		23003	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
76.1	157966 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	140	1245,00				174300		
77	Е11-160301-0202 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	98		1831,44	20,71	179481	2029	133494	32232	228650
		НР - 72%; СП - 8%				448,55	8,25	43958	808		16937	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	157967 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	1	98	1351,00				132398		
78	Е11-160301-0203 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	87		2058,10	20,71	179055	1802	138229	28614	224282
		НР - 72%; СП - 8%				448,55	8,25	39024	718		16613	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	157968 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1	87	1577,00				137199		
79	Е11-160301-0204 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	107		2310,28	20,71	247200	2216	196989	35192	304983
		НР - 72%; СП - 8%				448,55	8,25	47995	883		22591	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	157969 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	1	107	1828,00				195596		
80	Е11-160301-0205 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	152		2896,96	20,71	440338	3148	369010	49992	529557
		НР - 72%; СП - 8%				448,55	8,25	68180	1254		39226	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	157970 С	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	1	152	2413,00				366776		
81	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	15		626,05	68,22	9391	1023	3991	3511	13934

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				291,81	33,28	4377	499		1032	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
81.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	0,2145	3969,00				851		
81.2	140681 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	0,15	2,25	1363,00				3067		
82	С121-110403-0221 2111-0403-0221 РСНБ РК 2015	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм СТ РК 3364-2019**	м	16,5		651,00	--	10742	--	10742	--	11601
		СП - 8%				--	--	--	--		859	
83	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 серебристой**	м2	65		122,35	3,10	7953	202	6479	935	9599
		НР - 72%; СП - 8%				19,57	0,40	1272	26		711	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
83.1	249439 С	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,09	5,85	1066,00				6236		
84	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	65		77,45	1,71	5034	112	3229	1232	6767
		НР - 72%; СП - 8%				26,05	0,27	1693	18		501	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	287782 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,00585	484042,00				2832		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					**6061902**	**37440**	**5268435**	**551667**	**7142655**
								756027	**10178**	**--**	**529084**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**33120**				
	Материалы		Тенге					**13699**				
	Всего заработная плата		Тенге						**7885**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**10742**				
		Накладные расходы	Тенге					**5678**				
		Сметная прибыль	Тенге					**3103**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**41901**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**5**
		Сметная заработная плата	Тенге						**7885**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					**6028782**				
	Материалы		Тенге					**1156235**				
	Всего заработная плата		Тенге						**758320**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					**4087757**				
	Сдача и испытание		Тенге					**5515**				
		Накладные расходы	Тенге					**545989**				
		Сметная прибыль	Тенге					**525981**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					**7100752**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**599**

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге						758320			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					7142653				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									604
		Сметная заработная плата	Тенге						766205			
		РАЗДЕЛ 3. Вентиляция										
		П1										
85	Е11-202501-0101 1120-2501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка**	**камера**	**1**		**60924,39**	**3154,21**	**60924**	**3154**	**5349**	**38391**	**107260**
		НР - 72%; СП - 8%				**52420,73**	**900,32**	**52421**	**900**		**7945**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	**144746 С**	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,0042**	**0,0042**	**633854,00**				**2662**		
85.2	**144748 С**	**Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87**	**т**	**0,00096**	**0,00096**	**526699,00**				**506**		
85.3	**147667 С**	**Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)**	**кг**	**2,72**	**2,72**	**446,00**				**1213**		
86	51-050501-0211 5105-0501-0211 РСНБ РК 2015	**Кондиционер центральный (приточные камеры) каркасно-панельный, прим. 1/N-50/1-1/Р**	**комплект**	**1**		**2318119,00**	**--**	**2318119**	**--**		**--**	**2318119**
						--	**--**	**--**	**--**	**2318119**	**--**	
87	Е11-200101-0313 1120-0101-0313 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3600 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**1,32**		**4847,63**	**37,62**	**6399**	**49**	**5254**	**801**	**7776**
		НР - 72%; СП - 8%				**830,46**	**12,47**	**1096**	**16**		**576**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
87.1	**188082 С**	**Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм**	**м2**	**1**	**1,32**	**3840,00**				**5069**		
88	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка ПЕРЕХОДЫ**	**м2 поверхности воздуховодов**	**1,806**		**5507,85**	**42,23**	**9947**	**76**	**7192**	**1951**	**12849**
		НР - 72%; СП - 8%				**1483,40**	**16,71**	**2679**	**30**		**952**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
88.1	**188082 С**	**Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм**	**м2**	**1**	**1,806**	**3840,00**				**6935**		
89	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка**	**м2 поверхности воздуховодов**	**21,9**		**5188,96**	**42,23**	**113638**	**925**	**75167**	**27296**	**152209**
		НР - 72%; СП - 8%				**1714,42**	**16,71**	**37546**	**366**		**11275**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
89.1	188081 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	21,9	3262,00				71438		
90	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,1		5358,07	53,19	27326	272	17504	6954	37022
		НР - 72%; СП - 8%				1872,49	21,28	9550	109		2742	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	188081 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	5,1	3262,00				16636		
91	Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	16,8		5127,15	39,36	86136	661	66723	13690	107812
		НР - 72%; СП - 8%				1116,19	15,55	18752	261		7986	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
91.1	188082 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	16,8	3840,00				64512		
92	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	33,4		5507,85	42,23	183962	1411	133006	36074	237639
		НР - 72%; СП - 8%				1483,40	16,71	49545	558		17603	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
92.1	188082 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	33,4	3840,00				128256		
93	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие. Установка	решетка	22		1487,51	32,34	32725	711	2304	21612	58684
		НР - 72%; СП - 8%				1350,45	13,98	29710	307		4347	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
93.1	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00946	233333,00				2207		
94	С123-050306-1828 2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	4		2460,00	--	9840	--	9840	--	10627
		СП - 8%				--	--	--	--		787	
95	С123-050306-1851 2305-0306-1851 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 150 мм	шт.	14		2603,00	--	36442	--	36442	--	39357
		СП - 8%				--	--	--	--		2915	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
96	С123-050306-1853 2305-0306-1853 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	4		2870,00	--	11480	--	11480	--	12398
		СП - 8%				--	--	--	--		918	
97	Е11-200301-0202 1120-0301-0202 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, неподвижные односекционные, размер 150х580 мм. Установка	решетка	4		1881,34	54,77	7525	219	1904	3930	12371
		НР - 72%; СП - 8%				1350,45	13,98	5402	56		916	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	188221 С	Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 302, размер 150х580 мм	м2	0,087	0,348	3598,00				1252		
97.2	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00172	233333,00				401		
98	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	77,6		154,89	3,41	12019	264	7712	2941	16156
		НР - 72%; СП - 8%				52,10	0,53	4043	41		1197	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	287782 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,013968	484042,00				6761		
				П2								
99	Е11-202501-0102 1120-2501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 20 тыс м3/час. Установка	камера	1		88772,34	5628,79	88772	5628	10199	53875	154059
		НР - 72%; СП - 8%				72944,55	1882,49	72945	1882		11412	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0088	0,0088	633854,00				5578		
99.2	144887 С	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,001	0,001	936814,00				937		
99.3	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	4,42	4,42	446,00				1971		
100	51-050501-0210 5105-0501-0210 РСНБ РК 2015	Кондиционер центральный (приточные камеры) каркасно-панельный, прим. 0/N-50/1-1/Р	комплект	1		2194509,00	--	2194509	--		--	2194509
						--	--	--	--	2194509	--	
101	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка ПЕРЕХОДЫ	м2 поверхности воздуховодов	0,81		5507,85	42,23	4461	35	3224	875	5763
		НР - 72%; СП - 8%				1483,40	16,71	1202	14		427	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
101.1	188082 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	0,81	3840,00				3110		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
102	Е11-200101-0311 1120-0101-0311 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1		5127,15	39,36	5127	40	3971	815	6417
		НР - 72%; СП - 8%				1116,19	15,55	1116	16		475	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	188082 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	1	3840,00				3840		
103	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие. Установка	решетка	6		1487,51	32,34	8925	194	628	5894	16005
		НР - 72%; СП - 8%				1350,45	13,98	8103	84		1186	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
103.1	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00258	233333,00				602		
104	С123-050306-1907 2305-0306-1907 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 200 мм	шт.	4		3748,00	--	14992	--	14992	--	16191
		СП - 8%				--	--	--	--		1199	
105	С123-050306-1828 2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	2		2460,00	--	4920	--	4920	--	5314
		СП - 8%				--	--	--	--		394	
106	Е11-200301-0202 1120-0301-0202 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, неподвижные односекционные, размер 150х580 мм. Установка	решетка	3		1881,34	54,77	5644	164	1429	2947	9278
		НР - 72%; СП - 8%				1350,45	13,98	4051	42		687	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
106.1	188221 С	Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 302, размер 150х580 мм	м2	0,087	0,261	3598,00				939		
106.2	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00129	233333,00				301		
107	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	3,9		5358,07	53,19	20896	207	13386	5318	28311
		НР - 72%; СП - 8%				1872,49	21,28	7303	83		2097	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
107.1	188081 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	3,9	3262,00				12722		
108	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	72,7		5507,85	42,23	400421	3070	289508	78521	517258
		НР - 72%; СП - 8%				1483,40	16,71	107843	1214		38315	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
108.1	188082 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	72,7	3840,00				279168		
109	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	71,2		154,89	3,41	11028	243	7075	2698	14824
		НР - 72%; СП - 8%				52,10	0,53	3710	38		1098	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
109.1	287782 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,012816	484042,00				6203		
				ПЗ								
110	Е11-202501-0102 1120-2501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 20 тыс м3/час. Установка	камера	1		88772,34	5628,79	88772	5628	10199	53875	154059
		НР - 72%; СП - 8%				72944,55	1882,49	72945	1882		11412	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
110.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0088	0,0088	633854,00				5578		
110.2	144887 С	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,001	0,001	936814,00				937		
110.3	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	4,42	4,42	446,00				1971		
111	51-050501-0205 5105-0501-0205 РСНБ РК 2015	Кондиционер центральный (приточные камеры) каркасно-панельный, прим. МПА1200 Е3	комплект	1		585517,00	--	585517	--		--	585517
						--	--	--	--	585517	--	
112	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка ПЕРЕХОДЫ	м2 поверхности воздуховодов	0,285		5507,85	42,23	1570	12	1135	308	2028
		НР - 72%; СП - 8%				1483,40	16,71	423	5		150	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
112.1	188082 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	0,285	3840,00				1094		
113	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	6,3		5358,07	53,19	33756	335	21624	8590	45734
		НР - 72%; СП - 8%				1872,49	21,28	11797	134		3388	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
113.1	188081 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	6,3	3262,00				20551		
114	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие. Установка	решетка	3		1487,51	32,34	4463	97	315	2947	8003
		НР - 72%; СП - 8%				1350,45	13,98	4051	42		593	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
114.1	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00129	233333,00				301		
115	С123-050306-1853 2305-0306-1853 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	3		2870,00	--	8610	--	8610	--	9299
		СП - 8%				--	--	--	--		689	
116	Е11-200301-0202 1120-0301-0202 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, неподвижные односекционные, размер 150х580 мм. Установка	решетка	1		1881,34	54,77	1881	55	476	982	3092
		НР - 72%; СП - 8%				1350,45	13,98	1350	14		229	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
116.1	188221 С	Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 302, размер 150х580 мм	м2	0,087	0,087	3598,00				313		
116.2	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00043	233333,00				100		
117	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	6,3		154,89	3,41	976	21	627	239	1312
		НР - 72%; СП - 8%				52,10	0,53	328	3		97	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
117.1	287782 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,001134	484042,00				549		
				В1								
118	Е11-201601-0101 1120-1601-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные, масса до 0,1 т. Установка	вентилятор	1		9897,21	1128,97	9897	1129	1738	5391	16511
		НР - 72%; СП - 8%				7029,68	457,15	7030	457		1223	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
118.1	144748 С	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0028	0,0028	526699,00				1475		
119	С123-050411-0104 2305-0411-0104 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные радиальные, низкого давления из углеродистой стали, марки ВКР-4, Р 0,37 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81	комплект	1		72816,00	--	72816	--	72816	--	78641
		СП - 8%				--	--	--	--		5825	
120	С121-060802-0103 2106-0802-0103 РСНБ РК 2015	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями СТАКАН	т	0,057		602264,00	--	34329	--	34329	--	37075
		СП - 8%				--	--	--	--		2746	
121	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000. Прокладка ПЕРЕХОДЫ	м2 поверхности воздуховодов	0,855		5188,96	42,23	4437	36	2935	1066	5943
		НР - 72%; СП - 8%				1714,42	16,71	1466	14		440	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
121.1	188081 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	0,855	3262,00				2789		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
122	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	35,75		5188,96	42,23	185505	1510	122705	44559	248469
		НР - 72%; СП - 8%				1714,42	16,71	61290	597		18405	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
122.1	188081 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	35,75	3262,00				116617		
123	Е11-200101-0310 1120-0101-0310 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,2		5507,85	42,23	23133	177	16726	4536	29883
		НР - 72%; СП - 8%				1483,40	16,71	6230	70		2214	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
123.1	188082 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	4,2	3840,00				16128		
124	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие. Установка	решетка	15		1487,51	32,34	22313	485	1571	14736	40013
		НР - 72%; СП - 8%				1350,45	13,98	20257	210		2964	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
124.1	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00645	233333,00				1505		
125	С123-050306-1853 2305-0306-1853 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	15		2870,00	--	43050	--	43050	--	46494
		СП - 8%				--	--	--	--		3444	
126	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	36,3		154,89	3,41	5623	124	3608	1376	7558
		НР - 72%; СП - 8%				52,10	0,53	1891	19		560	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
126.1	287782 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,006534	484042,00				3163		
127	Е11-260101-1801 1126-0101-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	4,4		1910,61	117,35	8407	517	4239	2810	12114
		НР - 72%; СП - 8%				829,80	57,23	3651	252		897	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
127.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,15	0,66	3969,00				2620		
127.2	140681 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	0,26	1,144	1363,00				1559		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
128	С121-110403-2705 2111-0403-2705 РСНБ РК 2015	Высокотемпературная рулонная изоляция из вспененного каучука без галогенов самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -70°С до +130°С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной 19 мм СТ РК 3364-2019	м2	4,84		6313,00	--	30555	--	30555	--	32999
		СП - 8%				--	--	--	--		2444	
				В2								
129	Е11-201501-0101 1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1		5369,96	220,54	5370	221	48	3727	9825
		НР - 72%; СП - 8%				5101,06	75,86	5101	76		728	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
129.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00002	0,00002	633854,00				13		
129.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,08	446,00				36		
130	С123-050401-0103 2305-0401-0103 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-160Б, Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		20055,00	--	20055	--	20055	--	21659
		СП - 8%				--	--	--	--		1604	
131	Е11-200401-0101 1120-0401-0101 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	1		1556,60	43,94	1557	44	237	929	2685
		НР - 72%; СП - 8%				1276,17	13,98	1276	14		199	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
131.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0002	633854,00				127		
131.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	0,246	446,00				110		
132	С123-050308-0605 2305-0308-0605 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый КПЖ-1 ОГ (п/в), диаметром 160 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		19614,00	--	19614	--	19614	--	21183
		СП - 8%				--	--	--	--		1569	
133	Е11-200701-0301 1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1		3100,24	43,29	3100	43	2586	349	3725
		НР - 72%; СП - 8%				470,61	13,98	471	14		276	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
133.1	188186 С	Зонты круглые из оцинкованной стали марки ЗК200Ц для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	1	1	2464,00				2464		
134	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка 200 мм. Установка	узел	1		33543,85	7,86	33544	8	30518	2175	38576
		НР - 72%; СП - 8%				3017,83	2,79	3018	3		2857	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
134.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633854,00				114		
134.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,19	0,19	446,00				85		
134.3	273947 С	Узлы прохода без клапана модели УП 1, диаметром 200 мм	шт.	1	1	30318,00				30318		
135	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,2		5188,96	42,23	21794	177	14416	5235	29191
		НР - 72%; СП - 8%				1714,42	16,71	7201	70		2162	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
135.1	188081 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	4,2	3262,00				13700		
136	Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,512		5164,07	53,19	12972	133	8135	3425	17709
		НР - 72%; СП - 8%				1872,49	21,28	4704	53		1312	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	188076 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	1	2,512	3068,00				7707		
137	Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка ПЕРЕХОДЫ	м2 поверхности воздуховодов	0,1992		5164,07	53,19	1029	10	646	272	1405
		НР - 72%; СП - 8%				1872,49	21,28	373	4		104	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
137.1	188076 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	1	0,1992	3068,00				611		
138	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие. Установка	решетка	4		1487,51	32,34	5950	129	419	3930	10670
		НР - 72%; СП - 8%				1350,45	13,98	5402	56		790	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
138.1	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00172	233333,00				401		
139	С123-050306-1851 2305-0306-1851 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 150 мм	шт.	4		2603,00	--	10412	--	10412	--	11245
		СП - 8%				--	--	--	--		833	
140	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	4,2		154,89	3,41	651	14	418	159	875
		НР - 72%; СП - 8%				52,10	0,53	219	2		65	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
140.1	287782 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,000756	484042,00				366		
141	Е11-260101-1801 1126-0101-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	2,6		1910,61	117,35	4968	305	2506	1661	7159
		НР - 72%; СП - 8%				829,80	57,23	2157	149		530	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
141.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,15	0,39	3969,00				1548		
141.2	140681 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	0,26	0,676	1363,00				921		
142	С121-110403-2705 2111-0403-2705 РСНБ РК 2015	Высокотемпературная рулонная изоляция из вспененного каучука без галогенов самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -70°С до +130°С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной 19 мм СТ РК 3364-2019	м2	2,86		6313,00	--	18055	--	18055	--	19499
		СП - 8%				--	--	--	--		1444	
				В3								
143	Е11-201501-0101 1120-1501-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы осевые, масса до 0,025 т. Установка	вентилятор	1		5369,96	220,54	5370	221	48	3727	9825
		НР - 72%; СП - 8%				5101,06	75,86	5101	76		728	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
143.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00002	0,00002	633854,00				13		
143.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,08	0,08	446,00				36		
144	С123-050401-0104 2305-0401-0104 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-200Б, Р 0,18 кВт, n 2700 об/мин, Qmax 930 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		22550,00	--	22550	--	22550	--	24354
		СП - 8%				--	--	--	--		1804	
145	Е11-200401-0101 1120-0401-0101 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, диаметр до 355 мм. Установка	клапан	1		1556,60	43,94	1557	44	237	929	2685
		НР - 72%; СП - 8%				1276,17	13,98	1276	14		199	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
145.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0002	633854,00				127		
145.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	0,246	446,00				110		
146	С123-050308-0607 2305-0308-0607 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый КПЖ-1 ОГ (п/в), диаметром 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		22207,00	--	22207	--	22207	--	23984
		СП - 8%				--	--	--	--		1777	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
147	Е11-200701-0301 1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1		3100,24	43,29	3100	43	2586	349	3725
		НР - 72%; СП - 8%				470,61	13,98	471	14		276	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
147.1	188186 С	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К200Ц для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	1	1	2464,00				2464		
148	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка 200 мм. Установка	узел	1		33543,85	7,86	33544	8	30518	2175	38576
		НР - 72%; СП - 8%				3017,83	2,79	3018	3		2857	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
148.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633854,00				114		
148.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,19	0,19	446,00				85		
148.3	273947 С	Узлы прохода без клапана модели УП 1, диаметром 200 мм	шт.	1	1	30318,00				30318		
149	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2		5188,96	42,23	10378	84	6865	2493	13900
		НР - 72%; СП - 8%				1714,42	16,71	3429	33		1030	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
149.1	188081 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	2	3262,00				6524		
150	Е11-200101-0302 1120-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр до 600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,6		5358,07	53,19	3215	32	2060	818	4356
		НР - 72%; СП - 8%				1872,49	21,28	1123	13		323	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
150.1	188081 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	0,6	3262,00				1957		
151	Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,512		5164,07	53,19	12972	133	8135	3425	17709
		НР - 72%; СП - 8%				1872,49	21,28	4704	53		1312	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
151.1	188076 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	1	2,512	3068,00				7707		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
152	Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка ПЕРЕХОДЫ	м2 поверхности воздуховодов	0,1992		5164,07	53,19	1029	10	646	272	1405
		НР - 72%; СП - 8%				1872,49	21,28	373	4		104	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
152.1	188076 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	1	0,1992	3068,00				611		
153	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие. Установка	решетка	4		1487,51	32,34	5950	129	419	3930	10670
		НР - 72%; СП - 8%				1350,45	13,98	5402	56		790	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
153.1	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00172	233333,00				401		
154	С123-050306-1828 2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	4		2460,00	--	9840	--	9840	--	10627
		СП - 8%				--	--	--	--		787	
155	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	2,6		154,89	3,41	403	8	260	99	542
		НР - 72%; СП - 8%				52,10	0,53	135	1		40	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
155.1	287782 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,000468	484042,00				227		
156	Е11-260101-1801 1126-0101-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	2,6		1910,61	117,35	4968	305	2506	1661	7159
		НР - 72%; СП - 8%				829,80	57,23	2157	149		530	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
156.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,15	0,39	3969,00				1548		
156.2	140681 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	0,26	0,676	1363,00				921		
157	С121-110403-2705 2111-0403-2705 РСНБ РК 2015	Высокотемпературная рулонная изоляция из вспененного каучука без галогенов самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -70°С до +130°С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной 19 мм СТ РК 3364-2019	м2	2,86		6313,00	--	18055	--	18055	--	19499
		СП - 8%				--	--	--	--		1444	
				ВЕ 1								

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
158	Е11-200701-0301 1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1		3100,24	43,29	3100	43	2586	349	3725
		НР - 72%; СП - 8%				470,61	13,98	471	14		276	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
158.1	188186 С	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К200Ц для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	1	1	2464,00				2464		
159	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка 200 мм. Установка	узел	1		33543,85	7,86	33544	8	30518	2175	38576
		НР - 72%; СП - 8%				3017,83	2,79	3018	3		2857	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
159.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633854,00				114		
159.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,19	0,19	446,00				85		
159.3	273947 С	Узлы прохода без клапана модели УП 1, диаметром 200 мм	шт.	1	1	30318,00				30318		
160	Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка ПЕРЕХОДЫ	м2 поверхности воздуховодов	0,1653		5164,07	53,19	854	9	535	225	1166
		НР - 72%; СП - 8%				1872,49	21,28	310	4		86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
160.1	188076 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	1	0,1653	3068,00				507		
161	Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,0096		5164,07	53,19	10378	107	6508	2740	14168
		НР - 72%; СП - 8%				1872,49	21,28	3763	43		1049	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
161.1	188076 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	1	2,0096	3068,00				6165		
162	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие. Установка	решетка	4		1487,51	32,34	5950	129	419	3930	10670
		НР - 72%; СП - 8%				1350,45	13,98	5402	56		790	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
162.1	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00172	233333,00				401		
163	С123-050306-1828 2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	4		2460,00	--	9840	--	9840	--	10627
		СП - 8%				--	--	--	--		787	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
164	Е11-260101-1801 1126-0101-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	2,1		1910,61	117,35	4012	246	2023	1341	5781
		НР - 72%; СП - 8%				829,80	57,23	1743	120		428	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
164.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,15	0,315	3969,00				1250		
164.2	140681 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	0,26	0,546	1363,00				744		
165	С121-110403-2705 2111-0403-2705 РСНБ РК 2015	Высокотемпературная рулонная изоляция из вспененного каучука без галогенов самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -70°С до +130°С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной 19 мм СТ РК 3364-2019	м2	2,31		6313,00	--	14583	--	14583	--	15750
		СП - 8%				--	--	--	--		1167	
				ВЕ 2								
166	Е11-200701-0301 1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1		3100,24	43,29	3100	43	2586	349	3725
		НР - 72%; СП - 8%				470,61	13,98	471	14		276	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
166.1	188186 С	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К200Ц для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	1	1	2464,00				2464		
167	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка 200 мм. Установка	узел	1		33543,85	7,86	33544	8	30518	2175	38576
		НР - 72%; СП - 8%				3017,83	2,79	3018	3		2857	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
167.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633854,00				114		
167.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,19	0,19	446,00				85		
167.3	273947 С	Узлы прохода без клапана модели УП 1, диаметром 200 мм	шт.	1	1	30318,00				30318		
168	Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка ПЕРЕХОДЫ	м2 поверхности воздуховодов	0,1992		5164,07	53,19	1029	10	646	272	1405
		НР - 72%; СП - 8%				1872,49	21,28	373	4		104	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
168.1	188076 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	1	0,1992	3068,00				611		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
169	Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	2,512		5164,07	53,19	12972	133	8135	3425	17709
		НР - 72%; СП - 8%				1872,49	21,28	4704	53		1312	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
169.1	188076 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	1	2,512	3068,00				7707		
170	Е11-200101-0303 1120-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, периметр 800, 1000 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	0,8		5188,96	42,23	4151	33	2746	997	5560
		НР - 72%; СП - 8%				1714,42	16,71	1372	13		412	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
170.1	188081 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	1	0,8	3262,00				2610		
171	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие. Установка	решетка	3		1487,51	32,34	4463	97	315	2947	8003
		НР - 72%; СП - 8%				1350,45	13,98	4051	42		593	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
171.1	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00129	233333,00				301		
172	С123-050306-1853 2305-0306-1853 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	2		2870,00	--	5740	--	5740	--	6199
		СП - 8%				--	--	--	--		459	
173	С123-050306-1828 2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	1		2460,00	--	2460	--	2460	--	2657
		СП - 8%				--	--	--	--		197	
174	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	1,4		154,89	3,41	217	5	139	53	292
		НР - 72%; СП - 8%				52,10	0,53	73	1		22	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
174.1	287782 С	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00018	0,000252	484042,00				122		
175	Е11-260101-1801 1126-0101-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	2,6		1910,61	117,35	4968	305	2506	1661	7159
		НР - 72%; СП - 8%				829,80	57,23	2157	149		530	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
175.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,15	0,39	3969,00				1548		
175.2	140681 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	0,26	0,676	1363,00				921		
176	С121-110403-2705 2111-0403-2705 РСНБ РК 2015	Высокотемпературная рулонная изоляция из вспененного каучука без галогенов самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -70°С до +130°С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной 19 мм СТ РК 3364-2019	м2	2,86		6313,00	--	18055	--	18055	--	19499
		СП - 8%				--	--	--	--		1444	
				ВЕ 3								
177	Е11-200701-0301 1120-0701-0301 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали круглого сечения, диаметр 200 мм. Установка над шахтами	зонт	1		3100,24	43,29	3100	43	2586	349	3725
		НР - 72%; СП - 8%				470,61	13,98	471	14		276	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
177.1	188186 С	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К200Ц для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	1	1	2464,00				2464		
178	Е11-200901-0101 1120-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка 200 мм. Установка	узел	1		33543,85	7,86	33544	8	30518	2175	38576
		НР - 72%; СП - 8%				3017,83	2,79	3018	3		2857	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
178.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633854,00				114		
178.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,19	0,19	446,00				85		
178.3	273947 С	Узлы прохода без клапана модели УП 1, диаметром 200 мм	шт.	1	1	30318,00				30318		
179	Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка ПЕРЕХОДЫ	м2 поверхности воздуховодов	0,1653		5164,07	53,19	854	9	535	225	1166
		НР - 72%; СП - 8%				1872,49	21,28	310	4		86	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
179.1	188076 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	1	0,1653	3068,00				507		
180	Е11-200101-0301 1120-0101-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	1,256		5164,07	53,19	6486	67	4067	1713	8854
		НР - 72%; СП - 8%				1872,49	21,28	2352	27		656	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
180.1	188076 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	1	1,256	3068,00				3853		
181	Е11-200301-0210 1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие. Установка	решетка	4		1487,51	32,34	5950	129	419	3930	10670
		НР - 72%; СП - 8%				1350,45	13,98	5402	56		790	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
181.1	279845 С	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00172	233333,00				401		
182	С123-050306-1828 2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	4		2460,00	--	9840	--	9840	--	10627
		СП - 8%				--	--	--	--		787	
183	Е11-260101-1801 1126-0101-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	2,1		1910,61	117,35	4012	246	2023	1341	5781
		НР - 72%; СП - 8%				829,80	57,23	1743	120		428	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
183.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,15	0,315	3969,00				1250		
183.2	140681 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	0,26	0,546	1363,00				744		
184	С121-110403-2705 2111-0403-2705 РСНБ РК 2015	Высокотемпературная рулонная изоляция из вспененного каучука без галогенов самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -70°С до +130°С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной 19 мм СТ РК 3364-2019	м2	2,31		6313,00	--	14583	--	14583	--	15750
		СП - 8%				--	--	--	--		1167	
				ВЕ4, ВЕ5								
185	Е11-200801-0102 1120-0801-0102 РСНБ РК 2015	Дефлекторы, диаметр патрубка 315 мм. Установка	дефлектор	2		15942,63	75,11	31885	150	24389	5309	40170
		НР - 72%; СП - 8%				3672,86	13,98	7346	28		2976	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
185.1	269955 С	Дефлекторы вентиляционные, диаметр воздуховода 315 мм	шт.	1	2	11964,00				23928		
186	Е11-200901-0103 1120-0901-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы прохода вытяжных вентиляционных шахт, диаметр патрубка до 500 мм. Установка	узел	4		126055,21	20,66	504221	83	488511	11272	556732
		НР - 72%; СП - 8%				3906,80	6,99	15627	28		41239	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
186.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00023	0,00092	633854,00				583		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
186.2	147667 С	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,34	1,36	446,00				607		
186.3	278000 С	Узлы прохода с клапаном, с кольцом, с площадкой под электропривод, модели УП 3-16 диаметром 500 мм	шт.	1	4	121829,00				487316		
187	Е11-200101-0307 1120-0101-0307 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, диаметр от 500 до 560 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	4,396		5119,51	39,89	22505	175	15809	4731	29415
		НР - 72%; СП - 8%				1483,40	11,40	6521	50		2179	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
187.1	188078 С	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения диаметром от 500 до 800 мм	м2	1	4,396	3454,00				15184		
188	Е11-260101-1801 1126-0101-1801 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 13	Поверхности плоские и криволинейные. Изоляция рулонным материалом из вспененного каучука	м2 изолируемой поверхности	4,7		1910,61	117,35	8980	552	4528	3002	12940
		НР - 72%; СП - 8%				829,80	57,23	3900	269		959	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
188.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,15	0,705	3969,00				2798		
188.2	140681 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	0,26	1,222	1363,00				1666		
189	С121-110403-2705 2111-0403-2705 РСНБ РК 2015	Высокотемпературная рулонная изоляция из вспененного каучука без галогенов самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -70°С до +130°С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной 19 мм СТ РК 3364-2019	м2	5,17		6313,00	--	32638	--	32638	--	35249
		СП - 8%				--	--	--	--		2611	
		Теплоснабжение приточных систем										
		П1										
190	Е11-181101-0201 1118-1101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Коллекторы системы отопления. Сборка и установка подающего узла	1 узел	1		5604,03	89,77	5604	90	994	3284	9599
		НР - 72%; СП - 8%				4520,20	41,13	4520	41		711	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
190.1	159472 С	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50	шт.	0,3	0,3	1332,00				400		
190.2	187492 С	Хомуты для крепления труб	шт.	1	1	416,00				416		
191	С123-051313-0301 2305-1313-0301 РСНБ РК 2015	Модуль подмешивающий с насосом, модель R557RY, DN 1", L 290 мм, типа Giacomini Прим.MU40-4.0HW	шт.	1		171833,00	--	171833	--	171833	--	185580
		СП - 8%				--	--	--	--		13747	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
				П2								
192	Е11-181101-0201 1118-1101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Коллекторы системы отопления. Сборка и установка подающего узла	1 узел	1		5604,03	89,77	5604	90	994	3284	9599
		НР - 72%; СП - 8%				4520,20	41,13	4520	41		711	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
192.1	159472 С	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50	шт.	0,3	0,3	1332,00				400		
192.2	187492 С	Хомуты для крепления труб	шт.	1	1	416,00				416		
193	С123-051313-0307 2305-1313-0307 РСНБ РК 2015	Модуль подмешивающий с насосом, модель IsoTherm, типа Watts Прим.MU40-2.0HW	шт.	1		169784,00	--	169784	--	169784	--	183367
		СП - 8%				--	--	--	--		13583	
194	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка	м трубопровода	93		1839,01	39,46	171028	3669	97570	51220	240028
		НР - 72%; СП - 8%				750,42	14,51	69789	1349		17780	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
194.1	278602 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2,5 мм	м	1	93	1023,00				95139		
195	Е11-160401-0201 1116-0401-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Трубопроводы отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, диаметр до 38 мм. Прокладка	м трубопровода	6		1513,01	39,46	9078	237	4338	3304	13373
		НР - 72%; СП - 8%				750,42	14,51	4503	87		991	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
195.1	278601 С	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 38, толщина стенки 2,5 мм	м	1	6	697,00				4182		
196	Е11-260101-1701 1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы диаметром до 160 мм. Изоляция трубками из вспененного каучука	м трубопровода	99		626,05	68,22	61979	6754	26336	23172	91964
		НР - 72%; СП - 8%				291,81	33,28	28889	3295		6812	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
196.1	135959 С	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	1,4157	3969,00				5619		
196.2	140681 С	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	0,15	14,85	1363,00				20241		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
197	**С121-110403-0413 2111-0403-0413 РСНБ РК 2015**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 48 мм СТ РК 3364-2019**	**м**	**102,3**	**1035,00**	**--**	**105880**	**--**	**105880**	**--**	**114350**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**8470**	
198	**С121-110403-0412 2111-0403-0412 РСНБ РК 2015**	**Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77**	**м**	**6,6**	**929,00**	**--**	**6131**	**--**	**6131**	**--**	**6622**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**491**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**				**8714475**	**43028**	**2716628**	**628688**	**9682758**
							856674	**16504**	**5098145**	**339596**	
		Стоимость оборудования	Тенге				**5098145**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге				**5098145**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге				**391746**				
		Материалы	Тенге				**66499**				
		Всего заработная плата	Тенге					**61404**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**258535**				
		Накладные расходы	Тенге				**44214**				
		Сметная прибыль	Тенге				**34875**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге				**470835**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**45**
		Сметная заработная плата	Тенге					**61404**			
		Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**34329**				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**34329**				
		Сметная прибыль	Тенге				**2746**				
		ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ	Тенге				**37075**				
		Стоимость сантехнических работ	Тенге				**3190255**				
		Материалы	Тенге				**1680927**				
		Всего заработная плата	Тенге					**811774**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге				**676325**				
		Сдача и испытание	Тенге				**35768**				
		Накладные расходы	Тенге				**584474**				
		Сметная прибыль	Тенге				**301975**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге				**4076704**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**661**
		Сметная заработная плата	Тенге					**811774**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**9682759**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**706**
		Сметная заработная плата	Тенге					**873178**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**20161043**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**1749493**				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**88641**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**28987**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**10569322**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**5378055**		
		- Накладные расходы	Тенге							**1280504**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**1095030**	

Составил Гениев С.Д.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт административного здания молодых туристов по адресу п.Жангала, ул.Сапарова, д.2
Шифр стройки 20-2020
Наименование объекта - Административное здание
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-03
(Локальный сметный расчет)

на Водопровод, канализация
(наименование работ и затрат)

Основание: 20-2020-ВК

Сметная стоимость	1488,054	тыс.тенге
Сметная заработная плата	366,971	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,274	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах III квартала 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Канализация К1										
1	Е11-160501-0102 1116-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диам етр до 100 мм.Прокладка**	м трубопровода	20		784,39	3,36	15688	67	131	11168	29004
		НР - 72%; СП - 8%				774,48	1,05	15490	21		2148	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	144732 С	**Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000027	0,000532	188483,00				100		
1.2	249132 С	**Вода техническая**	м3	0,0157	0,314	98,00				31		
2	Е11-160501-0101 1116-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Трубопроводы канализации из полиэтиленовых труб высокой плотности,диаме тр до 50 мм.Прокладка**	м трубопровода	18		811,69	1,38	14610	25	47	10473	27090
		НР - 72%; СП - 8%				807,67	0,46	14538	8		2007	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	144732 С	**Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000012	0,000216	188483,00				41		
2.2	249132 С	**Вода техническая**	м3	0,0039	0,0702	98,00				7		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
3	С123-010801-0102 2301-0801-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50,толщина стенки 2,2 мм**	м	19,96	319,00	--	6367	--	6367	--	6876
		СП - 8%			--	--	--	--		509	
4	С123-010801-0108 2301-0801-0108 РСНБ РК 2015	**Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100,толщина стенки 3,2 мм**	м	17,964	832,00	--	14946	--	14946	--	16142
		СП - 8%			--	--	--	--		1196	
5	С123-020601-0201 2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	**Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50**	шт.	4	84,00	--	336	--	336	--	363
		СП - 8%			--	--	--	--		27	
6	С123-020601-0203 2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	**Отвод канализационный ПВХ 90° суплотнительной резинкой,DN 100**	шт.	2	300,00	--	600	--	600	--	648
		СП - 8%			--	--	--	--		48	
7	С123-020601-0406 2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	**Тройник канализационный ПВХ 90° суплотнительной резинкой,DN 100x100x100**	шт.	4	466,00	--	1864	--	1864	--	2013
		СП - 8%			--	--	--	--		149	
8	С123-020601-0404 2302-0601-0404 РСНБ РК 2015	**Тройник канализационный ПВХ 90° суплотнительной резинкой,DN 100x50x100**	шт.	2	278,00	--	556	--	556	--	600
		СП - 8%			--	--	--	--		44	
9	С123-020601-0602 2302-0601-0602 РСНБ РК 2015	**Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50**	шт.	1	176,00	--	176	--	176	--	190
		СП - 8%			--	--	--	--		14	
10	С123-020601-0803 2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	**Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой,с крышкой DN 100**	шт.	1	553,00	--	553	--	553	--	597
		СП - 8%			--	--	--	--		44	
11	С123-020601-0101 2302-0601-0101 РСНБ РК 2015	**Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 50**	шт.	1	81,00	--	81	--	81	--	87
		СП - 8%			--	--	--	--		6	
12	С123-020601-0103 2302-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 100**	шт.	1	247,00	--	247	--	247	--	267
		СП - 8%			--	--	--	--		20	
РАЗДЕЛ 1. Санитарно-техническое оборудование											

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13	Е11-170301-0101 1117-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Унитазы с бачком непосредственно присоединенным.Установка	комплект	3		3621,44	176,61	10864	530	1603	6476	18727
		НР - 72%; СП - 8%				2910,42	87,56	8731	263		1387	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	135925 С	Замазка защитная	кг	0,4	1,2	357,00				428		
13.2	135947 С	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00008	0,00024	1176843,00				282		
13.3	147076 С	Каболка	т	0,0001	0,0003	1358560,00				408		
13.4	147640 С	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,08	0,24	1252,00				300		
14	С123-030102-0301 2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском,с бачком,сиденьем и комплектом арма туры ГОСТ 30493-96	комплект	3		18181,00	--	54543	--	54543	--	58906
		СП - 8%				--	--	--	--		4363	
15	С123-020601-1403 2302-0601-1403 РСНБ РК 2015	Сифон канализационный из ПВХ с уплотнительной резинкой,DN 100	шт.	3		1729,00	--	5187	--	5187	--	5602
		СП - 8%				--	--	--	--		415	
16	Е11-160501-0212 1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборнойарматуре.Монтаж	м подводок	2,4		741,41	--	1779	--	952	595	2564
		НР - 72%; СП - 8%				344,41	--	827	--		190	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	187512 С	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	1	2,4	397,00				953		
17	Е11-170101-0106 1117-0101-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Умывальники одиночные.Установка с подводкой холодной и горячей воды	компле кт	3		2903,13	88,70	8709	266	657	5701	15563
		НР - 72%; СП - 8%				2595,45	43,76	7786	131		1153	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00036	0,00108	216144,00				233		
17.2	135925 С	Замазка защитная	кг	0,2	0,6	357,00				214		
17.3	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,036	0,108	809,00				87		
18	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители.Установка	шт.	3		965,07	0,13	2895	--	100	2012	5300
		НР - 72%; СП - 8%				931,70	--	2795	--		393	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,039	656,00				26		
18.2	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	0,078	448,00				35		
18.3	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,011	0,033	809,00				27		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19	С123-030102-3211 2303-0102-3211 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной до430 мм,длиной до 550 мм,без пьедестала ГОСТ 304 93-96	шт.	3		6643,00	--	19929	--	19929	--	21523
		СП - 8%				--	--	--	--		1594	
20	С123-030102-1001 2303-0102-1001 РСНБ РК 2015	Пьедестал керамический ГОСТ 30493-96	шт.	3		4406,00	--	13218	--	13218	--	14275
		СП - 8%				--	--	--	--		1057	
21	С123-030102-1301 2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный свыпуском и вертикальным или горизонтальным отводо м для умывальников,моек,раковин,бидэ СБУ ГОСТ 2 3289-94	шт.	3		1100,00	--	3300	--	3300	--	3564
		СП - 8%				--	--	--	--		264	
22	С123-030102-3331 2303-0102-3331 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом наборт ный/настенный,излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	3		6758,00	--	20274	--	20274	--	21896
		СП - 8%				--	--	--	--		1622	
23	Е11-160501-0212 1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Подводки гибкие к водоразборнойарматуре.Монтаж	м подводок	3		741,41	--	2224	--	1191	744	3205
		НР - 72%; СП - 8%				344,41	--	1033	--		237	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	187512 С	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	1	3	397,00				1191		
24	Е11-170101-0110 1117-0101-0110 РСНБ РК 2015	Поддоны душевые чугунные и стальные мелкие. Установка	комплект	2		34355,50	219,45	68711	439	65637	2053	76425
		НР - 72%; СП - 8%				1317,69	108,14	2635	216		5661	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	144572 С	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0002	0,0004	182309,00				73		
24.2	147076 С	Каболка	т	0,00007	0,00014	1358560,00				190		
24.3	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,07	0,14	656,00				92		
24.4	187700 С	Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 350 мм ГОСТ 18297-96	шт.	1	2	32552,00				65104		
24.5	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,14	0,28	448,00				125		
25	Е11-170201-0103 1117-0201-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Смесители.Установка	шт.	2		965,07	0,13	1930	--	67	1342	3533
		НР - 72%; СП - 8%				931,70	--	1863	--		262	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	149395 С	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,013	0,026	656,00				17		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
25.2	249409 С	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,026	0,052	448,00				23		
25.3	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,011	0,022	809,00				18		
26	С123-030102-3326 2303-0102-3326 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге ГОСТ 25809-96	шт.	2		8824,00	--	17648	--	17648	--	19060
		СП - 8%				--	--	--	--		1412	
				В1								
27	Е11-160501-0204 1116-0501-0204 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 40 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	2		1853,36	25,44	3707	51	32	2610	6822
		НР - 72%; СП - 8%				1812,16	0,39	3624	1		505	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	181700 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40	шт.	0,513	1,026	26,00				27		
28	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	47		1531,90	18,19	71999	855	511	50861	132689
		НР - 72%; СП - 8%				1502,83	0,16	70633	8		9829	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	181698 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	0,764	35,908	10,00				359		
28.2	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,004	0,188	809,00				152		
29	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	18		1419,09	15,14	25544	273	211	18045	47076
		НР - 72%; СП - 8%				1392,23	0,10	25060	2		3487	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	0,96	17,28	8,00				138		
29.2	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,005	0,09	809,00				73		
30	С123-010601-0105 2301-0601-0105 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 не армированные	м	1,98		621,00	--	1230	--	1230	--	1328
		СП - 8%				--	--	--	--		98	
31	С123-010601-0103 2301-0601-0103 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные	м	46,53		221,00	--	10283	--	10283	--	11106
		СП - 8%				--	--	--	--		823	
32	С123-010601-0102 2301-0601-0102 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные	м	17,82		142,00	--	2530	--	2530	--	2732

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		202	
33	С123-020401-1204 2302-0401-1204 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40**	шт.	1	111,00	--	111	--	111	--	120
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
34	С123-020401-1202 2302-0401-1202 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25**	шт.	4	29,00	--	116	--	116	--	125
		СП - 8%			--	--	--	--		9	
35	С123-020401-1201 2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 15**	шт.	6	15,00	--	90	--	90	--	97
		СП - 8%			--	--	--	--		7	
36	С123-040905-0901 2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005**	шт.	8	818,00	--	6544	--	6544	--	7068
		СП - 8%			--	--	--	--		524	
37	С123-040905-0903 2304-0905-0903 РСНБ РК 2015	**Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005**	шт.	1	2280,00	--	2280	--	2280	--	2462
		СП - 8%			--	--	--	--		182	
38	Е11-160501-0212 1116-0501-0212 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Подводки гибкие к водоразборнойарматуре.Монтаж**	м подводок	3	741,41	--	2224	--	1191	744	3205
		НР - 72%; СП - 8%			344,41	--	1033	--		237	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
38.1	187512 С	**Подводки гибкие к водоразборной арматуре**	м	1 3	397,00				1191		
39	С123-020401-2502 2302-0401-2502 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x15x25**	шт.	4	46,00	--	184	--	184	--	199
		СП - 8%			--	--	--	--		15	
40	С123-020401-2501 2302-0401-2501 РСНБ РК 2015	**Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x20**	шт.	1	66,00	--	66	--	66	--	71
		СП - 8%			--	--	--	--		5	
41	С123-020401-1101 2302-0401-1101 РСНБ РК 2015	**Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x15**	шт.	2	17,00	--	34	--	34	--	37
		СП - 8%			--	--	--	--		3	
		Водомерный узел									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
42	Е11-160901-0101 1116-0901-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Узлы водомерные, поставляемые на место монтажа собранными в блоки, с обводной линией диаметром ввода до 65 мм, диаметром водомера до 40 мм. Установка	узел	1		51483,34	466,82	51483	467	40620	7570	63777
		НР - 72%; СП - 8%				10395,50	117,88	10396	118		4724	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	188241 С	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	12	655,00				7860		
42.2	262755 С	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	1	2179,00				2179		
42.3	273310 С	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 32	шт.	1	1	28142,00				28142		
43	С123-020304-2213 2302-0304-2213 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 75х50, PN 16	шт.	3		5600,00	--	16800	--	16800	--	18144
		СП - 8%				--	--	--	--		1344	
44	С123-040501-0105 2304-0501-0105 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	3		2778,00	--	8334	--	8334	--	9001
		СП - 8%				--	--	--	--		667	
45	С123-040905-0901 2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	1		818,00	--	818	--	818	--	883
		СП - 8%				--	--	--	--		65	
46	С123-041013-0106 2304-1013-0106 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 50, типа FAF CT PK ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1		22188,00	--	22188	--	22188	--	23963
		СП - 8%				--	--	--	--		1775	
47	С123-010201-0158 2301-0201-0158 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,5		1399,00	--	6296	--	6296	--	6800
		СП - 8%				--	--	--	--		504	
48	С123-020101-0163 2302-0101-0163 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2		627,00	--	1254	--	1254	--	1354
		СП - 8%				--	--	--	--		100	
49	С123-020101-0611 2302-0101-0611 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2		1454,00	--	2908	--	2908	--	3141
		СП - 8%				--	--	--	--		233	
				ТЗ								

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
50	Е11-160501-0203 1116-0501-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 32 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	36		1673,14	21,50	60233	774	427	42510	110963
		НР - 72%; СП - 8%				1639,79	0,26	59032	9		8219	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	181699 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	0,615	22,14	14,00				310		
50.2	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,004	0,144	809,00				116		
51	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	3		1531,90	18,19	4596	54	34	3246	8470
		НР - 72%; СП - 8%				1502,83	0,16	4508	--		627	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	181698 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	0,764	2,292	10,00				23		
51.2	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,004	0,012	809,00				10		
52	Е11-160501-0201 1116-0501-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 20 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб**	м трубопровода	6		1419,09	15,14	8515	91	71	6015	15692
		НР - 72%; СП - 8%				1392,23	0,10	8353	1		1162	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	181697 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	0,96	5,76	8,00				46		
52.2	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,005	0,03	809,00				24		
53	С123-010601-0104 2301-0601-0104 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 не армированные**	м	35,64		376,00	--	13401	--	13401	--	14473
		СП - 8%				--	--	--	--		1072	
54	С123-010601-0103 2301-0601-0103 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные**	м	2,97		221,00	--	656	--	656	--	709
		СП - 8%				--	--	--	--		53	
55	С123-010601-0102 2301-0601-0102 РСНБ РК 2015	**Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные**	м	5,94		142,00	--	843	--	843	--	910
		СП - 8%				--	--	--	--		67	
56	С123-020401-1203 2302-0401-1203 РСНБ РК 2015	**Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32**	шт.	5		47,00	--	235	--	235	--	254
		СП - 8%				--	--	--	--		19	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
57	С123-020401-1201 2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 15	шт.	4		15,00	--	60	--	60	--	65
		СП - 8%				--	--	--	--		5	
58	С123-040905-0901 2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	5		818,00	--	4090	--	4090	--	4417
		СП - 8%				--	--	--	--		327	
59	С123-040905-0904 2304-0905-0904 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	1		3993,00	--	3993	--	3993	--	4312
		СП - 8%				--	--	--	--		319	
60	С123-020401-2505 2302-0401-2505 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x20x32	шт.	2		70,00	--	140	--	140	--	151
		СП - 8%				--	--	--	--		11	
61	С123-020401-2508 2302-0401-2508 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x32	шт.	1		77,00	--	77	--	77	--	83
		СП - 8%				--	--	--	--		6	
62	С123-020401-2502 2302-0401-2502 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x15x25	шт.	1		46,00	--	46	--	46	--	50
		СП - 8%				--	--	--	--		4	
63	С123-020401-1102 2302-0401-1102 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x20	шт.	1		33,00	--	33	--	33	--	36
		СП - 8%				--	--	--	--		3	
64	С123-020401-1101 2302-0401-1101 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x15	шт.	1		17,00	--	17	--	17	--	18
		СП - 8%				--	--	--	--		1	
				Т4								
65	Е11-160501-0202 1116-0501-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр 25 мм. Прокладка на сварных соединениях в раструб	м трубопровода	41		1531,90	18,19	62808	746	446	44368	115750
		НР - 72%; СП - 8%				1502,83	0,16	61616	7		8574	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	181698 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	0,764	31,324	10,00				313		
65.2	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,004	0,164	809,00				133		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
66	С123-010601-0103 2301-0601-0103 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные	м	40,59	221,00	--	8970	--	8970	--	9688
		СП - 8%			--	--	--	--		718	
67	С123-040905-0903 2304-0905-0903 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	1	2280,00	--	2280	--	2280	--	2462
		СП - 8%			--	--	--	--		182	
68	С123-020401-1103 2302-0401-1103 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x25	шт.	1	33,00	--	33	--	33	--	36
		СП - 8%			--	--	--	--		3	
69	С123-020401-1202 2302-0401-1202 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25	шт.	5	29,00	--	145	--	145	--	157
		СП - 8%			--	--	--	--		12	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**				**639405**	**4546**	**390838**	**216533**	**984916**
							269925	**756**	**--**	**72953**	
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**639405**				
	Материалы		Тенге				**113749**				
	Всего заработная плата		Тенге					**270681**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**251184**				
		Накладные расходы	Тенге				**194892**				
		Сметная прибыль	Тенге				**66741**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**901038**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**203**
		Сметная заработная плата	Тенге					**270681**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				**901038**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**203**
		Сметная заработная плата	Тенге					**270681**			
		РАЗДЕЛ 2. В2									
70	Е11-160401-0202 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	77	2862,31	39,46	220398	3038	159578	42408	283830
		НР - 72%; СП - 8%			750,42	14,51	57782	1117		21024	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
70.1	**278603 С**	**Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм**	**м**	**1 77**	**2051,00**				**157927**		
71	Е11-160701-0101 1116-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Краны пожарные диаметром 50 мм. Установка	кран	3	18437,93	117,56	55314	353	51367	2674	62627

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				1197,90	39,93	3594	120		4639	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	187933 С	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	3	9	861,00				7749		
71.2	187939 С	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	10	30	733,00				21990		
71.3	252975 С	Вентили пожарные 50-10 для воды на Ру 1 МПа, Dy 50 мм ГОСТ 5761-2005	шт.	1	3	6005,00				18015		
72	Е11-161401-0101 1116-1401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Шкафы пожарные металлические массой до 10 кг. Установка на стене или в нише	шт.	3		22081,38	16,29	66244	49	63443	1994	73697
		НР - 72%; СП - 8%				917,48	5,86	2752	18		5459	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
72.1	271550 С	Шкаф пожарный ШПК-320 НЗК/НЗБ	шт.	1	3	21129,00				63387		
72.2	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,023	0,069	809,00				56		
73	С123-080305-0106 2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	6		8834,00	--	53004	--	53004	--	57244
		СП - 8%				--	--	--	--		4240	
74	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	13,78		90,77	2,41	1251	33	604	445	1832
		НР - 72%; СП - 8%				44,57	0,27	614	4		136	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	149219 С	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,00124	438655,00				544		
75	Е11-130301-1602 1113-0301-1602 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ХВ-110	м2	13,78		207,19	1,71	2855	24	2603	166	3263
		НР - 72%; СП - 8%				16,51	0,27	228	4		242	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	149374 С	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А ГОСТ 7827-74	т	0,00006	0,000827	634786,00				525		
75.2	149421 С	Эмаль ХВ-110 СТ РК ГОСТ Р 51691-2003	т	0,00015	0,002067	1005879,00				2079		
76	С123-021104-0405 2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны,планки,хомуты/	кг	35,6		537,00	--	19117	--	19117	--	20646
		СП - 8%				--	--	--	--		1529	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					418183	3497	349716	47687	503139
								64970	1263	--	37269	
		Стоимость монтажных работ	Тенге					53004				
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					53004				
		Сметная прибыль	Тенге					4240				
		ВСЕГО, Стоимость монтажных работ	Тенге					57244				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					4106				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Материалы		Тенге				**3207**				
	Всего заработная плата		Тенге					**850**			
		Накладные расходы	Тенге				**611**				
		Сметная прибыль	Тенге				**378**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				**5095**				
		Сметная заработная плата	Тенге					**850**			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				**361073**				
	Материалы		Тенге				**274387**				
	Всего заработная плата		Тенге					**65383**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**19117**				
		Накладные расходы	Тенге				**47076**				
		Сметная прибыль	Тенге				**32651**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**440800**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**49**
		Сметная заработная плата	Тенге					**65383**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				**503139**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**49**
		Сметная заработная плата	Тенге					**66233**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1488055**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**364923**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**8135**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**2048**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**740554**		
		- Накладные расходы	Тенге							**264220**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**110222**	

Составил Гениев С.Д.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт административного здания молодых туристов по адресу п.Жангала, ул.Сапарова, д.2
Шифр стройки 20-2020
Наименование объекта - Административное здание
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-04
(Локальный сметный расчет)

на Электроосвещение
(наименование работ и затрат)

Основание: 20-2020-ЭОМ

Сметная стоимость	9373,148	тыс.тенге
Сметная заработная плата	754,169	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,615	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах III квартала 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Демонтажные работы										
1	Е12-170101-0601 1217-0101-0601 РСНБ РК 2015	**Кабель. Демонтаж**	м	545		90,06	0,22	49083	120	--	35296	91130
		НР - 72%; СП - 8%				89,84	0,11	48963	60		6750	
2	Е12-170101-0701 1217-0101-0701 РСНБ РК 2015	**Выключатели и розетки. Демонтаж**	шт.	46		54,43	--	2504	--	--	1803	4651
		НР - 72%; СП - 8%				54,43	--	2504	--		345	
		Монтажные работы										
3	Е11-210502-0101 1121-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене**	шкаф	3		4973,85	111,82	14922	336	5635	6540	23179
		НР - 72%; СП - 8%				2983,65	43,96	8951	132		1717	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0012	633854,00				761		
3.2	242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	3	636,00				1908		
3.3	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	1,74	1010,00				1757		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3.4	279804 С	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,001	0,003	264340,00				793		
4	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	21		2677,56	23,66	56229	497	28201	19822	82135
		НР - 72%; СП - 8%				1311,00	--	27531	--		6084	
5	Е11-210401-0101 1121-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Светильники для ламп светодиодных. Установка с подвесом на крюках в помещениях с нормальными условиями среды	шт.	197		553,23	3,86	108986	760	13481	68446	191627
		НР - 72%; СП - 8%				480,94	1,62	94745	319		14195	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	242795 С	Сжимы соединительные	100 шт.	0,0204	4,0188	951,00				3822		
5.2	264229 С	Держатель светильника	10 шт.	0,102	20,094	460,00				9243		
6	Е11-210202-0101 1121-0202-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода установочные. Прокладка под штукатурку по стенам или в готовых бороздах	м	1210		224,13	2,08	271197	2517	58249	151563	456580
		НР - 72%; СП - 8%				173,91	0,06	210431	73		33821	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	154778 С	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	1,01	1222,1	24,00				29330		
6.2	181696 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16	шт.	1,2	1452	8,00				11616		
6.3	286292 С	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	4,84	1868,00				9041		
7	Е11-210301-0102 1121-0301-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабели сечением до 10 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	90		400,83	3,20	36075	288	3877	23008	63809
		НР - 72%; СП - 8%				354,55	0,51	31910	46		4727	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,017	1,53	450,00				689		
7.2	241448 С	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,12	10,8	227,00				2452		
8	Е11-210202-0202 1121-0202-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для открытой проводки. Установка	шт.	34		181,75	0,19	6180	7	329	4210	11221
		НР - 72%; СП - 8%				171,89	0,08	5844	3		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0204	0,6936	450,00				312		
9	Е11-210202-0201 1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка	шт.	49		225,40	0,19	11045	9	1658	6755	19224

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				191,39	0,09	9378	4		1424	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	264508 С	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02	49,98	32,00				1599		
10	Ц13-080208-0207 1308-0208-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 160 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	30		648,56	26,20	19457	786	11710	5186	26615
		НР - 72%; СП - 8%				232,02	8,08	6961	242		1971	
11	Ц13-080208-0101 1308-0208-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из угловой стали размером 50х50х5 мм. Монтаж оборудования	шт.	3		4757,49	184,82	14272	554	10238	2638	18263
		НР - 72%; СП - 8%				1160,10	61,41	3480	184		1353	
12	Ц13-080208-0208 1308-0208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 6 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	465		363,18	14,88	168879	6919	60065	74557	262910
		НР - 72%; СП - 8%				219,13	3,56	101895	1655		19475	
13	Ц13-080208-0208 1308-0208-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из круглой стали диаметром 8 мм. Монтаж по строительным основаниям	м	95		363,18	14,88	34502	1413	12272	15232	53713
		НР - 72%; СП - 8%				219,13	3,56	20817	338		3979	
14	Ц13-080208-0210 1308-0208-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из медного изолированного провода сечением 25 мм2. Монтаж по строительным основаниям	м	180		562,29	4,09	101212	737	9987	65277	179808
		НР - 72%; СП - 8%				502,71	0,97	90488	175		13319	
15	Е11-210101-0101 1121-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы стальные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	120		386,53	3,56	46384	427	9825	26138	78323
		НР - 72%; СП - 8%				301,10	1,42	36132	170		5802	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	241448 С	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,037	4,44	227,00				1008		
15.2	242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	0,08	9,6	636,00				6106		
15.3	249081 С	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,0065	0,78	1664,00				1298		
15.4	286208 С	Муфты прямые стальные с цилиндрической резьбой для соединения водогазопроводных труб ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	0,08	9,6	--				--		
16	Е11-210101-0201 1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	80		288,72	2,38	23098	190	1041	15750	41956
		НР - 72%; СП - 8%				273,34	0,10	21867	8		3108	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	181698 С	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	0,97	77,6	10,00				776		
16.2	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,004074	0,32592	809,00				264		
17	Е11-210502-0101 1121-0502-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене	шкаф	2		4973,85	111,82	9948	224	3757	4360	15452
		НР - 72%; СП - 8%				2983,65	43,96	5967	88		1145	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0008	633854,00				507		
17.2	242966 С	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	2	636,00				1272		
17.3	249502 С	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	1,16	1010,00				1172		
17.4	279804 С	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,001	0,002	264340,00				529		
18	Ц13-080303-0601 1308-0303-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	4		2677,56	23,66	10710	95	5371	3776	15645
		НР - 72%; СП - 8%				1311,00	--	5244	--		1159	
19	Ц13-080303-0602 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.	2		4910,30	109,74	9821	220	4357	3822	14735
		НР - 72%; СП - 8%				2622,00	32,32	5244	65		1091	
20	Ц13-080303-0603 1308-0303-0603 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1		5844,97	110,52	5845	110	2815	2126	8608
		НР - 72%; СП - 8%				2920,00	32,32	2920	32		638	
21	Е11-210501-0101 1121-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Устройства вводно-распределительные. Монтаж	шкаф	1		18648,06	653,56	18648	654	10193	5809	26414
		НР - 72%; СП - 8%				7801,41	266,64	7801	267		1957	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	129995 С	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,015	0,015	599275,00				8989		
22	Ц13-080305-1002 1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1		1309,71	80,88	1310	81	26	890	2376
		НР - 72%; СП - 8%				1203,21	32,32	1203	32		176	
Материалы и оборудование не учтенные ценником												

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
23	С123-070201-0907 2307-0201-0907 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4-0 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	4	20510,00	--	82040	--	82040	--	88603
		СП - 8%			--	--	--	--		6563	
24	С123-070204-0608 2307-0204-0608 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	9	519,00	--	4671	--	4671	--	5045
		СП - 8%			--	--	--	--		374	
25	С123-070204-0610 2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	519,00	--	2076	--	2076	--	2242
		СП - 8%			--	--	--	--		166	
26	С123-070204-0301 2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	7	3856,00	--	26992	--	26992	--	29151
		СП - 8%			--	--	--	--		2159	
27	С123-070106-1201 2307-0106-1201 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные, типа CD LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 54 СТ РК 2595-2014	шт.	23	24174,00	--	556002	--	556002	--	600482
		СП - 8%			--	--	--	--		44480	
28	С123-070106-1301 2307-0106-1301 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014 прим.	шт.	78	32877,00	--	2564406	--	2564406	--	2769558
		СП - 8%			--	--	--	--		205152	
29	С123-070106-1303 2307-0106-1303 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	2	37098,00	--	74196	--	74196	--	80132
		СП - 8%			--	--	--	--		5936	
30	С123-070106-1302 2307-0106-1302 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 300, 220 В, мощность 18 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	70	21768,00	--	1523760	--	1523760	--	1645661
		СП - 8%			--	--	--	--		121901	
31	С123-070106-1304 2307-0106-1304 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OWP ECO LED 595, 220 В, мощность 33 Вт, степень защиты IP 54 СТ РК 2595-2014	шт.	24	41820,00	--	1003680	--	1003680	--	1083974
		СП - 8%			--	--	--	--		80294	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
32	С123-060144-0601 2306-0144-0601 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,66	177358,00	--	117056	--	117056	--	126421
		СП - 8%			--	--	--	--		9365	
33	С123-060144-0602 2306-0144-0602 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,375	281281,00	--	105480	--	105480	--	113918
		СП - 8%			--	--	--	--		8438	
34	С123-060144-0904 2306-0144-0904 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,175	1030512,00	--	180340	--	180340	--	194767
		СП - 8%			--	--	--	--		14427	
35	С123-060144-0906 2306-0144-0906 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,045	2760579,00	--	124226	--	124226	--	134164
		СП - 8%			--	--	--	--		9938	
36	С123-060144-0907 2306-0144-0907 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,01	4434417,00	--	44344	--	44344	--	47892
		СП - 8%			--	--	--	--		3548	
37	С123-060144-0908 2306-0144-0908 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х35 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,035	5808800,00	--	203308	--	203308	--	219573
		СП - 8%			--	--	--	--		16265	
38	С123-070218-1601 2307-0218-1601 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	13	235,00	--	3055	--	3055	--	3299
		СП - 8%			--	--	--	--		244	
39	С123-070218-1603 2307-0218-1603 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	21	248,00	--	5208	--	5208	--	5625
		СП - 8%			--	--	--	--		417	
40	С123-070220-0504 2307-0220-0504 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	49	393,00	--	19257	--	19257	--	20798
		СП - 8%			--	--	--	--		1541	
41	С123-070202-0702 2307-0202-0702 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	33	73,00	--	2409	--	2409	--	2602

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		193	
42	С123-010201-0103 2301-0201-0103 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 15 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	120	322,00	--	38640	--	38640	--	41731
		СП - 8%			--	--	--	--		3091	
43	С123-010504-0101 2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	**Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм**	м	80	24,00	--	1920	--	1920	--	2074
		СП - 8%			--	--	--	--		154	
44	51-080401-0270 5108-0401-0270 РСНБ РК 2015	**Устройства (ящики) управления РУСМ 9506-2874А ГОСТ 30011.1-2012**	шт.	1	96149,00	--	96149	--		--	96149
					--	--	--	--	96149	--	
45	С123-070201-0504 2307-0201-0504 РСНБ РК 2015	**Щиты вводно-учетные модели ЩУ-3/1-0 74 У1 IP54, ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	12547,00	--	12547	--	12547	--	13551
		СП - 8%			--	--	--	--		1004	
46	С123-070204-1127 2307-0204-1127 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-125 3Р 160А 15 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	шт.	1	13519,00	--	13519	--	13519	--	14601
		СП - 8%			--	--	--	--		1082	
47	С123-070204-0743 2307-0204-0743 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	шт.	1	1510,00	--	1510	--	1510	--	1631
		СП - 8%			--	--	--	--		121	
48	С123-070204-0711 2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	шт.	2	479,00	--	958	--	958	--	1035
		СП - 8%			--	--	--	--		77	
49	С123-070204-0746 2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	шт.	1	1545,00	--	1545	--	1545	--	1669
		СП - 8%			--	--	--	--		124	
50	С123-070204-0750 2307-0204-0750 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	шт.	1	1943,00	--	1943	--	1943	--	2098
		СП - 8%			--	--	--	--		155	
51	С123-070204-0931 2307-0204-0931 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 50А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014**	шт.	1	7513,00	--	7513	--	7513	--	8114
		СП - 8%			--	--	--	--		601	
52	51-080401-1501 5108-0401-1501 РСНБ РК 2015	**Шкафы управления силовые модели ШРС, ГОСТ 30011.1-2012**	шт.	1	295106,00	--	295106	--		--	295106

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
					--	--	--	--	295106	--	
53	С123-070501-0307 2307-0501-0307 РСНБ РК 2015	**Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-02 C(R)N, 3x230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0**	шт.	1	21993,00	--	21993	--	21993	--	23752
		СП - 8%			--	--	--	--		1759	
54	С123-070207-0214 2307-0207-0214 РСНБ РК 2015	**Предохранители плавкие низковольтные типа ППН-35-Х3-1-250А-УХЛ3**	шт.	7	1237,00	--	8659	--	8659	--	9352
		СП - 8%			--	--	--	--		693	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**9373144**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				750276				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					16944			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					3893			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						7006340		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						391255		
		- Накладные расходы	Тенге							543004	
		- Сметная прибыль	Тенге							665329	

Составил Гениев С.Д.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт административного здания молодых туристов по адресу п.Жангала, ул.Сапарова, д.2
Шифр стройки 20-2020
Наименование объекта - Административное здание
Шифр объекта 02-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 02-01-05
(Локальный сметный расчет)

на Пожарная сигнализация
(наименование работ и затрат)

Основание: 20-2020-ПС

Сметная стоимость	1385,46	тыс.тенге
Сметная заработная плата	528,077	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,411	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах III квартала 2020 г.

№ 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
		Пожарная сигнализация ПС.СО										
1	Ц13-100701-0101 1310-0701-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Приборы ПС приемно-контрольные, пусковые, концентратор блок базовый на 10 лучей. Монтаж оборудования**	**шт.**	**1**		**32729,82**	**2,08**	**32730**	**2**	**344**	**23316**	**60530**
		НР - 72%; СП - 8%				**32384,00**	**--**	**32384**	**--**		**4484**	
2	Ц13-100701-0201 1310-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Извещатель ПС автоматический тепловой электро-контактный, магнитоконтактный в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	**шт.**	**3**		**1370,57**	**0,78**	**4112**	**2**	**117**	**2875**	**7546**
		НР - 72%; СП - 8%				**1331,00**	**--**	**3993**	**--**		**559**	
3	Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования**	**шт.**	**87**		**2731,81**	**2,08**	**237667**	**181**	**5892**	**166748**	**436768**
		НР - 72%; СП - 8%				**2662,00**	**--**	**231594**	**--**		**32353**	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	Ц13-100701-0205 1310-0701-0205 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Извещатели ручные в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	4		1437,42	--	5750	--	426	3833	10350
		НР - 72%; СП - 8%				1331,00	--	5324	--		767	
5	Е11-210301-0101 1121-0301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабели сечением до 6 мм2. Прокладка с креплением скобами	м	300		366,90	2,54	110070	762	12924	69448	193880
		НР - 72%; СП - 8%				321,28	0,24	96384	72		14361	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,017	5,1	450,00				2295		
5.2	241448 С	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,12	36	227,00				8172		
6	Ц13-080206-2101 1308-0206-2101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Рукав металлический наружным диаметром до 48 мм. Прокладка	м	100		703,53	50,45	70353	5045	27927	27426	105602
		НР - 72%; СП - 8%				373,81	7,11	37381	711		7822	
7	Е11-210201-0101 1121-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава	м	100		92,14	1,17	9214	117	1054	5792	16206
		НР - 72%; СП - 8%				80,43	0,01	8043	1		1200	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	286292 С	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	0,4	1868,00				747		
3.2	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0021	0,21	809,00				170		
8	Е11-210102-0101 1121-0102-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Короба (кабель-каналы) ПВХ периметром до 60 мм. Прокладка	м	270		259,94	3,48	70184	940	3931	47033	126594
		НР - 72%; СП - 8%				241,90	0,04	65313	11		9377	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,018	4,86	809,00				3932		
9	Е11-210201-0201 1121-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Провода сечением до 6 мм2. Прокладка в проложенных коробах (кабель-каналах)	м	270		75,57	0,81	20404	218	2758	12572	35614
		НР - 72%; СП - 8%				64,55	0,12	17428	32		2638	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	286292 С	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	0,004	1,08	1868,00				2017		
9.2	287729 С	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0021	0,567	809,00				459		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
10	Е11-210401-0401 1121-0401-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Указатели световые настенные. Установка	шт.	10		690,70	16,22	6907	163	65	4856	12704
		НР - 72%; СП - 8%				667,93	6,46	6679	65		941	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	145785 С	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,0102	0,102	450,00				46		
10.2	147172 С	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,003	0,03	652,00				20		
11	Ц13-100411-0207 1310-0411-0207 РСНБ РК 2015	Громкоговоритель или звуковая колонка. Монтаж в помещении	шт.	6		2648,62	--	15892	--	1216	10567	28575
		НР - 72%; СП - 8%				2446,00	--	14676	--		2117	
12	Ц13-080105-0101 1308-0105-0101 РСНБ РК 2015	Аккумулятор кислотный стационарный, тип С-1, СК-1. Монтаж оборудования	шт.	1		2949,71	--	2950	--	288	1917	5256
		НР - 72%; СП - 8%				2662,00	--	2662	--		389	
13	Ц13-100701-0202 1310-0701-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Извещатель ПС автоматический дымовой, фотоэлектрический, радиоизотопный, световой в нормальном исполнении. Монтаж оборудования	шт.	2		2731,81	2,08	5464	4	136	3833	10041
		НР - 72%; СП - 8%				2662,00	--	5324	--		744	
		Материалы и оборудование не учтенные ценником										
14	С123-080303-0105 2308-0303-0105 РСНБ РК 2015	Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 8 П	шт.	1		20863,00	--	20863	--	20863	--	22532
		СП - 8%				--	--	--	--		1669	
15	С123-080304-0312 2308-0304-0312 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТР 54126-2010	шт.	3		1928,00	--	5784	--	5784	--	6247
		СП - 8%				--	--	--	--		463	
16	С123-080302-0301 2308-0302-0301 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-141	шт.	87		1502,00	--	130674	--	130674	--	141128
		СП - 8%				--	--	--	--		10454	
17	С123-080302-0602 2308-0302-0602 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.	4		1064,00	--	4256	--	4256	--	4596
		СП - 8%				--	--	--	--		340	
18	С123-060408-0512 2306-0408-0512 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5	км	0,42		44127,00	--	18533	--	18533	--	20016
		СП - 8%				--	--	--	--		1483	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
19	С123-061623-0202 2306-1623-0202 РСНБ РК 2015	**Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2**	км	0,25	64347,00	--	16087	--	16087	--	17374
		СП - 8%			--	--	--	--		1287	
20	С123-061705-0101 2306-1705-0101 РСНБ РК 2015	**Металлорукав РЗ-ЦХ 8**	м	100	106,00	--	10600	--	10600	--	11448
		СП - 8%			--	--	--	--		848	
21	С123-080304-0601 2308-0304-0601 РСНБ РК 2015	**Световой указатель модели Призма-102 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010**	шт.	10	632,00	--	6320	--	6320	--	6826
		СП - 8%			--	--	--	--		506	
22	С123-080304-0501 2308-0304-0501 РСНБ РК 2015	**Оповещатели модели ОПОП 2-35 ГОСТ Р 54126-2010 прим.**	шт.	6	1642,00	--	9852	--	9852	--	10640
		СП - 8%			--	--	--	--		788	
23	С123-061710-0106 2306-1710-0106 РСНБ РК 2015	**Канал кабельный из ПВХ размерами 20 мм х 20 мм**	м	120	104,00	--	12480	--	12480	--	13478
		СП - 8%			--	--	--	--		998	
24	С123-061710-0108 2306-1710-0108 РСНБ РК 2015	**Канал кабельный из ПВХ размерами 40 мм х 20 мм**	м	150	148,00	--	22200	--	22200	--	23976
		СП - 8%			--	--	--	--		1776	
25	С123-080306-0207 2308-0306-0207 РСНБ РК 2015	**Аккумулятор GP 12-4.5 S 12В, 4,5 А/ч**	шт.	1	1998,00	--	1998	--	1998	--	2158
		СП - 8%			--	--	--	--		160	
26	С123-080302-0501 2308-0302-0501 РСНБ РК 2015	**Извещатели пожарные дымовые линейные модели ИПДЛ-Д-11/4Р**	шт.	2	25637,00	--	51274	--	51274	--	55376
		СП - 8%			--	--	--	--		4102	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**1385461**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**527185**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**7434**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**892**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**367999**		
		- Накладные расходы	Тенге							**380216**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**102626**	

Составил Гениев С.Д.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт административного здания молодых туристов по адресу п.Жангала, ул.Сапарова, д.2
Шифр стройки 20-2020
Наименование объекта - Наружное освещение
Шифр объекта 04-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 04-01
(Локальный сметный расчет)

на Наружное освещение
(наименование работ и затрат)

Основание: 20-2020-ЭС

Сметная стоимость	6296,426	тыс.тенге
Сметная заработная плата	210,291	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,163	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах III квартала 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Подраздел 1. Металлическая опора 9м (4шт)										
1	Е11-330301-0401 1133-0301-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 1	**Опоры стальные массой до 0,5 т с количеством анкерных болтов до 8. Установка на наружных фундаментах с поля**	опора	4		24954,34	9272,16	99817	37089	2968	53249	165311
		НР - 72%; СП - 8%				14940,00	3549,24	59760	14197		12245	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	131541 С	**Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	0,014	0,056	53013,00				2969		
2	Ц13-080305-0409 1308-0305-0409 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Светильник. Установка на кронштейнах**	шт.	4		4798,34	957,16	19193	3829	7066	7830	29185
		НР - 72%; СП - 8%				2074,50	644,17	8298	2577		2162	
3	С123-070405-0106 2307-0405-0106 РСНБ РК 2015	**Стойка стальная граненная коническая фланцевая типа СГКФ 9-3 70/169-Б высотой 9000 мм, диаметром 70/169 мм, тип фланца Б, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012**	шт.	4		83787,00	--	335148	--	335148	--	361960

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		26812	
4	С123-070405-0307 2307-0405-0307 РСНБ РК 2015	**Кронштейн гнутый типа КРГ2,5/15-1,23 высотой 1230 мм, длина вылета 2500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм**	шт.	4		9665,00	--	38660	--	38660	--	41753
		СП - 8%				--	--	--	--		3093	
5	С121-060405-1402 2106-0405-1402 РСНБ РК 2015	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012 /закладной фунтамент ЗФ-2 1625/220/**	т	0,0828		588218,00	--	48704	--	48704	--	52600
		СП - 8%				--	--	--	--		3896	
6	С123-070106-0508 2307-0106-0508 РСНБ РК 2015	**Светильники прожекторного типа светодиодные марки PROLED SLP-48, мощность 59 Вт, световой поток 8300 лм**	шт.	4		72840,00	--	291360	--	291360	--	314669
		СП - 8%				--	--	--	--		23309	
7	Е11-210201-0101 1121-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Провода одножильные или многожильные в общей оплетке, суммарное сечение до 2,5 мм2. Прокладка первого провода в проложенные трубы и металлические рукава**	м	48		92,14	1,17	4423	56	506	2780	7779
		НР - 72%; СП - 8%				80,43	0,01	3861	--		576	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	286292 С	**Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2**	100 шт.	0,004	0,192	1868,00				359		
7.2	287729 С	**Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами**	кг	0,0021	0,1008	809,00				82		
8	С123-060131-0301 2306-0131-0301 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,048		61753,00	--	2964	--	2964	--	3201
		СП - 8%				--	--	--	--		237	
9	С123-070202-0108 2307-0202-0108 РСНБ РК 2015	**Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 240 мм х 90 мм х 90 мм прим. NBT-1**	шт.	4		3939,00	--	15756	--	15756	--	17016
		СП - 8%				--	--	--	--		1260	
10	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	6		629,45	23,36	3777	141	2553	810	4954
		НР - 72%; СП - 8%				180,46	7,11	1083	43		367	
11	Ц13-080208-0104 1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования**	шт.	4		3359,48	158,44	13438	634	9195	2729	17460
		НР - 72%; СП - 8%				902,30	45,25	3609	181		1293	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
12	Ц13-100904-0301 1310-0904-0301 РСНБ РК 2015	**Трубка полиэтиленовая. Прокладка в канализации по свободному каналу трубопровода в одну нитку**	м канала	16	170,01	64,24	2720	1028	--	1544	4605
		НР - 72%; СП - 8%			105,77	28,22	1692	452		341	
13	С123-010501-1307 2301-0501-1307 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 40х3 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	16	207,00	--	3312	--	3312	--	3577
		СП - 8%			--	--	--	--		265	
14	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство Заливка бетоном В20**	м3	1,568	34320,52	1097,59	53815	1721	50121	1693	59948
		НР - 72%; СП - 8%			1258,20	241,31	1973	378		4441	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
14.1	100560 С	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02 1,59936	29639,00				47403		
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				80276				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					44498			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					17828			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге						808316		
	Накладные расходы		Тенге							70635	
	Сметная прибыль		Тенге							80297	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге								1084019
		Подраздел 2. Комплектные изделия									
15	Ц13-080304-0304 1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	шт.	2	4199,41	1336,92	8399	2674	193	4730	14180
		НР - 72%; СП - 8%			2766,00	519,06	5532	1038		1050	
16	51-080401-0267 5108-0401-0267 РСНБ РК 2015	**Устройства (ящики) управления РУСМ 9601-0004 номинальное напряжение катушки 240В - 4 штуки ГОСТ 30011.1-2012**	шт.	1	121948,00	--	121948	--		--	121948
					--	--	--	--	121948	--	
17	С123-070201-1101 2307-0201-1101 РСНБ РК 2015	**Щиты автоматического отключения модели ЩАП-23 25А, марка АВР-25 А**	шт.	1	54796,00	--	54796	--	54796	--	59180
		СП - 8%			--	--	--	--		4384	
18	Ц13-370102-0104 1337-0102-0104 РСНБ РК 2015	**Оборудование массой 0,5 т. Монтаж на открытой площадке**	шт.	1	55256,24	5278,03	55256	5278	12468	28261	90198
		НР - 72%; СП - 8%			37509,90	1741,40	37510	1741		6681	
19	51-080103-0102 5108-0103-0102 РСНБ РК 2015	**Дизель-генератор типа FG Wilson, модель P18-6, 18 кВа, 14,4 кВт, 50 Гц с АВР без кожуха, двигатель Perkins**	шт.	1	4553981,00	--	4553981	--		--	4553981
					--	--	--	--	4553981	--	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				43042				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					7952			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					2779			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге						67457		
		Оборудование, инвентарь	Тенге						4675929		
	Накладные расходы		Тенге							32991	
	Сметная прибыль		Тенге							12115	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге								4839486
		Подраздел 3. Кабельная линия									
20	Е11-010101-0431 1101-0101-0431 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы в траншеях. Разработка в отвал экскаваторами "Обратная лопата"с ковшом вместимостью 0,25 м3**	м3 грунта	26,1	219,89	219,89	5739	5739	--	1588	7913
		НР - 72%; СП - 8%			--	84,48	--	2205		586	
21	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	17,4	18,41	18,41	320	321	--	90	443
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,22	--	126		33	
22	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	**Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1**	м3 грунта	8,7	786,76	--	6845	--	--	4928	12715
		НР - 72%; СП - 8%			786,76	--	6845	--		942	
23	С121-010401-0101 2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	8,7	1538,00	--	13381	--	13381	--	14451
		СП - 8%			--	--	--	--		1070	
24	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство Заливка бетоном В20**	м3	1,57	34320,52	1097,59	53883	1723	50185	1695	60024
		НР - 72%; СП - 8%			1258,20	241,31	1975	379		4446	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
24.1	100560 С	**Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010**	м3	1,02 1,6014	29639,00				47464		
25	Ц13-080201-0201 1308-0201-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий**	м кабеля	190	348,59	155,51	66232	29547	8867	26661	100324
		НР - 72%; СП - 8%			146,41	48,48	27818	9211		7431	
26	С123-060137-0202 2306-0137-0202 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АВБбШв 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,085	245430,00	--	20862	--	20862	--	22531
		СП - 8%			--	--	--	--		1669	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
27	С123-060137-0305 2306-0137-0305 РСНБ РК 2015	**Кабели силовые АВБбШв 4х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80**	км	0,105	560890,00	--	58893	--	58893	--	63604
		СП - 8%			--	--	--	--		4711	
28	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	**Сигнальная лента. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3**	км кабеля	0,145	28302,24	19431,84	4104	2818	--	1381	5924
		НР - 72%; СП - 8%			8870,40	4362,07	1286	633		439	
29	С121-130809-1611 2113-0809-1611 РСНБ РК 2015	**Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" 100х0,15**	м	145	47,00	--	6815	--	6815	--	7360
		СП - 8%			--	--	--	--		545	
30	Ц13-100904-0301 1310-0904-0301 РСНБ РК 2015	**Трубка полиэтиленовая. Прокладка в канализации по свободному каналу трубопровода в одну нитку**	м канала	35	170,01	64,24	5950	2249	--	3377	10073
		НР - 72%; СП - 8%			105,77	28,22	3702	988		746	
31	С123-010501-1310 2301-0501-1310 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	35	558,00	--	19530	--	19530	--	21092
		СП - 8%			--	--	--	--		1562	
32	Ц13-080208-0202 1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования**	м	35	629,45	23,36	22031	818	14897	4727	28898
		НР - 72%; СП - 8%			180,46	7,11	6316	249		2141	
33	Ц13-080208-0203 1308-0208-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Проводник заземляющий скрыто из стали полосовой сечением 100 мм2. Монтаж в подливке пола**	м	25	517,24	57,28	12931	1432	7310	3336	17569
		НР - 72%; СП - 8%			167,57	17,78	4189	444		1301	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				52131				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					44647			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					14235			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге						200740		
	Накладные расходы		Тенге							47783	
	Сметная прибыль		Тенге							27622	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 3		Тенге								372921
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**6296426**

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**175449**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**97097**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**34842**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1076510**		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						**4675929**		
		- Накладные расходы	Тенге							**151409**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**120034**	

Составил Гениев С.Д.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт административного здания молодых туристов по адресу п.Жангала, ул.Сапарова, д.2
Шифр стройки 20-2020
Наименование объекта - Наружные сети водопровода и канализации
Шифр объекта 06-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-01
(Локальный сметный расчет)

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

Основание: 20-2020-НВК

Сметная стоимость	2925,304	тыс.тенге
Сметная заработная плата	468,701	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,416	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах III квартала 2020 г.

№ 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. Демонтаж										
1	**Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4 ЭСНРК 8.05-01-2015 п.3.17 к=0,6 демонтаж**	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	**км трубопровода**	**0,09**		**186572,83**	**50497,03**	**16792**	**4545**	**--**	**9741**	**28656**
		НР - 72%; СП - 8%				**136075,80**	**14255,97**	**12247**	**1283**		**2123**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**16792**	**4545**	**--**	**9741**	**28656**
								12247	**1283**	**--**	**2123**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**16792**				
	Всего заработная плата		Тенге						**13530**			
		Накладные расходы	Тенге					**9741**				
		Сметная прибыль	Тенге					**2123**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**28656**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**12**
		Сметная заработная плата	Тенге						**13530**			

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге				28656				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								12
		Сметная заработная плата	Тенге					13530			
РАЗДЕЛ 2. ВОДОПРОВОД НВК.СО											
Земляные работы В1											
2	Е11-010101-0314 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	м3 грунта	276,96	204,72	194,00	56699	53730	--	11614	73778
		НР - 72%; СП - 8%			10,72	47,52	2969	13161		5465	
3	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом**	м3 грунта	19,3872	1988,45	--	38550	--	--	27756	71611
		НР - 72%; СП - 8%			1988,45	--	38550	--		5305	
4	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	м3	55,392	864,11	--	47865	--	--	34463	88914
		НР - 72%; СП - 8%			864,11	--	47865	--		6586	
5	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	м3	240,9552	18,41	18,41	4436	4436	--	1253	6144
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,22	--	1740		455	
Подраздел 1. Монтажные работы											
6	Е11-220501-0105 1122-0501-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 150 мм. Укладка**	км трубопровода	0,0731	471236,78	150806,34	34447	11024	944	18479	57160
		НР - 72%; СП - 8%			307515,00	43589,54	22479	3186		4234	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
6.1	249131 С	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	м3	48 3,5088	267,00				937		
7	С123-010501-1316 2301-0501-1316 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160х9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	73,831	3450,00	--	254717	--	254717	--	275094
		СП - 8%			--	--	--	--		20377	
8	Е11-220501-0102 1122-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 65 мм. Укладка**	км трубопровода	0,0423	313140,44	84161,72	13246	3560	93	7631	22547
		НР - 72%; СП - 8%			226793,00	23759,95	9593	1005		1670	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
8.1	249131 С	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	м3	8 0,3384	267,00				90		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
9	С123-010501-1310 2301-0501-1310 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63х3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	42,723		558,00	--	23839	--	23839	--	25746
		СП - 8%				--	--	--	--		1907	
10	Ц13-100904-0101 1310-0904-0101 РСНБ РК 2015 Р. 1310 подр. 1310-09 гр. 1310-0904 ВУ п.9 Кзтр=0,3, Кэм=0,3	Сигнальная лента. Прокладка в траншее. Прокладка опознавательной ленты, применен коэффициент к затратам труда - 0,3, к времени эксплуатации машин - 0,3	км кабеля	0,1154		28302,24	19431,84	3266	2242	--	1099	4715
		НР - 72%; СП - 8%				8870,40	4362,07	1024	503		349	
11	С121-130809-1611 2113-0809-1611 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" 100х0,15	м	115,4		47,00	--	5424	--	5424	--	5858
		СП - 8%				--	--	--	--		434	
12	С121-050307-0110 2105-0307-0110 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	63,47		306,00	--	19422	--	19422	--	20976
		СП - 8%				--	--	--	--		1554	
13	Е11-220901-0202 1122-0901-0202 РСНБ РК 2015	Задвижки или клапаны обратные стальные диаметром 100 мм. Установка	задвижка или клапан	1		2982,20	136,45	2982	137	318	1868	5238
		НР - 72%; СП - 8%				2527,35	66,55	2527	67		388	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	144732 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0015	0,0015	188483,00				283		
14	С123-040101-0203 2304-0101-0203 РСНБ РК 2015	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бк для масла и нефти, PN 10, DN 100 ГОСТ 5762-2002	шт.	1		19547,00	--	19547	--	19547	--	21111
		СП - 8%				--	--	--	--		1564	
15	Е11-221001-0103 1122-1001-0103 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные. Установка	шт.	2		2763,70	181,71	5527	364	1108	3032	9244
		НР - 72%; СП - 8%				2027,48	77,95	4055	156		685	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	144732 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0028	0,0056	188483,00				1056		
16	С123-030103-0907 2303-0103-0907 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 2000 мм ГОСТ 8220-85	шт.	2		46133,00	--	92266	--	92266	--	99647
		СП - 8%				--	--	--	--		7381	
17	С123-020803-1301 2302-0803-1301 РСНБ РК 2015	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	2		115374,00	--	230748	--	230748	--	249208

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		18460	
18	С123-020103-0112 2302-0103-0112 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 160 ГОСТ 33259-2015**	шт.	2		3389,00	--	6778	--	6778	--	7320
		СП - 8%				--	--	--	--		542	
19	С123-020302-8013 2302-0302-8013 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10**	шт.	2		3032,00	--	6064	--	6064	--	6549
		СП - 8%				--	--	--	--		485	
20	С123-020103-0110 2302-0103-0110 РСНБ РК 2015	**Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 100 ГОСТ 33259-2015**	шт.	4		2202,00	--	8808	--	8808	--	9513
		СП - 8%				--	--	--	--		705	
21	С123-020302-8010 2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	**Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10**	шт.	3		1444,00	--	4332	--	4332	--	4679
		СП - 8%				--	--	--	--		347	
22	Е11-220301-0108 1122-0301-0108 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Трубы водопроводные стальные, диаметр 300 мм. Укладка ФУТЛЯР**	км трубопровода	0,0012		1499365,33	696949,79	1799	837	79	832	2842
		НР - 72%; СП - 8%				735840,00	227366,33	883	273		211	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	127966 С	**Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70**	кг	60	0,072	556,00				40		
22.2	147337 С	**Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75**	т	0,13	0,000156	211192,00				33		
23	С123-010201-0243 2301-0201-0243 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	1,2		12488,00	--	14986	--	14986	--	16185
		СП - 8%				--	--	--	--		1199	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					40561				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						18164			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						5190			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге							689474		
	Накладные расходы		Тенге								32941	
	Сметная прибыль		Тенге								62492	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге									843631

Подраздел 2. Колодец Ф1500 1шт

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих**	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	1,519		22931,97	9256,75	34834	14061	5188	15323	54169
		НР - 72%; СП - 8%				10259,88	3750,16	15585	5696		4012	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	100467 С	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	0,133	0,202027	22773,00				4601		
25	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	**Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1		28074,00	--	28074	--	28074	--	30320
		СП - 8%				--	--	--	--		2246	
26	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	2		23325,00	--	46650	--	46650	--	50382
		СП - 8%				--	--	--	--		3732	
27	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	**Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1		22550,00	--	22550	--	22550	--	24354
		СП - 8%				--	--	--	--		1804	
28	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	**Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1		3847,00	--	3847	--	3847	--	4155
		СП - 8%				--	--	--	--		308	
29	С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	**Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90**	шт.	1		3882,00	--	3882	--	3882	--	4193
		СП - 8%				--	--	--	--		311	
30	С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	**Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99**	комплект	1		21720,00	--	21720	--	21720	--	23458
		СП - 8%				--	--	--	--		1738	
31	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Отмостка бетонная В7,5. Устройство**	м3	0,13		27317,20	1097,59	3551	142	3245	140	3987
		НР - 72%; СП - 8%				1258,20	241,31	164	31		295	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	100467 С	**Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	1,02	0,1326	22773,00				3020		
32	Е11-080101-0307 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	9		874,07	19,81	7867	178	5188	1818	10460
		НР - 72%; СП - 8%				277,93	2,66	2501	24		775	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
32.1	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	21,6	223,00				4817		
33	Е11-100107-0105 1110-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Проемы площадью до 2 м2 в перекрытиях. Установка блоков люков	м2	0,4		36401,86	533,43	14561	213	13810	426	16186
		НР - 72%; СП - 8%				1345,62	133,32	538	53		1199	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,42	0,568	226,00				128		
33.2	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,73	0,692	575,00				398		
33.3	271933 С	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	1	0,4	33114,00				13246		
34	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Подготовка бетонная. Устройство УПОРЫ	м3	0,57		27317,20	1097,59	15571	626	14228	615	17481
		НР - 72%; СП - 8%				1258,20	241,31	717	138		1295	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,5814	22773,00				13240		
35	Е11-220301-0103 1122-0301-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 100 мм. Укладка ФУТЛЯР	км трубопровода	0,0025		517590,43	110434,47	1294	276	32	784	2244
		НР - 72%; СП - 8%				394200,00	41373,35	986	103		166	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,18	0,00045	25046,00				11		
35.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,0001	211192,00				21		
36	С123-010201-0188 2301-0201-0188 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,5		3313,00	--	8282	--	8282	--	8945
		СП - 8%				--	--	--	--		663	
37	Е11-220301-0106 1122-0301-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 200 мм. Укладка ФУТЛЯР	км трубопровода	0,0025		1132531,73	523307,57	2831	1308	151	1292	4453
		НР - 72%; СП - 8%				548960,00	168813,44	1372	422		330	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	50	0,125	556,00				70		
37.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,13	0,000325	211192,00				69		
38	С123-010201-0232 2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7,5		8784,00	--	65880	--	65880	--	71150
		СП - 8%				--	--	--	--		5270	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2										

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				21863				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					16804			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					6467			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге						242725		
	Накладные расходы		Тенге							20398	
	Сметная прибыль		Тенге							24144	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге								325936
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**				**1177142**	**93134**	**932200**	**128425**	**1410016**
							151808	**26558**	**--**	**104447**	
	Стоимость монтажных работ		Тенге				3266				
	Всего заработная плата		Тенге					1527			
		Накладные расходы	Тенге				1099				
		Сметная прибыль	Тенге				349				
	ВСЕГО, Стоимость монтажных работ		Тенге				4714				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								2
		Сметная заработная плата	Тенге					1527			
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				415909				
	Материалы		Тенге				44383				
	Всего заработная плата		Тенге					176839			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				24846				
	Местные материалы		Тенге				105003				
		Накладные расходы	Тенге				127326				
		Сметная прибыль	Тенге				43460				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				586695				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								159
		Сметная заработная плата	Тенге					176839			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге				757967				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				757967				
		Сметная прибыль	Тенге				60638				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				818605				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге				1410014				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								161
		Сметная заработная плата	Тенге					178366			
		РАЗДЕЛ 3. КАНАЛИЗАЦИЯ НВК.СО									
		Земляные работы К1									
39	**Е11-010104-0106 1101-0104-0106 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 10 м СНЯТИЕ ПЛОДОРОДНОГО СЛОЯ**	**м3 грунта**	**146,3**	**32,99**	**32,99**	**4826**	**4827**	**--**	**1364**	**6685**
		НР - 72%; СП - 8%			**--**	**12,95**	**--**	**1895**		**495**	
40	**Е11-010101-0314 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015**	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	**м3 грунта**	**310,4**	**204,72**	**194,00**	**63545**	**60217**	**--**	**13016**	**82686**
		НР - 72%; СП - 8%			**10,72**	**47,52**	**3327**	**14750**		**6125**	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
41	Е11-010205-0302 1101-0205-0302 РСНБ РК 2015 ТЧ 01 табл. 11 п.3.179 Кзтр=1,2	**Доработка вручную, зачистка дна и стенок с выкидкой грунта в котлованах и траншеях, разработанных механизированным способом**	м3 грунта	9,6	1988,45	--	19089	--	--	13744	35460
		НР - 72%; СП - 8%			1988,45	--	19089	--		2627	
42	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	м3	419,4	18,41	18,41	7721	7721	--	2180	10693
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,22	--	3028		792	
43	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	м3	46,6	864,11	--	40268	--	--	28993	74801
		НР - 72%; СП - 8%			864,11	--	40268	--		5541	
44	Е11-010101-0314 1101-0101-0314 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м3**	м3 грунта	89,6	204,72	194,00	18343	17383	--	3757	23868
		НР - 72%; СП - 8%			10,72	47,52	961	4258		1768	
45	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	**Засыпка траншей и котлованов бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с), при перемещении 2 группы грунтов до 5 м**	м3	82,22	18,41	18,41	1514	1514	--	427	2097
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,22	--	594		155	
46	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	**Засыпка вручную траншей, пазух котлованов и ям в грунтах 2 группы**	м3	8,2	864,11	--	7086	--	--	5102	13163
		НР - 72%; СП - 8%			864,11	--	7086	--		975	
47	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	**Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2 ВОССТАНОВЛЕНИЕ ПЛОДОРОДНОГО СЛОЯ**	м3 грунта	146,3	18,41	18,41	2693	2693	--	761	3730
		НР - 72%; СП - 8%			--	7,22	--	1056		276	
		Монтажные работы									
48	Е11-220501-0103 1122-0501-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	**Трубопроводы из полиэтиленовых труб, диаметр 100 мм. Укладка**	км трубопровода	0,0065	357255,12	106551,68	2322	693	31	1293	3904
		НР - 72%; СП - 8%			245798,00	30455,73	1598	198		289	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
48.1	249131 С	**Вода питьевая ГОСТ 2874-82**	м3	18 0,117	267,00				31		
49	С123-010501-1313 2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	**Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110х6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001**	м	6,565	1646,00	--	10806	--	10806	--	11670
		СП - 8%			--	--	--	--		864	
		Септик 3м3 ТП 902-3-73.1.87 КЖ лист 3									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
50	Е11-010101-0402 1101-0101-0402 РСНБ РК 2015	Грунты 2 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,4 м3	м3 грунта	36		169,83	163,08	6114	5871	--	1474	8195
		НР - 72%; СП - 8%				6,75	50,12	243	1804		607	
51	Е11-010205-0301 1101-0205-0301 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную в траншеях глубиной до 2 м без креплений с откосами	м3 грунта	10,8		1269,68	--	13713	--	--	9873	25473
		НР - 72%; СП - 8%				1269,68	--	13713	--		1887	
52	Е11-010104-0405 1101-0104-0405 РСНБ РК 2015	Засыпка бульдозерами мощностью 79 кВт (108 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 2	м3 грунта	25,2		18,41	18,41	464	464	--	131	643
		НР - 72%; СП - 8%				--	7,22	--	182		48	
53	Е11-010205-0502 1101-0205-0502 РСНБ РК 2015	Засыпка вручную. Группа грунтов 2	м3 грунта	9		864,11	--	7777	--	--	5599	14447
		НР - 72%; СП - 8%				864,11	--	7777	--		1070	
54	Е11-010201-0501 1101-0201-0501 РСНБ РК 2015	Грунт 1, 2 группы. Уплотнение пневматическими трамбовками	м3 уплотненного грунта	45		160,21	75,97	7209	3418	--	3861	11956
		НР - 72%; СП - 8%				84,24	34,94	3791	1572		886	
55	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,9		11611,18	1737,08	10450	1564	8104	1042	12412
		НР - 72%; СП - 8%				868,70	739,54	782	666		919	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
55.1	100080 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	1,035	7818,00				8092		
56	Е11-221301-0101 1122-1301-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Колодцы круглые из сборного железобетона. Устройство в грунтах сухих	м3 железобетонных и бетонных конструкций колодца	6,162		22931,97	9256,75	141307	57040	21046	62158	219742
		НР - 72%; СП - 8%				10259,88	3750,16	63221	23108		16277	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
56.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	0,133	0,819546	22773,00				18664		
57	С121-040302-0103 2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2		41760,00	--	83520	--	83520	--	90202
		СП - 8%				--	--	--	--		6682	
58	С121-040301-0117 2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	6		35206,00	--	211236	--	211236	--	228135
		СП - 8%				--	--	--	--		16899	
59	С121-040302-0113 2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2		51100,00	--	102200	--	102200	--	110376
		СП - 8%				--	--	--	--		8176	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
60	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2		3847,00	--	7694	--	7694	--	8310
		СП - 8%				--	--	--	--		616	
61	С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2		3882,00	--	7764	--	7764	--	8385
		СП - 8%				--	--	--	--		621	
62	С121-040301-0103 2104-0301-0103 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2		9981,00	--	19962	--	19962	--	21559
		СП - 8%				--	--	--	--		1597	
63	С121-060208-0501 2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Лестница ГОСТ 25772-83	т	0,01		581949,00	--	5819	--	5819	--	6285
		СП - 8%				--	--	--	--		466	
64	Е11-100107-0105 1110-0107-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Установка деревян крышки	м2	0,35		3287,86	533,43	1151	187	493	373	1646
		НР - 72%; СП - 8%				1345,62	133,32	471	47		122	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,42	0,497	226,00				112		
64.2	147090 С	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,73	0,6055	575,00				348		
65	С121-070204-0303 2107-0204-0303 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01		19309,00	--	193	--	193	--	208
		СП - 8%				--	--	--	--		15	
66	С121-070204-0304 2107-0204-0304 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,004		19309,00	--	77	--	77	--	83
		СП - 8%				--	--	--	--		6	
67	Е11-100116-0203 1110-0116-0203 РСНБ РК 2015	Антисептирование пастами крышки	м2 перекрытия	0,35		324,68	1,32	114	--	86	21	145
		НР - 72%; СП - 8%				81,17	0,59	28	--		11	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	249209 С	Паста антисептическая	т	0,0004	0,00014	605477,00				85		
68	С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	комплект	2		21720,00	--	43440	--	43440	--	46915
		СП - 8%				--	--	--	--		3475	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
69	С121-130814-2208 2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	6		595,00	--	3570	--	3570	--	3856
		СП - 8%				--	--	--	--		286	
70	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Упоры бетонные.В 7,5	м3	4,02		31730,47	1153,64	127556	4638	100974	16570	155657
		НР - 72%; СП - 8%				5458,60	266,42	21944	1071		11530	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	100775 С	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	4,1004	23120,00				94801		
71	Е11-080101-0307 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	23		874,07	19,81	20104	455	13257	4647	26731
		НР - 72%; СП - 8%				277,93	2,66	6392	61		1980	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	55,2	223,00				12310		
72	Е11-010205-0501 1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Обсыпка оголовка колодца Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	2,34		786,76	--	1841	--	--	1326	3420
		НР - 72%; СП - 8%				786,76	--	1841	--		253	
73	Е11-221101-0103 1122-1101-0103 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Штуцеры (патрубки) стальные, диаметр 100 мм. Врезка в существующие сети из стальных труб	врезка	1		7585,37	4212,78	7585	4212	336	3152	11596
		НР - 72%; СП - 8%				3037,11	1340,28	3037	1340		859	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	146645 С	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,041	0,041	5717,00				234		
73.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,193	0,193	283,00				55		
74	С123-010201-0185 2301-0201-0185 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,4		2336,00	--	934	--	934	--	1009
		СП - 8%				--	--	--	--		75	
75	Е11-460303-0105 1146-0303-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Заделка отверстий, гнезд и борозд площадью до 0,1 м2	м3 заделки	0,04		117687,17	1097,48	4707	44	1642	2190	7449
		НР - 72%; СП - 8%				75520,88	532,40	3021	21		552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	100775 С	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	1,04	0,0416	23120,00				962		
75.2	131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,21	0,0084	25046,00				210		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
75.3	131600 С	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,18	0,0072	50384,00				363		
76	Е11-340201-0102 1134-0201-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы из асбестоцементных труб. Устройство с соединением манжетами стальными. Более 2-х отверстий	канало-километр трубопровода	0,006		1247410,62	--	7484	--	6414	770	8915
		НР - 72%; СП - 8%				178322,00	--	1070	--		660	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
76.1	157331 С	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	990	5,94	1046,00				6213		
77	Е11-160501-0209 1116-0501-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубопроводы водоснабжения из напорных полимерных труб, наружный диаметр до 110 мм. Прокладка на сварных соединениях	м трубопровода	4		2106,09	607,61	8424	2430	173	4677	14149
		НР - 72%; СП - 8%				1455,21	168,87	5821	675		1048	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	249131 С	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	0,1425	0,57	267,00				152		
78	Е11-160501-0102 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	4		784,39	3,36	3138	13	27	2234	5801
		НР - 72%; СП - 8%				774,48	1,05	3098	4		430	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	144732 С	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,000027	0,000106	188483,00				20		
78.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,0157	0,0628	98,00				6		
79	С123-010506-0209 2301-0506-0209 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110х4,2 ГОСТ 22689-2014	м	3,984		1077,00	--	4291	--	4291	--	4634
		СП - 8%				--	--	--	--		343	
80	С123-020301-0628 2302-0301-0628 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный прямой с наружной резьбой DN 110х3х110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4		6575,00	--	26300	--	26300	--	28404
		СП - 8%				--	--	--	--		2104	
81	Е11-200701-0101 1120-0701-0101 РСНБ РК 2015	Установка флюгарки из листовой стали круглого сечения, диаметр 200 мм.	зонт	3		2574,24	43,29	7723	130	6181	1047	9471
		НР - 72%; СП - 8%				470,61	13,98	1412	42		702	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
81.1	188174 С	Зонты круглые из листовой стали марки ЗК200 для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	1	3	1938,00				5814		
82	Е11-090601-0102 1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций	0,087		58956,98	2554,40	5129	222	391	3282	9084
		НР - 72%; СП - 8%				51912,40	481,01	4516	42		673	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
82.1	144746 С	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0033	0,000287	633854,00				182		
82.2	146649 С	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,1305	283,00				37		
82.3	147347 С	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	0,000122	219516,00				27		
82.4	279826 С	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000169	417326,00				70		
83	С121-060801-0401 2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,1		497841,00	--	49784	--	49784	--	53767
		СП - 8%				--	--	--	--		3983	
84	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	1,1		11611,18	1737,08	12772	1910	9906	1274	15169
		НР - 72%; СП - 8%				868,70	739,54	956	813		1124	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	100080 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	1,265	7818,00				9890		
85	Е11-110101-0209 1111-0101-0209 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Устройство бетонной отмостки вокруг колодца толщ. 100мм бетон В15 - 5,5 м2х2	м3	1,1		34047,98	7,20	37453	8	33330	2962	43649
		НР - 72%; СП - 8%				3740,52	--	4115	--		3233	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
85.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,122	27687,00				31065		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					1177212	177654	779981	199300	1486635
								219578	57227	--	110122	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1011424				
	Материалы		Тенге					195620				
	Всего заработная плата		Тенге						261195			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					3840				
	Местные материалы		Тенге					432376				
		Накладные расходы	Тенге					188060				
		Сметная прибыль	Тенге					95959				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1295443				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									231
		Сметная заработная плата	Тенге						261195			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					60732				
	Материалы		Тенге					391				
	Всего заработная плата		Тенге						4558			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					55603				
		Накладные расходы	Тенге					3282				
		Сметная прибыль	Тенге					5122				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					69136				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4
		Сметная заработная плата	Тенге						4558			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					105056				
	Материалы		Тенге					6380				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					**11052**			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				**85771**				
	Сдача и испытание		Тенге				**73**				
		Накладные расходы	Тенге				**7958**				
		Сметная прибыль	Тенге				**9041**				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				**122055**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**8**
		Сметная заработная плата	Тенге					**11052**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге				**1486634**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								**243**
		Сметная заработная плата	Тенге					**276805**			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**2925307**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**383633**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**275333**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**85068**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**1712181**		
		- Накладные расходы	Тенге							**337466**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**216692**	

Составил Гениев С.Д.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт административного здания молодых туристов по адресу п.Жангала, ул.Сапарова, д.2
Шифр стройки 20-2020
Наименование объекта - Наружные сети теплоснабжения
Шифр объекта 06-02

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 06-02
(Локальный сметный расчет)

на Наружные сети теплоснабжения
(наименование работ и затрат)

Основание: 20-2020-ТС

Сметная стоимость	24779,328	тыс.тенге
Сметная заработная плата	415,3	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,321	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах III квартала 2020 г.

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Общая стоимость, тенге: эксплуатация машин / зарплата машинистов	Общая стоимость, тенге: материалы / оборудование, мебель, инвентарь	Накладные расходы, тенге / Сметная прибыль, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
1	Е11-240101-0102 1124-0101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 70 мм. Прокладка**	км трубопровода	0,038		1017154,35	454293,32	38652	17263	465	18478	61700
		НР - 72%; СП - 8%				550620,00	124749,14	20924	4740		4570	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,047	0,001786	211192,00				377		
2	С123-010201-0160 2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	38		1621,00	--	61598	--	61598	--	66526
		СП - 8%				--	--	--	--		4928	
3	Е11-240101-0101 1124-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Трубопроводы надземные и в каналах при условном давлении 0,6 МПа, температуре до 115°С диаметром труб 50 мм. Прокладка**	км трубопровода	0,057		1004108,68	450379,70	57234	25672	550	27358	91359
		НР - 72%; СП - 8%				544065,00	122552,99	31012	6986		6767	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,04	0,00228	211192,00				482		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	С123-010201-0120 2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	19		567,00	--	10773	--	10773	--	11635
		СП - 8%				--	--	--	--		862	
5	С123-010201-0112 2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80**	м	38		367,00	--	13946	--	13946	--	15062
		СП - 8%				--	--	--	--		1116	
6	С123-040601-1203 2304-0601-1203 РСНБ РК 2015	**Вентили проходные фланцевые 15с27нж для пара, PN 64, DN 25 ГОСТ 5761-2005**	шт.	4		34246,00	--	136984	--	136984	--	147943
		СП - 8%				--	--	--	--		10959	
7	С121-060510-1003 2106-0510-1003 РСНБ РК 2015	**Опоры скользящие**	т	0,034519		482670,00	--	16661	--	16661	--	17994
		СП - 8%				--	--	--	--		1333	
8	С121-060510-1004 2106-0510-1004 РСНБ РК 2015	**Опоры неподвижные**	т	0,003834		482670,00	--	1851	--	1851	--	1999
		СП - 8%				--	--	--	--		148	
9	Е11-130501-0101 1113-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом в 1 слой**	м2	15,6		3006,90	84,45	46908	1317	24944	15290	67174
		НР - 72%; СП - 8%				1323,52	37,76	20647	589		4976	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	135531 С	**Рубероид морозостойкий РПМ-300 ГОСТ 10923-93**	м2	1,14	17,784	196,00				3486		
9.2	144635 С	**Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30**	т	0,003	0,0468	176526,00				8261		
9.3	144636 С	**Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10**	т	0,004	0,0624	176526,00				11015		
10	Е11-130501-0102 1113-0501-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	**Поверхности. Оклейка рубероидом или гидроизолом. Добавлять на каждый последующий слой к нормам 1113-0501-0101**	м2	15,6		1402,38	84,45	21877	1317	11774	6750	30917
		НР - 72%; СП - 8%				563,20	37,76	8786	589		2290	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	135531 С	**Рубероид морозостойкий РПМ-300 ГОСТ 10923-93**	м2	1,14	17,784	196,00				3486		
10.2	144635 С	**Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30**	т	0,003	0,0468	176526,00				8261		
11	Е11-130301-0406 1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	**Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз**	м2	3,8		90,77	2,41	345	9	167	123	505
		НР - 72%; СП - 8%				44,57	0,27	169	1		37	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	149219 С	**Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	т	0,00009	0,000342	438655,00				150		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
12	Е11-130301-1421 1113-0301-1421 РСНБ РК 2015 К=2	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска краской БТ-177 два раза	м2	3,8		244,71	6,21	930	24	757	109	1122
		НР - 72%; СП - 8%				39,14	0,80	149	3		83	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	249439 С	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	0,18	0,684	1066,00				729		
13	Е11-260101-1001 1126-0101-1001 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках марки 125, изделиями минераловатными с гофрированной структурой	м3 изоляции	1,5		58980,93	1523,05	88471	2284	47818	28416	126238
		НР - 72%; СП - 8%				25579,45	732,05	38369	1098		9351	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	125919 С	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0106	0,0159	131985,00				2099		
13.2	136272 С	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,24	1,86	16500,00				30690		
13.3	279797 С	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0265	0,03975	331271,00				13168		
				КЛ 120х45-8								
14	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты песчаное. Устройство	м3 основания	3,2		3525,24	1021,58	11281	3269	5461	2774	15179
		НР - 72%; СП - 8%				797,16	406,79	2551	1302		1124	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	3,52	1538,00				5414		
15	Е11-070601-0101 1107-0601-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Каналы непроходные одноячейковые, перекрываемые или опирающиеся на плиты. Устройство	м3 сборных конструкций	7,21		10707,72	2765,56	77203	19939	27372	26043	111506
		НР - 72%; СП - 8%				4145,85	870,93	29892	6279		8260	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	144663 С	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,034	0,24514	94511,00				23168		
16	С121-040303-0103 2104-0303-0103 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 1,0 м3 до 2,0 м3 СТ РК 937-92	м3	2,58		66018,00	--	170326	--	170326	--	183952
		СП - 8%				--	--	--	--		13626	
17	С121-040303-0101 2104-0303-0101 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	1,36		71711,00	--	97527	--	97527	--	105329
		СП - 8%				--	--	--	--		7802	
18	С121-040302-0201 2104-0302-0201 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	3,18		64305,00	--	204490	--	204490	--	220849

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		16359	
19	С121-040111-9912 2104-0111-9912 РСНБ РК 2015	**Плиты железобетонные плоские сплошные СТ РК 961-93**	м3	0,09		106761,00	--	9608	--	9608	--	10377
		СП - 8%				--	--	--	--		769	
20	С121-049999-9917 2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	**Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) ОП-1**	м3	0,184		54636,00	--	10053	--	10053	--	10857
		СП - 8%				--	--	--	--		804	
21	Е11-080101-0302 1108-0101-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	**Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 1 слой**	м2 поверхности	32,3		1212,87	28,18	39176	910	33121	3875	46495
		НР - 72%; СП - 8%				159,30	7,32	5145	236		3444	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	102633 С	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,025	0,8075	10539,00				8510		
21.2	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	1,1	35,53	226,00				8030		
21.3	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,2	71,06	223,00				15846		
22	Е11-080101-0307 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	81,3		874,07	19,81	71062	1610	46856	16425	94486
		НР - 72%; СП - 8%				277,93	2,66	22596	216		6999	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	195,12	223,00				43512		
23	Е11-240201-0101 1124-0201-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Ввод цокольный диаметром 50 мм в здания. Устройство**	газовый ввод	1		22433,56	1869,86	22434	1870	10314	7675	32518
		НР - 72%; СП - 8%				10250,03	409,95	10250	410		2409	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
23.1	150609 С	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,76	1,76	2657,00				4676		
23.2	151603 С	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 8731-74	м	2,03	2,03	1903,00				3863		
		Сбросной колодец ДК-1										
24	Е11-230601-0105 1123-0601-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 8	**Колодцы канализационные круглые сборные железобетонные, диаметр 1,5 м. Устройство. Грунты сухие**	м3 конструкций колодца	1,877		36382,27	7159,18	68290	13438	32688	19892	95237
		НР - 72%; СП - 8%				11808,06	2911,39	22164	5465		7055	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
24.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,52	0,97604	27687,00				27024		
24.2	279119 С	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0019	0,003566	901885,00				3216		
25	С121-040301-0201 2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1		3847,00	--	3847	--	3847	--	4155
		СП - 8%				--	--	--	--		308	
26	С121-040301-0101 2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	3		3882,00	--	11646	--	11646	--	12578
		СП - 8%				--	--	--	--		932	
27	С121-040302-0109 2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1		22550,00	--	22550	--	22550	--	24354
		СП - 8%				--	--	--	--		1804	
28	С121-040301-0112 2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	3		23325,00	--	69975	--	69975	--	75573
		СП - 8%				--	--	--	--		5598	
29	С121-040302-0102 2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1		28074,00	--	28074	--	28074	--	30320
		СП - 8%				--	--	--	--		2246	
30	С121-130814-2209 2113-0814-2209 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	кг	8		347,00	--	2776	--	2776	--	2998
		СП - 8%				--	--	--	--		222	
31	С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1		21720,00	--	21720	--	21720	--	23458
		СП - 8%				--	--	--	--		1738	
32	Е11-080101-0202 1108-0101-0202 РСНБ РК 2015	Основание под фундаменты щебеночное. Устройство	м3 основания	0,2512		11611,18	1737,08	2917	437	2262	291	3464
		НР - 72%; СП - 8%				868,70	739,54	218	186		257	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	100080 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	1,15	0,28888	7818,00				2258		
33	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	Отмостка бетонная В7,5. Устройство	м3	0,314		27317,20	1097,59	8578	345	7838	339	9630
		НР - 72%; СП - 8%				1258,20	241,31	395	76		713	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	100467 С	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	0,32028	22773,00				7294		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
34	Е11-220301-0105 1122-0301-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	Трубы водопроводные стальные, диаметр 150 мм. Укладка с гидравлическим испытанием	км трубопровода	0,0002		807397,39	237652,83	161	47	9	87	268
		НР - 72%; СП - 8%				525600,00	81275,23	105	16		20	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	127966 С	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	40	0,008	556,00				4		
34.2	147337 С	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08	0,000016	211192,00				3		
35	С123-010201-0219 2301-0201-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,2		4451,00	--	890	--	890	--	961
		СП - 8%				--	--	--	--		71	
		Теплофикационная камера УТ-1										
36	Е11-070601-0201 1107-0601-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камеры со стенками из бетонных блоков. Устройство	м3 конструкции	6,448		29953,22	3538,70	193138	22817	103931	53148	265989
		НР - 72%; СП - 8%				10296,15	1151,90	66390	7427		19703	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	100533 С	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	0,518	3,340064	27687,00				92476		
37	С121-041201-9903 2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	5,748		34633,00	--	199070	--	199070	--	214996
		СП - 8%				--	--	--	--		15926	
38	С121-040302-0226 2104-0302-0226 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92 ПО-1	м3	0,7		66692,00	--	46684	--	46684	--	50419
		СП - 8%				--	--	--	--		3735	
39	Е11-060401-0101 1106-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены подвалов и подпорные стены бетонные. Устройство В12,5 МОНОЛИТНЫЕ ЗАДЕЛКИ	м3	1,93		31195,69	1293,02	60208	2495	50874	5359	70812
		НР - 72%; СП - 8%				3543,48	313,12	6839	604		5245	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	100511 С	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	1,9686	24649,00				48524		
40	С123-030101-0303 2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	1		21720,00	--	21720	--	21720	--	23458
		СП - 8%				--	--	--	--		1738	
41	С123-010101-0108 2301-0101-0108 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	0,7		1104,00	--	773	--	773	--	835

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		62	
				Площадка под БМК								
42	Е11-080101-0201 1108-0101-0201 РСНБ РК 2015	**Основание под фундаменты песчаное. Устройство**	м3 основания	15,33		3525,24	1021,58	54042	15661	26161	13289	72717
		НР - 72%; СП - 8%				797,16	406,79	12220	6236		5386	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	100328 С	**Песок природный ГОСТ 8736-2014**	м3	1,1	16,863	1538,00				25935		
43	Е11-060101-0115 1106-0101-0115 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Плиты фундаментные железобетонные плоские. Устройство**	м3	7,48		32076,73	1686,75	239934	12617	212401	12832	272988
		НР - 72%; СП - 8%				1994,06	388,65	14916	2907		20221	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	100533 С	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	м3	1,015	7,5922	27687,00				210205		
44	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,12387		254068,00	--	31471	--	31471	--	33989
		СП - 8%				--	--	--	--		2518	
				Фм-1 1шт								
45	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство В12,5**	м3	0,36		29230,72	1097,59	10523	395	9675	389	11785
		НР - 72%; СП - 8%				1258,20	241,31	453	87		873	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	100511 С	**Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010**	м3	1,02	0,3672	24649,00				9051		
46	Е11-060101-0105 1106-0101-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты общего назначения железобетонные под колонны объемом до 3 м3. Устройство В15**	м3	4,33		39122,63	1920,85	169401	8318	130501	23371	208194
		НР - 72%; СП - 8%				7062,76	433,66	30582	1878		15422	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	100533 С	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	м3	1,015	4,39495	27687,00				121683		
47	С121-050309-0303 2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	**Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012**	т	0,05368		254068,00	--	13638	--	13638	--	14729
		СП - 8%				--	--	--	--		1091	
48	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Детали закладные весом до 4 кг. Установка**	т	0,03532		898233,89	1321,89	31726	47	23126	6172	40930
		НР - 72%; СП - 8%				242154,00	564,66	8553	20		3032	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
48.1	130007 С	**Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012**	т	1	0,03532	654758,00				23126		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
49	Е11-080101-0303 1108-0101-0303 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 9	Стены, фундаменты. Гидроизоляция горизонтальная оклеечная в 2 слоя	м2 поверхности	2,56		2006,52	44,20	5137	113	4451	430	6012
		НР - 72%; СП - 8%				223,91	9,32	573	24		445	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	135545 С	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	2,2	5,632	226,00				1273		
49.2	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	4,2	10,752	223,00				2398		
50	Е11-080101-0307 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	10,8		874,07	19,81	9440	214	6224	2182	12552
		НР - 72%; СП - 8%				277,93	2,66	3002	29		930	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	135867 С	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	25,92	223,00				5780		
51	Е11-060301-0407 1106-0301-0407 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Детали закладные весом до 4 кг. Установка КРЕПЛЕНИЕ ТРУБЫ К СТЕНЕ	т	0,0453		898233,89	1321,89	40690	60	29660	7917	52495
		НР - 72%; СП - 8%				242154,00	564,66	10970	26		3889	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	130007 С	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	1	0,0453	654758,00				29661		
		БМК										
52	Прайс	Котельная инвентарная тепловой мощностью 0,348 МВт Ц=23984500:1,12.1,012	шт	1		21671708,93	--	21671709	--		--	21671709
						--	--	--	--	21671709	--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	Тенге									24779327
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					367870				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						152488			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						47430			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							2058051		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							21671709		
		- Накладные расходы	Тенге								299014	
		- Сметная прибыль	Тенге								230196	

Составил Гениев С.Д.

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт административного здания молодых туристов по адресу п.Жангала, ул.Сапарова, д.2
Шифр стройки 20-2020
Наименование объекта - Благоустройство
Шифр объекта 07-01

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 07-01
(Локальный сметный расчет)

на Благоустройство
(наименование работ и затрат)

Основание: 20-2020-ГП

Сметная стоимость	35771,104	тыс.тенге
Сметная заработная плата	5256,494	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	4,276	тыс.чел-ч

Составлен(а) в ценах III квартала 2020 г.

№ 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. Демонтажные работы л.3-ГП										
1	**Е11-070111-0110 1107-0111-0110 РСНБ РК 2015 ЭСНРК 8.05-01-2015 п.3.17 К=0,6;0,7;0,5 ДЕМОНТАЖ**	**Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 1,2 м по железобетонным столбам без цоколя. Демонтаж**	**м оград**	**642,7**		**1816,22**	**754,31**	**1167285**	**484795**	**--**	**620410**	**1930711**
		НР - 72%; СП - 8%				**1061,91**	**278,81**	**682490**	**179191**		**143016**	
2	**Е11-271202-0303 1127-1202-0303 РСНБ РК 2015**	**Дороги из сборных железобетонных плит площадью до 3 м2. Разборка**	**м3 сборных железобетонных плит**	**67,428**		**3659,89**	**2328,69**	**246779**	**157019**	**--**	**110187**	**385524**
		НР - 72%; СП - 8%				**1331,20**	**938,45**	**89760**	**63278**		**28557**	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	**Тенге**					**1414064**	**641814**	**--**	**730597**	**2316235**
								772250	**242469**	**--**	**171573**	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					**1414064**				
	Всего заработная плата		Тенге						**1014719**			
		Накладные расходы	Тенге					**730597**				
		Сметная прибыль	Тенге					**171573**				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					**2316234**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									779
		Сметная заработная плата	Тенге						1014719			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					2316234				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									779
		Сметная заработная плата	Тенге						1014719			
		РАЗДЕЛ 2. Вертикальная планировка л.6-ГП										
3	Е11-010104-0202 1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (ВЫЕМКА)**	м3 грунта	530,85		62,43	62,43	33141	33141	--	7266	43639
		НР - 72%; СП - 8%				--	19,01	--	10091		3233	
4	Е11-010104-0202 1101-0104-0202 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка бульдозерами мощностью 96 кВт (130 л с) при перемещении грунта до 10 м (ИЗ ПОД АВТОДОРОЖНЫХ ПОКРЫТИЙ)**	м3 грунта	719,47		62,43	62,43	44917	44916	--	9848	59146
		НР - 72%; СП - 8%				--	19,01	--	13677		4381	
5	Е11-010105-0306 1101-0105-0306 РСНБ РК 2015	**Насыпи. Возведение из резервов экскаваторами "Драглайн" с ковшом вместимостью 0,65 м3. Группа грунтов 2**	м3 грунта	851,32		195,68	192,11	166586	163547	--	37494	220407
		НР - 72%; СП - 8%				3,57	57,60	3039	49036		16326	
6	Е11-010201-0301 1101-0201-0301 РСНБ РК 2015	**Грунт. Уплотнение самоходными вибрационными катками 2,2 т. Первый проход по одному следу при толщине слоя 25 см**	м3 уплотненного грунта	851,32		62,43	62,43	53148	53148	--	15030	73632
		НР - 72%; СП - 8%				--	24,52	--	20874		5454	
7	Е11-010102-0308 1101-0102-0308 РСНБ РК 2015	**Грунты 2 группы. Разработка с погрузкой на автомобили-самосвалы экскаваторами с ковшом вместимостью 0,65 м3 (погрузка недостающего грунта)**	м3 грунта	174,42		205,76	196,30	35889	34239	51	7963	47360
		НР - 72%; СП - 8%				9,17	54,24	1599	9461		3508	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	100081 С	**Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004**	м3	0,00004	0,006977	7216,00				50		
8	С341-020103-1020 4102-0103-1020 РСНБ РК 2015	**Перевозка строительных грузов самосвалами вне карьеров. Грузоподъемность 20 т. Класс груза 1. Расстояние перевозки 20 км (ПОДВОЗ недостающего грунта)**	т	305,235		352,00	--	107443	--		--	116038
		СП - 8%				--	--	--	--		8595	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					441124	328991	51	77601	560222
								4638	103139	--	41497	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					441124				
	Материалы		Тенге					51				
	Всего заработная плата		Тенге						107777			
	Транспортные расходы		Тенге					107443				
		Накладные расходы	Тенге					77601				
		Сметная прибыль	Тенге					41497				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					560222				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									59
		Сметная заработная плата	Тенге						107777			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					560222				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									59
		Сметная заработная плата	Тенге						107777			
		РАЗДЕЛ 3. Покрытиее										
		Асфальтное покрытие л.7-ГП										
9	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство**	м3 материала основания в плотном теле	112,66		3537,27	1076,53	398509	121282	261232	30945	463811
		НР - 72%; СП - 8%				141,98	239,52	15995	26984		34356	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	100414 С	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	137,4452	1895,00				260459		
9.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,07	7,8862	98,00				773		
10	Е11-270403-0301 1127-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Основания из щебня фракции 40-70 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (600 кгс/см2)**	м2 основания	1126,6		1554,60	173,62	1751412	195600	1517812	68039	1965008
		НР - 72%; СП - 8%				33,73	50,15	38000	56499		145556	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	100064 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,189	212,9274	6538,00				1392119		
10.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,03	33,798	98,00				3312		
11	Е11-270602-0901 1127-0602-0901 РСНБ РК 2015	**Основания. Розлив вяжущих материалов**	т	0,73229		108097,79	1790,46	79159	1311	77848	487	86017
		НР - 72%; СП - 8%				--	922,78	--	676		6372	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	144641 С	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	1,03	0,754259	103211,00				77848		
12	Е11-270602-0201 1127-0602-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 3	**Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ толщиной 3 см. Устройство**	м2 покрытия	1126,6		1211,27	52,58	1364617	59237	1249794	48337	1525990
		НР - 72%; СП - 8%				49,34	10,25	55586	11548		113036	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	102760 С	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые, типа Бх, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0712	80,21392	15509,00				1244038		
12.2	127727 С	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,006906	216144,00				1493		
12.3	131548 С	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00015	0,16899	25046,00				4233		
12.4	144679 С	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,00006	0,067596	--				--		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
13	Е11-270602-0204 1127-0602-0204 РСНБ РК 2015 К=2	Покрытия из холодных асфальтобетонных смесей типа БХ. Устройство. На каждый 0,5 см изменения толщины добавлять к нормам 1127-0602-0201	м2 покрытия	1126,6		372,10	0,01	419208	11	415840	2417	455355
		НР - 72%; СП - 8%				2,98	--	3357	--		33730	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	102760 С	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые, типа Бх, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0238	26,81308	15509,00				415844		
13.2	144679 С	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,00002	0,022532	--				--		
		Бортовой камень БР 100.30.15										
14	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий	м бортового камня	378,4		834,14	31,54	315639	11935	14754	211349	569147
		НР - 72%; СП - 8%				763,61	12,13	288950	4590		42159	
15	С121-040508-9901 2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	16,297		57948,00	--	944379	--	944379	--	1019929
		СП - 8%				--	--	--	--		75550	
16	С121-020101-0624 2102-0101-0624 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	23,88		30467,00	--	727552	--	727552	--	785756
		СП - 8%				--	--	--	--		58204	
		ПОКРЫТИЕ ИЗ БРУСЧАТКИ л.7-ГП										
17	Е11-270403-0301 1127-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Основания из щебня фракции 20-40 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (600 кгс/см2)	м2 основания	176,08		1544,04	173,62	271875	30571	235365	10634	305110
		НР - 72%; СП - 8%				33,73	50,15	5939	8830		22601	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,03	5,2824	98,00				518		
18	Е11-270403-0304 1127-0403-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=8	Вычитается позиция: Основания из щебня фракции 20-40 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (600 кгс/см2). исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303	м2 основания	176,08		-737,90	-78,87	-129929	-13888	-116041	-2969	-143530
		НР - 72%; СП - 8%				--	-23,42	--	-4124		-10632	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
18.1	100063 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,1008	17,748864	6538,00				116042		
19	Е11-270401-0102 1127-0401-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	17,608		3537,27	1076,53	62284	18955	40829	4837	72490
		НР - 72%; СП - 8%				141,98	239,52	2500	4217		5370	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	100414 С	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	21,48176	1895,00				40708		
19.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,07	1,23256	98,00				121		
20	Е11-270401-0101 1127-0401-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Слои оснований подстилающие и выравнивающие из цементно-песчанной смеси. Устройство	м3 материала основания в плотном теле	7,9236		1187,25	1040,37	9407	8244	38	2121	12450
		НР - 72%; СП - 8%				141,98	229,81	1125	1821		922	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,05	0,39618	98,00				39		
21	Е11-061501-0406 1106-1501-0406 РСНБ РК 2015	Цементно-песчанная смесь состава 1:5. Приготовление	м3	7,9236		9882,79	1067,00	78307	8454	55010	13825	99502
		НР - 72%; СП - 8%				1873,32	549,91	14843	4357		7371	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	144511 С	Шлакопортландцемент ШПЦ 300 ГОСТ 10178-85	т	0,25	1,9809	20980,00				41559		
22	Е11-110101-2501 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	176,08		1277,16	128,60	224882	22644	1595	149239	404050
		НР - 72%; СП - 8%				1139,50	37,67	200643	6633		29930	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	0,0043	0,757144	1538,00				1164		
23	С121-040509-0412 2104-0509-0412 РСНБ РК 2015	Брусчатка бетонная фигурная цветная толщиной 60 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-2017	м2	176,08		3515,00	--	618921	--	618921	--	668435
		СП - 8%				--	--	--	--		49514	
		Бортовой камень БР 100.20.8										
24	Е11-270201-1002 1127-0201-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16 ТЧ 27 табл. 3 п.3.8 Кмр=0,86	Камни бортовые бетонные. Установка при других видах покрытий. Бортовые камни сечением 80х200 мм при других видах покрытия бетон класса В15, применен коэффициент к норме расхода бетона В15 (М200) - 0,86	м бортового камня	115,9		834,14	31,54	96677	3656	4519	64734	174324
		НР - 72%; СП - 8%				763,61	12,13	88502	1406		12913	
25	С121-040508-9901 2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	1,856		57948,00	--	107551	--	107551	--	116155
		СП - 8%				--	--	--	--		8604	
26	С121-020101-0624 2102-0101-0624 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	4,99		30467,00	--	152030	--	152030	--	164192
		СП - 8%				--	--	--	--		12162	
		Искуственный газон л.7-ГП										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27	Е11-270401-0101 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	160		2879,05	1040,37	460648	166460	271471	42830	543756
		НР - 72%; СП - 8%				141,98	229,81	22717	36770		40278	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	100328 С	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	1,1	176	1538,00				270688		
27.2	249132 С	Вода техническая	м3	0,05	8	98,00				784		
28	Е11-270403-0301 1127-0403-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Основания из щебня фракции 20-40 мм однослойные, толщиной 15 см. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (600 кгс/см2)**	м2 основания	800		1544,04	173,62	1235232	138896	1069352	48315	1386231
		НР - 72%; СП - 8%				33,73	50,15	26984	40120		102684	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
28.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,03	24	98,00				2352		
29	Е11-270403-0304 1127-0403-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18 К=5	**Основания из щебня фракции 40-70 мм. Устройство при укатке каменных материалов с пределом прочности на сжатие до 68,6 МПа (600 кгс/см2). Добавлять или исключать на каждый 1 см изменения толщины слоя к нормам 1127-0403-0301, 1127-0403-0302, 1127-0403-0303**	м2 основания	800		461,18	49,29	368944	39432	329512	8433	407567
		НР - 72%; СП - 8%				--	14,64	--	11712		30190	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	100063 С	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	0,063	50,4	6538,00				329515		
30	У86-010703-0102 8601-0703-0102 УСН РК 8.02-03-2019 0	**Модульные изделия (Искусственные покрытия) с подразделением по типам (видам): Покрытие из искусственной травы монофиламентной, высота ворса h-40 мм (без учета работ по подготовке основания)**	м2	800		5382,00	445,00	4305600	356000	3274400	734400	5443200
		НР - 918 Тенге; СП - 504 Тенге				844,00	127,00	675200	101600		403200	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	**Тенге**					13862904	1168800	11253763	1437973	16524945
								1440341	313639	--	1224070	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					13862904				
	Материалы		Тенге					8703328				
	Всего заработная плата		Тенге						1753980			
	Местные материалы		Тенге					2550433				
		Накладные расходы	Тенге					1437973				
		Сметная прибыль	Тенге					1224070				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					16524947				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1544
		Сметная заработная плата	Тенге						1753980			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					16524947				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1544
		Сметная заработная плата	Тенге						1753980			

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		РАЗДЕЛ 4. Озеленение л.7-ГП										
		Газон										
31	Е11-470112-0103 1147-0112-0103 РСНБ РК 2015	Газоны партерные и обыкновенные. Подготовка почвы механизированным способом. С внесением растительной земли слоем 15 см	м2	876		384,29	9,86	336638	8637	100916	165097	541874
		НР - 72%; СП - 8%				259,23	2,53	227085	2216		40139	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	100005 С	Земля растительная механизированной заготовки	м3	0,15	131,4	768,00				100915		
32	Е11-470112-0106 1147-0112-0106 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Газоны партерные, мавританские и обыкновенные. Посев вручную	м2	876		223,31	156,07	195620	136718	8585	59231	275239
		НР - 72%; СП - 8%				57,44	36,47	50317	31948		20388	
33	С125-030201-0201 2503-0201-0201 РСНБ РК 2015	Семена многолетних трав	кг	10,5		1383,00	--	14522	--	14522	--	15684
		СП - 8%				--	--	--	--		1162	
		Деревья										
34	Е11-470104-0103 1147-0104-0103 РСНБ РК 2015	Деревья-саженцы. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 50%	яма	10		1551,27	81,97	15513	820	3761	8082	25483
		НР - 72%; СП - 8%				1093,24	29,28	10932	293		1888	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	100005 С	Земля растительная механизированной заготовки	м3	0,236	2,36	768,00				1812		
34.2	244573 С	Перегной	м3	0,079	0,79	2466,00				1948		
35	Е11-470105-0101 1147-0105-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Деревья-саженцы . Посадка в ямы. Размер ям 0,7х0,7 м	шт.	10		1364,39	153,79	13644	1537	1179	8127	23512
		НР - 72%; СП - 8%				1092,75	35,94	10928	359		1742	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	147049 С	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,015	0,15	6931,00				1040		
36	С125-010203-0601 2501-0203-0601 РСНБ РК 2015	Вяз мелколистный, с комом, высотой до 1 м	шт.	10		3533,00	--	35330	--	35330	--	38156
		СП - 8%				--	--	--	--		2826	
		Кустарники										
37	Е11-470108-0105 1147-0108-0105 РСНБ РК 2015	Кустарники-саженцы для однорядной живой изгороди. Подготовка стандартных посадочных мест механизированным способом. Добавление растительной земли до 100%	м траншеи	102		713,00	39,16	72726	3994	19584	36669	118146
		НР - 72%; СП - 8%				481,84	17,46	49148	1781		8752	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	100005 С	Земля растительная механизированной заготовки	м3	0,25	25,5	768,00				19584		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
38	Е11-470109-0101 1147-0109-0101 РСНБ РК 2015	**Кустарники-саженцы в живой изгороди однорядной и вьющиеся растения. Посадка**	м изгороди	102		588,61	96,83	60038	9876	630	37325	105152
		НР - 72%; СП - 8%				485,61	22,63	49532	2308		7789	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	249132 С	Вода техническая	м3	0,063	6,426	98,00				630		
39	С125-010301-0101 2501-0301-0101 РСНБ РК 2015 цена 01 регион	**Саженцы кустарников лиственных пород умеренного роста (ирга, арония, облепиха, сирень, снежноягодник, боярышник, барбарис, калина, яблоня сибирская) с оголённой корневой системой, возраст 3 года ГОСТ 24835-81**	шт.	1731		204,00	--	353124	--	353124	--	381374
		СП - 8%				--	--	--	--		28250	
		Цветники										
40	Е11-470113-0201 1147-0113-0201 РСНБ РК 2015	**Цветники. Подготовка почвы. С внесением растительной земли 20 см**	м2	132		605,66	--	79947	--	20275	42964	132744
		НР - 72%; СП - 8%				452,06	--	59672	--		9833	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
40.1	100005 С	Земля растительная механизированной заготовки	м3	0,2	26,4	768,00				20275		
41	Е11-470113-0301 1147-0113-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Цветники многолетние при густоте посадки 16 шт. на м2. Посадка**	м2	132		2002,99	467,64	264395	61729	10908	148452	445874
		НР - 72%; СП - 8%				1452,71	109,28	191758	14425		33028	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	244573 С	Перегной	м3	0,02	2,64	2466,00				6510		
42	С125-020101-0102 2502-0101-0102 РСНБ РК 2015	**Бархатцы (тагетис), петуньи**	шт.	2112		86,00	--	181632	--	181632	--	196163
		СП - 8%				--	--	--	--		14531	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					1623129	223311	750446	505947	2299401
								649372	53330	--	170328	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					1623129				
	Материалы		Тенге					165835				
	Всего заработная плата		Тенге						702702			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					14522				
	Местные материалы		Тенге					570086				
		Накладные расходы	Тенге					505947				
		Сметная прибыль	Тенге					170328				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					2299404				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									675
		Сметная заработная плата	Тенге						702702			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					2299404				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									675
		Сметная заработная плата	Тенге						702702			

РАЗДЕЛ 5. МАФ л.8-ГП

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
43	У86-010302-0303 8601-0302-0303 УСН РК 8.02-03-2019 0	**Конструкции скамеек с металлическим каркасом, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типам (видам): Скамья со спинкой**	шт.	3		83573,00	200,00	250719	600	233235	14820	286782
		НР - 4940 Тенге; СП - 7081 Тенге				5628,00	53,00	16884	159		21243	
44	У86-010303-0201 8601-0303-0201 УСН РК 8.02-03-2019 00	**Конструкции урн металлические, поставляемые в готовом виде, с подразделением по типоразмерам и видам: Урна на треноге (0,50 м х0,34 м х 0,51 м)**	шт.	6		18471,00	--	110826	--	110826	--	119694
		СП - 1478 Тенге				--	--	--	--		8868	
		Дорожный знак л.8-ГП										
45	Е11-060101-0113 1106-0101-0113 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Фундаменты-столбы бетонные. Устройство**	м3	0,2		34168,27	1153,64	6834	230	5512	824	8271
		НР - 72%; СП - 8%				5458,60	266,42	1092	53		613	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
45.1	279213 С	**Бетон тяжелый класса В12,5, F200, W2 ГОСТ 7473-2010**	м3	1,02	0,204	25510,00				5204		
46	Е11-270902-0101 1127-0902-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Знаки дорожные на металлических стойках. Установка**	шт.	2		4849,21	812,95	9698	1626	942	5515	16430
		НР - 72%; СП - 8%				3564,80	264,76	7130	530		1217	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	144746 С	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	0,00048	0,00096	633854,00				608		
46.2	149220 С	**Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003**	т	0,000193	0,000387	508519,00				197		
47	С124-010202-0705 2401-0202-0705 РСНБ РК 2015	**Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.40 ГОСТ 32948-2014**	шт.	2		7034,00	--	14068	--	14068	--	15193
		СП - 8%				--	--	--	--		1125	
48	С124-010201-0133 2401-0201-0133 РСНБ РК 2015	**Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.4.1-1.4.6, 7.1.3, 7.1.4, 7.2.2-7.11, 7.14-7.19, 7.21.1, 7.4.8, размерами 300 мм х 600 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002**	шт.	2		4010,00	--	8020	--	8020	--	8662
		СП - 8%				--	--	--	--		642	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					400165	2456	372603	21159	455032
								25106	742	--	33708	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					400165				
	Материалы		Тенге					350515				
	Всего заработная плата		Тенге						25848			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					22088				
		Накладные расходы	Тенге					21159				
		Сметная прибыль	Тенге					33708				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					455032				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									21

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		Сметная заработная плата	Тенге					25848			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге				455032				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								21
		Сметная заработная плата	Тенге					25848			
		РАЗДЕЛ 6. Ограждение л.8-17-ГП									
		Подраздел 1. Ограждение футбольного поля									
49	Е11-070111-0112 1107-0111-0112 РСНБ РК 2015	**Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 4 м по металл. столбам без цоколя. Установка**	м оград	133,13	3093,79	1089,05	411876	144985	6836	225954	688856
		НР - 72%; СП - 8%			1953,39	403,89	260055	53770		51026	
50	Е11-070111-0208 1107-0111-0208 РСНБ РК 2015	**Калитки. Устройство с установкой столбов металлических**	шт.	1	11025,89	105,93	11026	106	63	7846	20382
		НР - 72%; СП - 8%			10856,55	40,40	10857	40		1510	
51	С121-020101-0602 2102-0101-0602 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В15, F50, W2 ГОСТ 7473-2010**	м3	7,56	27873,00	--	210720	--	210720	--	227578
		СП - 8%			--	--	--	--		16858	
52	С121-130814-1901 2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	**Сварная решетка ограждения**	т	7,64535	540085,00	--	4129139	--	4129139	--	4459470
		СП - 8%			--	--	--	--		330331	
53	С123-010201-0194 2301-0201-0194 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	252	3507,00	--	883764	--	883764	--	954465
		СП - 8%			--	--	--	--		70701	
54	С121-050308-0131 2105-0308-0131 РСНБ РК 2015	**Сетки стальные плетеные одинарные, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80**	м2	220,02	1061,00	--	233441	--	233441	--	252116
		СП - 8%			--	--	--	--		18675	
55	ССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2020 табл. 7 п.7	**Окраска металлоконструкций ПФ115 2 раза**	т	8,00907	18434,00	--	147639	--	147639	--	159450
		СП - 8%			--	--	--	--		11811	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1									
		Зарплата рабочих строителей	Тенге				270912				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					145091			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге					53810			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге						5611602		
	Накладные расходы		Тенге							233800	
	Сметная прибыль		Тенге							500912	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 1		Тенге								6762317

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Подраздел 2. Ограждение участка										
56	Е11-070111-0112 1107-0111-0112 РСНБ РК 2015	**Ограды металлические из сетчатых панелей, высотой до 2,2 м по металл. столбам без цоколя. Установка**	м оград	522		3093,79	1089,05	1614958	568485	26803	885960	2700992
		НР - 72%; СП - 8%				1953,39	403,89	1019670	210831		200073	
57	Е11-070111-0201 1107-0111-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Ворота распашные. Устройство с установкой столбов металлических**	шт.	2		30240,83	5009,67	60482	10019	2154	37524	105847
		НР - 72%; СП - 8%				24154,60	1903,99	48309	3808		7840	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	144746 С	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0016	0,0032	633854,00				2028		
58	Е11-070111-0208 1107-0111-0208 РСНБ РК 2015	**Калитки. Устройство с установкой столбов металлических**	шт.	2		11025,89	105,93	22052	212	127	15692	40763
		НР - 72%; СП - 8%				10856,55	40,40	21713	81		3019	
59	С121-020101-0602 2102-0101-0602 РСНБ РК 2015	**Бетон тяжелый класса В15, F50, W2 ГОСТ 7473-2010**	м3	7,01		27873,00	--	195390	--	195390	--	211021
		СП - 8%				--	--	--	--		15631	
60	С121-130814-1901 2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	**Сварная решетка ограждения**	т	3,639474		540085,00	--	1965625	--	1965625	--	2122875
		СП - 8%				--	--	--	--		157250	
61	С123-010201-0194 2301-0201-0194 РСНБ РК 2015	**Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80**	м	336,6		3507,00	--	1180456	--	1180456	--	1274892
		СП - 8%				--	--	--	--		94436	
62	ССЦ СТССЦ РК 8.04-08-2020 табл. 7 п.7	**Окраска металлоконструкций ПФ115 2 раза**	т	5,258894		18434,00	--	96942	--	96942	--	104697
		СП - 8%				--	--	--	--		7755	
		Навес ГП л.18-ГП										
63	Е11-010205-0402 1101-0205-0402 РСНБ РК 2015	**Ямы для стоек и столбов. Копание вручную без креплений без откосов глубиной до 0,7 м. Группа грунтов 2**	м3 грунта	0,252		2609,60	--	658	--	--	473	1222
		НР - 72%; СП - 8%				2609,60	--	658	--		90	
64	Е11-060101-0101 1106-0101-0101 РСНБ РК 2015	**Подготовка бетонная. Устройство БЕТОНИРОВАНИЕ СТОЙЕК В15**	м3	0,252		32329,48	1097,59	8147	277	7553	272	9093
		НР - 72%; СП - 8%				1258,20	241,31	317	61		674	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
64.1	100533 С	**Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010**	м3	1,02	0,25704	27687,00				7117		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
65	Е11-090101-0101 1109-0101-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Каркасы одноэтажных производственных зданий одно- и многопролетных без фонарей пролетом до 24 м, высотой до 15 м без кранов. Монтаж**	т конструкций	0,23665		54298,79	17195,19	12850	4069	2481	5339	19644
		НР - 72%; СП - 8%				26620,00	4713,53	6300	1115		1455	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	131019 С	**Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	т	0,005	0,001183	473435,00				560		
65.2	131534 С	**Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86**	м3	0,037	0,008756	63598,00				557		
65.3	144746 С	**Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87**	т	0,0044	0,001041	633854,00				660		
65.4	279826 С	**Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005**	т	0,00194	0,000459	417326,00				192		
66	С121-060405-2602 2106-0405-2602 РСНБ РК 2015	**Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т**	т	0,23665		584871,00	--	138410	--	138410	--	149483
		СП - 8%				--	--	--	--		11073	
67	Е11-130301-1406 1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	**Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115**	м2	24,7		77,45	1,71	1913	43	1227	468	2572
		НР - 72%; СП - 8%				26,05	0,27	643	7		190	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	287782 С	**Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76**	т	0,00009	0,002223	484042,00				1076		
68	Е11-090501-0101 1109-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Облицовка стальным профилированным листом**	м2	13,82		378,32	11,72	5228	161	191	3559	9490
		НР - 72%; СП - 8%				352,82	4,81	4876	66		703	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	146016 С	**Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87**	т	0,000003	0,000041	1588643,00				66		
68.2	146019 С	**Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей**	т	0,000003	0,000041	3005665,00				125		
69	С121-050109-0222 2105-0109-0222 РСНБ РК 2015	**Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012**	м2	15,893		2541,00	--	40384	--	40384	--	43615
		СП - 8%				--	--	--	--		3231	
70	Е11-120101-0716 1112-0101-0716 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	**Покрытия кровельные из профилированного оцинкованного листа. Устройство**	м2 кровли	12,04		780,42	21,37	9396	257	943	5970	16595
		НР - 72%; СП - 8%				680,69	7,93	8196	95		1229	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
70.1	249436 С	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	0,02	0,2408	1119,00				269		
70.2	290060 С	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	кг	0,0426	0,512904	1061,00				544		
71	С121-100104-0522 2110-0104-0522 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	13,846		2685,00	--	37177	--	37177	--	40151
		СП - 8%				--	--	--	--		2974	
		ИТОГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2										
		Зарплата рабочих строителей	Тенге					1110682				
		Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						583523			
		- в том числе: Зарплата машинистов	Тенге						216064			
		Материалов, изделий и конструкций	Тенге							3695863		
	Накладные расходы		Тенге								955257	
	Сметная прибыль		Тенге								507623	
	ВСЕГО ПО ПОДРАЗДЕЛУ 2		Тенге									6852948
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	**Тенге**					11417673	728614	9307465	1189057	13615269
								1381594	269874	--	1008535	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					8952384				
	Материалы		Тенге					45707				
	Всего заработная плата		Тенге						1639111			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					6405766				
	Местные материалы		Тенге					406110				
		Накладные расходы	Тенге					1180159				
		Сметная прибыль	Тенге					810601				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					10943144				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1188
		Сметная заработная плата	Тенге						1639111			
	Стоимость металломонтажных работ		Тенге					401069				
	Материалы		Тенге					2671				
	Всего заработная плата		Тенге						12357			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					382991				
		Накладные расходы	Тенге					8898				
		Сметная прибыль	Тенге					32797				
	ВСЕГО, Стоимость металломонтажных работ		Тенге					442764				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									10
		Сметная заработная плата	Тенге						12357			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					2064220				
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2064220				
		Сметная прибыль	Тенге					165137				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					2229357				
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					13615265				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1198
		Сметная заработная плата	Тенге						1651468			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									35771104

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**4273301**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**3093986**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**983193**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**21684328**		
		- Перевозка грузов	Тенге				**107443**				
		- Накладные расходы	Тенге							**3962334**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**2649711**	

Составил Гениев С.Д.

Форма 7

Наименование стройки Капитальный ремонт административного здания молодых туристов по адресу п.Жангала, ул.Сапарова, д.2

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					
1	2101-0101-0202 РСНБ РК 2015	Земля растительная механизированной заготовки	м3	185,66	Казахстан
2	2101-0201-0402 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	16,899	Казахстан
3	2101-0201-0403 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	231,771456	Казахстан
4	2101-0201-0404 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	212,9274	Казахстан
5	2101-0201-0601 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	26,8395	Казахстан

1	2	3	4	5	6
6	2101-0201-0602 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	8,3295	Казахстан
7	2101-0201-0603 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	2,58888	Казахстан
8	2101-0201-0604 РСНБ РК 2015	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	92,5569768	Казахстан
9	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	229,405709	Казахстан
10	2101-0401-0102 РСНБ РК 2015	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014	м3	8,795196	Казахстан
11	2101-0405-0101 РСНБ РК 2015	Песок кварцевый	т	0,0624	Казахстан
12	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	158,92696	Казахстан
13	2102-0101-0301 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	77,576653	Казахстан
14	2102-0101-0501 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	44,81625	Казахстан
15	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	17,682294	Казахстан
16	2102-0101-0701 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	3,20076	Казахстан
17	2102-0101-2401 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	4,142	Казахстан
18	2102-0401-2801 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,87195	Казахстан

1	2	3	4	5	6
19	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0298	Казахстан
20	2102-0401-2804 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,7917777	Казахстан
21	2102-0402-0104 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,0744585	Казахстан
22	2102-0402-0206 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,162528	Казахстан
23	2102-0402-0302 РСНБ РК 2015	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	5,68848	Казахстан
24	2102-0502-0102 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые, типа Бх, марки II СТ РК 1225-2013	т	107,027	Казахстан
25	2103-0101-0103 РСНБ РК 2015	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,1386873	Казахстан
26	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	5	Казахстан
27	2104-0301-0103 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	Казахстан
28	2104-0301-0117 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	6	Казахстан
29	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	Казахстан
30	2104-0302-0103 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	Казахстан
31	2104-0509-0412 РСНБ РК 2015	Брусчатка бетонная фигурная цветная толщиной 60 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-2017	м2	176,08	Казахстан

1	2	3	4	5	6
32	2105-0107-0701 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0159	Казахстан
33	2105-0109-0222 РСНБ РК 2015	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	15,893	Казахстан
34	2105-0112-0603 РСНБ РК 2015	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	0,84	Казахстан
35	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00798606	Казахстан
36	2105-0302-0104 РСНБ РК 2015	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	2	Казахстан
37	2105-0307-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,02961	Казахстан
38	2105-0307-0110 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	63,47	Казахстан
39	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,201	Казахстан
40	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	2,98835	Казахстан
41	2105-0307-0517 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,2	Казахстан
42	2105-0307-1002 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	1,5	Казахстан
43	2105-0307-1003 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	1,845	Казахстан
44	2105-0307-1004 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	6,552	Казахстан

1	2	3	4	5	6
45	2105-0307-1007 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,26413	Казахстан
46	2105-0307-1008 РСНБ РК 2015	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0131026	Казахстан
47	2105-0307-1013 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	6,0162563	Казахстан
48	2105-0310-1108 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 ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,02113492	Казахстан
49	2105-0401-0303 РСНБ РК 2015	Алюминиевый сплав литейный(силумин) в чушках марки АК5М2 ГОСТ 1583-93	т	0,00003	
50	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,00152	Казахстан
51	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,23594	Казахстан
52	2106-0405-1403 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,08062	Казахстан
53	2106-0405-1406 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0131026	Казахстан
54	2106-0405-2602 РСНБ РК 2015	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,85427	Казахстан
55	2106-0510-0501 РСНБ РК 2015	Подкладки металлические	кг	15,2	Казахстан
56	2106-0510-1003 РСНБ РК 2015	Опоры скользящие	т	0,034519	Казахстан
57	2106-0510-1004 РСНБ РК 2015	Опоры неподвижные	т	0,003834	Казахстан

1	2	3	4	5	6
58	2106-0801-0102 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	0,00427135	Казахстан
59	2106-0801-0401 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,1	Казахстан
60	2107-0101-0202 РСНБ РК 2015	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 2 сорта ГОСТ 9463-88	м3	0,42	Казахстан
61	2107-0201-0101 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,03160799	Казахстан
62	2107-0201-0201 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,056	Казахстан
63	2107-0201-0301 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,210731	Казахстан
64	2107-0201-0304 РСНБ РК 2015	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0031017	Казахстан
65	2107-0202-0301 РСНБ РК 2015	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00048	Казахстан
66	2107-0202-0401 РСНБ РК 2015	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,84031	Казахстан
67	2107-0203-0302 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,42	Казахстан
68	2107-0203-0303 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,07512	Казахстан
69	2107-0203-0304 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,018746	Казахстан
70	2107-0203-0305 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,788372	Казахстан

1	2	3	4	5	6
71	2107-0203-0405 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01056	Казахстан
72	2107-0204-0303 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	Казахстан
73	2107-0204-0304 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,004	Казахстан
74	2107-0204-0404 РСНБ РК 2015	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,07514	Казахстан
75	2107-0508-0103 РСНБ РК 2015	Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные, марки П-1, толщиной 15-17 мм ГОСТ 10632-2007	100 м2	1,5	Казахстан
76	2109-0201-0202 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99	м2	0,64	Казахстан
77	2109-0201-0402 РСНБ РК 2015	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	м2	214,2	Казахстан
78	2109-0205-0103 РСНБ РК 2015	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 250 мм ГОСТ 23166-99	м	113,2	Казахстан
79	2110-0401-0101 РСНБ РК 2015	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	2073,12	Казахстан
80	2110-0401-0501 РСНБ РК 2015	Рубероид морозостойкий РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	35,568	Казахстан
81	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	104,32213	Казахстан
82	2110-0402-0101 РСНБ РК 2015	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	0,09	Казахстан
83	2110-0501-0501 РСНБ РК 2015	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	150,28	Казахстан

1	2	3	4	5	6
84	2110-0501-1202 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	11,1996436	Казахстан
85	2110-0501-1302 РСНБ РК 2015	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	75	Казахстан
86	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	379,652	Казахстан
87	2110-0502-0104 РСНБ РК 2015	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	0,064	Казахстан
88	2110-0502-1301 РСНБ РК 2015	Замазка защитная	кг	1,8	Казахстан
89	2110-0502-1801 РСНБ РК 2015	Клей Бустилат	кг	359,6	Казахстан
90	2110-0502-1802 РСНБ РК 2015	Клей марки 88-СА	кг	0,055	Казахстан
91	2110-0502-1812 РСНБ РК 2015	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00024	Казахстан
92	2110-0502-1824 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	5,05975	Казахстан
93	2110-0502-1901 РСНБ РК 2015	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	248,65844	Казахстан
94	2111-0203-0204 РСНБ РК 2015	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,86	Казахстан
95	2111-0403-0210 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм СТ РК 3364-2019	м	2,75	Казахстан

1	2	3	4	5	6
96	2111-0403-0215 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм СТ РК 3364-2019	м	3,3	Казахстан
97	2111-0403-0218 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 60 мм СТ РК 3364-2019	м	4,4	Казахстан
98	2111-0403-0221 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм СТ РК 3364-2019	м	26,4	Казахстан
99	2111-0403-0413 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 48 мм СТ РК 3364-2019	м	102,3	Казахстан
100	2111-0403-2705 РСНБ РК 2015	Высокотемпературная рулонная изоляция из вспененного каучука без галогенов самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -70°С до +130°С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной 19 мм СТ РК 3364-2019	м2	23,21	Казахстан
101	2111-0403-6701 РСНБ РК 2015	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	25,361	Казахстан
102	2113-0101-0101 РСНБ РК 2015	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,0013139	Казахстан
103	2113-0101-0501 РСНБ РК 2015	Шлакопортландцемент ШПЦ 300 ГОСТ 10178-85	т	1,9809	Казахстан
104	2113-0101-1901 РСНБ РК 2015	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0004	Казахстан
105	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00692021	Казахстан
106	2113-0102-0901 РСНБ РК 2015	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,0000798	Казахстан

1	2	3	4	5	6
107	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,008915	Казахстан
108	2113-0104-0102 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0936	Казахстан
109	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,0852496	Казахстан
110	2113-0104-0203 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,7542587	Казахстан
111	2113-0104-0702 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,24548	Казахстан
112	2113-0104-0803 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-90/30	т	0,0541632	Казахстан
113	2113-0104-0804 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	4,599735	Казахстан
114	2113-0104-9901 РСНБ РК 2015	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,090128	Казахстан
115	2113-0201-0506 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,2255	Казахстан
116	2113-0201-0508 РСНБ РК 2015	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,0148344	Казахстан
117	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,07584964	Казахстан
118	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00632	Казахстан
119	2113-0201-1201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00456	Казахстан

1	2	3	4	5	6
120	2113-0201-1204 РСНБ РК 2015	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	2,907408	Казахстан
121	2113-0203-0105 РСНБ РК 2015	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00218	Казахстан
122	2113-0205-0101 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	0,0044	Казахстан
123	2113-0207-0602 РСНБ РК 2015	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0124	Казахстан
124	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	11,6946	Казахстан
125	2113-0209-0203 РСНБ РК 2015	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	3,673095	Казахстан
126	2113-0209-0301 РСНБ РК 2015	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	0,65	Казахстан
127	2113-0211-0101 РСНБ РК 2015	Глухари	100 шт.	0,066	Казахстан
128	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00477606	Казахстан
129	2113-0211-0402 РСНБ РК 2015	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,00004146	Казахстан
130	2113-0211-0801 РСНБ РК 2015	Кронштейн выравнивающий из оцинкованной стали для навесных фасадов типа П-200 толщиной стенки 1,2 мм /П-образный/	шт.	2	Казахстан
131	2113-0401-0332 РСНБ РК 2015	Асбест хризотиловый марки А-6К-30 ГОСТ 12871-2013	т	0,1851	Казахстан
132	2113-0401-0333 РСНБ РК 2015	Асбест хризотиловый марки А-6К-45 ГОСТ 12871-2013	т	0,00312	Казахстан

1	2	3	4	5	6
133	2113-0405-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм ГОСТ 2850-95	т	0,003	Казахстан
134	2113-0406-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00214703	Казахстан
135	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,00111675	Казахстан
136	2113-0701-0201 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,725	Казахстан
137	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	7,08782	Казахстан
138	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,207589	Казахстан
139	2113-0702-0401 РСНБ РК 2015	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,00132	Казахстан
140	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,177	Казахстан
141	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,03623109	Казахстан
142	2113-0703-0901 РСНБ РК 2015	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,01496516	Казахстан
143	2113-0703-1402 РСНБ РК 2015	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	2,8	Казахстан
144	2113-0703-1607 РСНБ РК 2015	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,001	Казахстан
145	2113-0704-0801 РСНБ РК 2015	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,00011	Казахстан

1	2	3	4	5	6
146	2113-0704-2101 РСНБ РК 2015	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,0000515	Казахстан
147	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,0012439	Казахстан
148	2113-0802-1002 РСНБ РК 2015	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00204	Казахстан
149	2113-0802-9901 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	23,1375	Казахстан
150	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	2,455709	Казахстан
151	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	18,523197	Казахстан
152	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	2,54439	Казахстан
153	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00011302	Казахстан
154	2113-0804-0401 РСНБ РК 2015	Каболка	т	0,000732	Казахстан
155	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,037	Казахстан
156	2113-0804-0901 РСНБ РК 2015	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,001226	Казахстан
157	2113-0804-1101 РСНБ РК 2015	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,2975	Казахстан
158	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,031	Казахстан

1	2	3	4	5	6
159	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	4,0708	Казахстан
160	2113-0809-0801 РСНБ РК 2015	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,534	Казахстан
161	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,01824	Казахстан
162	2113-0812-0101 РСНБ РК 2015	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00144	Казахстан
163	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	22,666308	Казахстан
164	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0074781	Казахстан
165	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,011036	Казахстан
166	2113-0812-1038 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0036	Казахстан
167	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03777063	Казахстан
168	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00038632	Казахстан
169	2113-0812-1046 РСНБ РК 2015	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,0815888	Казахстан
170	2113-0814-0401 РСНБ РК 2015	Ерши металлические	кг	26,145	Казахстан
171	2113-0814-1901 РСНБ РК 2015	Сварная решетка ограждения	т	11,284824	Казахстан

1	2	3	4	5	6
172	2113-0814-2208 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	шт.	6	Казахстан
173	2113-0814-2209 РСНБ РК 2015	Скобы ходовые	кг	8	Казахстан
174	2113-0816-1208 РСНБ РК 2015	Лента ФУМ	кг	0,036	Казахстан
175	2113-0816-1501 РСНБ РК 2015	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	3,169323	Казахстан
176	2113-0816-1901 РСНБ РК 2015	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,24	Казахстан
177	2113-0816-2101 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,000515	Казахстан
178	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	35,2474286	Казахстан
179	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,01673517	Казахстан
180	2113-0816-3008 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,1236	Казахстан
181	2113-0816-3009 РСНБ РК 2015	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,00568	Казахстан
182	2113-0816-3301 РСНБ РК 2015	Хомутик	шт.	8,16	Казахстан
183	2113-0816-3417 РСНБ РК 2015	Клинья пластиковые монтажные	шт.	452,8	Казахстан
184	2113-0816-3426 РСНБ РК 2015	Мусор строительный	т	130,745268	Казахстан

1	2	3	4	5	6
185	2113-0816-3432 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,38527	Казахстан
186	2113-0816-3536 РСНБ РК 2015	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,0058394	Казахстан
187	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00268857	Казахстан
188	2204-0101-0503 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000387	Казахстан
189	2204-0101-0904 РСНБ РК 2015	Грунтовка химостойкая, ХС-059 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,000058	Казахстан
190	2204-0601-0201 РСНБ РК 2015	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	1,407696	Казахстан
191	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,0068446	Казахстан
192	2204-0601-0601 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А ГОСТ 7827-74	т	0,0008268	Казахстан
193	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00085573	Казахстан
194	2204-0603-0107 РСНБ РК 2015	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,009	Казахстан
195	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	5,15235	Казахстан
196	2204-0701-0501 РСНБ РК 2015	Эмаль ХВ-110 СТ РК ГОСТ Р 51691-2003	т	0,002067	Казахстан
197	2204-0702-0901 РСНБ РК 2015	Эмаль кремнийорганическая термостойкая КО-8101 СТ РК 3262-2018	т	0,00014	Казахстан

1	2	3	4	5	6
198	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	1,7555031	Казахстан
199	2205-0101-0302 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	11311,567	Казахстан
200	2205-0107-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	83,099	Казахстан
201	2206-0101-0303 РСНБ РК 2015	Линолеум натуральный коммерческий гомогенный с антибактериальными свойствами толщиной 3,2 мм, класс 41, 42	м2	153	Казахстан
202	2206-0101-9901 РСНБ РК 2015	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	733,584	Казахстан
203	2301-0101-0108 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	0,7	Казахстан
204	2301-0201-0112 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	38	Казахстан
205	2301-0201-0120 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	19	Казахстан
206	2301-0201-0158 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,5	Казахстан
207	2301-0201-0160 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	38	Казахстан
208	2301-0201-0185 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,4	Казахстан
209	2301-0201-0186 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,76	Казахстан
210	2301-0201-0188 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,5	Казахстан

1	2	3	4	5	6
211	2301-0201-0194 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	588,6	Казахстан
212	2301-0201-0219 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,2	Казахстан
213	2301-0201-0232 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7,5	Казахстан
214	2301-0201-0243 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,2	Казахстан
215	2301-0301-0124 РСНБ РК 2015	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 8731-74	м	2,03	Казахстан
216	2301-0501-1310 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	77,723	Казахстан
217	2301-0501-1313 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	6,565	Казахстан
218	2301-0501-1316 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	73,831	Казахстан
219	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	1302,1	Казахстан
220	2301-0601-0102 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные	м	23,76	Казахстан
221	2301-0601-0103 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные	м	90,09	Казахстан
222	2301-0601-0104 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 не армированные	м	35,64	Казахстан
223	2301-0601-0105 РСНБ РК 2015	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 не армированные	м	1,98	Казахстан

1	2	3	4	5	6
224	2301-0801-0102 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм	м	19,96	Казахстан
225	2301-0801-0108 РСНБ РК 2015	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 3,2 мм	м	17,964	Казахстан
226	2301-1201-1101 РСНБ РК 2015	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	5,94	Казахстан
227	2301-1306-0101 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	Казахстан
228	2301-1306-0102 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	3	Казахстан
229	2301-1306-0103 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1,5	Казахстан
230	2301-1306-0201 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	140	Казахстан
231	2301-1306-0202 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	98	Казахстан
232	2301-1306-0203 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	87	Казахстан
233	2301-1306-0204 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	107	Казахстан
234	2301-1306-0205 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	152	Казахстан
235	2302-0101-0153 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	Казахстан
236	2302-0101-0163 РСНБ РК 2015	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	Казахстан

1	2	3	4	5	6
237	2302-0101-0611 РСНБ РК 2015	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	Казахстан
238	2302-0103-0110 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	Казахстан
239	2302-0103-0206 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	Казахстан
240	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	Казахстан
241	2302-0103-0209 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	Казахстан
242	2302-0103-2706 РСНБ РК 2015	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50	шт.	0,6	Казахстан
243	2302-0302-8010 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	3	Казахстан
244	2302-0302-8013 РСНБ РК 2015	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10	шт.	2	Казахстан
245	2302-0401-1102 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x20	шт.	1	Казахстан
246	2302-0401-1103 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x25	шт.	1	Казахстан
247	2302-0401-1202 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25	шт.	9	Казахстан
248	2302-0401-1203 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32	шт.	5	Казахстан
249	2302-0401-1204 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40	шт.	1	Казахстан

1	2	3	4	5	6
250	2302-0401-2501 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x20	шт.	1	Казахстан
251	2302-0401-2505 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x20x32	шт.	2	Казахстан
252	2302-0401-2508 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x32	шт.	1	Казахстан
253	2302-0401-3501 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16	шт.	1452	Казахстан
254	2302-0401-3502 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	23,04	Казахстан
255	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	147,124	Казахстан
256	2302-0401-3504 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	22,14	Казахстан
257	2302-0401-3505 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40	шт.	1,026	Казахстан
258	2302-0601-0101 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 50	шт.	1	Казахстан
259	2302-0601-0103 РСНБ РК 2015	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 100	шт.	1	Казахстан
260	2302-0601-0201 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	4	Казахстан
261	2302-0601-0203 РСНБ РК 2015	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	2	Казахстан
262	2302-0601-0404 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	2	Казахстан

1	2	3	4	5	6
263	2302-0601-0406 РСНБ РК 2015	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	4	Казахстан
264	2302-0601-0602 РСНБ РК 2015	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	1	Казахстан
265	2302-0601-0803 РСНБ РК 2015	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	1	Казахстан
266	2302-1101-1303 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,418	Казахстан
267	2302-1101-1304 РСНБ РК 2015	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	Казахстан
268	2302-1104-0405 РСНБ РК 2015	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	40,24	Казахстан
269	2302-1104-0407 РСНБ РК 2015	Хомуты для крепления труб	шт.	2	Казахстан
270	2302-1104-1001 РСНБ РК 2015	Патрубки	10 шт.	1	Казахстан
271	2302-1104-1501 РСНБ РК 2015	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	8,4	Казахстан
272	2302-1104-2401 РСНБ РК 2015	Манжеты стальные для стыка асбестоцементных труб М-100	10 шт.	0,192	Казахстан
273	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	3	Казахстан
274	2303-0102-0202 РСНБ РК 2015	Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 350 мм ГОСТ 18297-96	шт.	2	Казахстан
275	2303-0102-0301 РСНБ РК 2015	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	3	Казахстан

1	2	3	4	5	6
276	2303-0102-1001 РСНБ РК 2015	Пьедестал керамический ГОСТ 30493-96	шт.	3	Казахстан
277	2303-0102-1301 РСНБ РК 2015	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	3	Казахстан
278	2303-0103-0201 РСНБ РК 2015	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	9	Казахстан
279	2303-0103-0401 РСНБ РК 2015	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	30	Казахстан
280	2303-0103-0701 РСНБ РК 2015	Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009	шт.	3	Казахстан
281	2305-0104-0101 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	11,7298	Казахстан
282	2305-0104-0103 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения диаметром от 500 до 800 мм	м2	4,396	Казахстан
283	2305-0104-0106 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	81,405	Казахстан
284	2305-0104-0107 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	132,321	Казахстан
285	2305-0301-0703 РСНБ РК 2015	Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	3	Казахстан
286	2305-0301-0803 РСНБ РК 2015	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К200Ц для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	5	Казахстан
287	2305-0301-1202 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 302, размер 150х580 мм	м2	0,696	Казахстан
288	2305-0301-1801 РСНБ РК 2015	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	Казахстан

1	2	3	4	5	6
289	2306-0131-0301 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,048	Казахстан
290	2306-0137-0202 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,085	Казахстан
291	2306-0137-0305 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,105	Казахстан
292	2306-0144-0601 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,66	Казахстан
293	2306-0144-0602 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,375	Казахстан
294	2306-0144-0904 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,175	Казахстан
295	2306-0144-0906 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,045	Казахстан
296	2306-0144-0907 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,01	Казахстан
297	2306-0144-0908 РСНБ РК 2015	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х35 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,035	Казахстан
298	2306-1601-0701 РСНБ РК 2015	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1,5 мм2	1000 м	0,03	Казахстан
299	2306-1623-0202 РСНБ РК 2015	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	км	0,25	Казахстан
300	2401-0102-0304 РСНБ РК 2015	Шпалы непропитанные, ГОСТ 78-2004, тип I, для железной дороги широкой колеи	шт.	2	Казахстан
301	2401-0201-0133 РСНБ РК 2015	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.4.1-1.4.6, 7.1.3, 7.1.4, 7.2.2-7.11, 7.14-7.19, 7.21.1, 7.4.8, размерами 300 мм х 600 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	2	Казахстан

1	2	3	4	5	6
302	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	121,81	Казахстан
303	2404-0207-0808 РСНБ РК 2015	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	10	Казахстан
304	2404-0207-1008 РСНБ РК 2015	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	10	Казахстан
305	2404-0207-2502 РСНБ РК 2015	Сжимы соединительные	100 шт.	4,16092	Казахстан
306	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,015808	Казахстан
307	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	48,6	Казахстан
308	2503-0201-0113 РСНБ РК 2015	Перегной	м3	3,43	Казахстан
309	2503-0201-0201 РСНБ РК 2015	Семена многолетних трав	кг	10,5	Казахстан
310	2104-0302-0113 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	Казахстан
311	2104-0508-9901 РСНБ РК 2015	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	18,153	Казахстан
312	2104-1201-9903 РСНБ РК 2015	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	5,748	Казахстан
313	2105-0199-9903 РСНБ РК 2015	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,2252	Казахстан
314	2110-0104-0522 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	13,846	Казахстан

1	2	3	4	5	6
315	2110-0104-0722 РСНБ РК 2015	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,8 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	1452,887	Казахстан
316	2113-0202-9901 РСНБ РК 2015	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,78	Казахстан
317	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	19,022731	Казахстан
318	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	302,353393	Казахстан
319	2113-0816-9902 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,00014	Казахстан
320	2204-0201-0402 РСНБ РК 2015	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,001	Казахстан
321	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,65	Казахстан
322	2204-0201-9905 РСНБ РК 2015	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	24,6264	Казахстан
323	2204-0201-9908 РСНБ РК 2015	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	6,786	Казахстан
324	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,9	Казахстан
325	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3,956	Казахстан
326	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,194	Казахстан
327	2205-0102-0101 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	972,337	Казахстан

1	2	3	4	5	6
328	2205-0103-0301 РСНБ РК 2015	Сухие смеси для устройства наливного пола СТ РК 1168-2006	т	0,45	Казахстан
329	2205-0104-0503 РСНБ РК 2015	Смеси сухие - минеральная штукатурка для декоративной отделки средней фракции от 2,01 до 2,99 мм СТ РК 1168-2006	кг	1762,77	Казахстан
330	2205-0107-0103 РСНБ РК 2015	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	33,78	Казахстан
331	2302-0601-1403 РСНБ РК 2015	Сифон канализационный из ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	3	Казахстан
332	2302-0803-1301 РСНБ РК 2015	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	2	Казахстан
333	2302-1199-9907 РСНБ РК 2015	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 50 мм	шт.	1	Казахстан
334	2302-1199-9931 РСНБ РК 2015	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	9	Казахстан
335	2303-0103-0907 РСНБ РК 2015	Гидранты пожарные подземные Н 2000 мм ГОСТ 8220-85	шт.	2	Казахстан
336	2304-0201-1502 РСНБ РК 2015	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	Казахстан
337	2304-0501-0105 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	3	Казахстан
338	2304-0501-0213 РСНБ РК 2015	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	Казахстан
339	2304-0601-1203 РСНБ РК 2015	Вентили проходные фланцевые 15с27нж для пара, PN 64, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	Казахстан
340	2304-0702-0302 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1п муфтовые, Т 200°С для воды PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	6	Казахстан

1	2	3	4	5	6
341	2304-0702-0303 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1п муфтовые, Т 200°С для воды PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	8	Казахстан
342	2304-0702-0304 РСНБ РК 2015	Вентили проходные латунные 15Б1п муфтовые, Т 200°С для воды PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	Казахстан
343	2304-0702-0602 РСНБ РК 2015	Вентили пожарные 50-10 для воды на Ру 1 МПа, Dy 50 мм ГОСТ 5761-2005	шт.	3	Казахстан
344	2304-0902-2505 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	8	Казахстан
345	2304-0902-2506 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	4	Казахстан
346	2304-0902-2508 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 380 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	2	Казахстан
347	2304-0905-0206 РСНБ РК 2015	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	36	Казахстан
348	2304-0905-0901 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	14	Казахстан
349	2304-0905-0902 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	7	Казахстан
350	2304-0905-0903 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	Казахстан
351	2304-0905-0904 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	Казахстан
352	2304-0905-0905 РСНБ РК 2015	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	Казахстан
353	2304-0905-1804 РСНБ РК 2015	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	54	Казахстан

1	2	3	4	5	6
354	2304-0905-1806 РСНБ РК 2015	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	Казахстан
355	2304-1001-3102 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 33423-2015	шт.	4	Казахстан
356	2304-1001-3103 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 33423-2015	шт.	1	Казахстан
357	2304-1005-2012 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий трехходовой VRG 3 с наружной резьбой, пропускной способностью 10 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	1	Казахстан
358	2304-1006-2003 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	Казахстан
359	2304-1006-2005 РСНБ РК 2015	Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	Казахстан
360	2304-1008-0402 РСНБ РК 2015	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss	шт.	51	Казахстан
361	2304-1009-0102 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	Казахстан
362	2304-1009-0105 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	Казахстан
363	2304-1009-0608 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AQT (LF), с измерительными ниппелями, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 10, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	7	Казахстан
364	2304-1010-1105 РСНБ РК 2015	Регулятор перепада давления AVPQ-4, диапазон настройки от 0,3 бар до 2 бар, присоединение G 1 1/4A, пропускной способностью 8 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	1	Казахстан
365	2304-1013-0106 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 50, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	Казахстан
366	2304-1013-0904 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVR с внутренней резьбой латунный, Тмакс 130°С, PN 25, DN 25, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	Казахстан

1	2	3	4	5	6
367	2304-1013-0906 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVR с внутренней резьбой латунный, Тмакс 130°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	Казахстан
368	2305-0401-0103 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-160Б, Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	Казахстан
369	2305-0401-0104 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-200Б, Р 0,18 кВт, n 2700 об/мин, Qmax 930 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	Казахстан
370	2305-0411-0104 РСНБ РК 2015	Вентиляторы крышные радиальные, низкого давления из углеродистой стали, марки ВКР-4, Р 0,37 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81	комплект	1	Казахстан
371	2305-1001-0309 РСНБ РК 2015	Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	591	Казахстан
372	2305-1205-0204 РСНБ РК 2015	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 89 мм, Dн корпуса 325 мм	шт.	1	Казахстан
373	2305-1207-1901 РСНБ РК 2015	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	51	Казахстан
374	2305-1207-2001 РСНБ РК 2015	Привод электрический AMV 10, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	Казахстан
375	2305-1207-2007 РСНБ РК 2015	Привод электрический AMV 23, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	Казахстан
376	2305-1207-2701 РСНБ РК 2015	Адаптер для установки электроприводов AMV(E) 15,25,35 на регулирующие клапаны VRB 3, VRG 3, VF 3 (DN от 15 до 50), максимально-допустимый перепад при работе привода и регулирующего клапана 4 бара, типа Danfoss	шт.	2	Казахстан
377	2305-1208-0106 РСНБ РК 2015	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=80 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	Казахстан
378	2305-1314-0301 РСНБ РК 2015	Клапан запорно-регулирующий радиаторный бронзовый, модели Regutec, угловой с резьбой R 1/2", DN 15, Tmax 120°С, PN 10, типа Heimeier ГОСТ 30815-2002	шт.	51	Казахстан
379	2305-1401-0202 РСНБ РК 2015	Регулятор температуры электронный ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа Danfoss	шт.	1	Казахстан

1	2	3	4	5	6
380	2305-1401-0701 РСНБ РК 2015	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	шт.	1	Казахстан
381	2305-1401-0707 РСНБ РК 2015	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм, из нержавеющей стали, типа Danfoss	шт.	2	Казахстан
382	2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	12	Казахстан
383	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе	шт.	12	Казахстан
384	2307-0105-0201 РСНБ РК 2015	Держатель светильника	10 шт.	20,094	Казахстан
385	2307-0106-0508 РСНБ РК 2015	Светильники прожекторного типа светодиодные марки PROLED SLP-48, мощность 59 Вт, световой поток 8300 лм	шт.	4	Казахстан
386	2307-0201-0504 РСНБ РК 2015	Щиты вводно-учетные модели ЩУ-3/1-0 74 У1 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	Казахстан
387	2307-0201-0907 РСНБ РК 2015	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4-0 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	4	Казахстан
388	2307-0202-0702 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	33	Казахстан
389	2307-0202-0703 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	49,98	Казахстан
390	2307-0204-0301 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	7	Казахстан
391	2307-0204-0608 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	9	Казахстан
392	2307-0204-0610 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	Казахстан

1	2	3	4	5	6
393	2307-0204-0711 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	Казахстан
394	2307-0204-0743 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	Казахстан
395	2307-0204-0746 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	Казахстан
396	2307-0204-0750 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	Казахстан
397	2307-0204-0931 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 50А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	Казахстан
398	2307-0501-0307 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-02 C(R)N, 3x230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	Казахстан
399	2308-0302-0301 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-141	шт.	87	Казахстан
400	2308-0302-0501 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные дымовые линейные модели ИПДЛ-Д-11/4Р	шт.	2	Казахстан
401	2308-0302-0602 РСНБ РК 2015	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.	4	Казахстан
402	2308-0303-0105 РСНБ РК 2015	Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 8 П	шт.	1	Казахстан
403	2308-0305-0106 РСНБ РК 2015	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	6	Казахстан
404	2308-0304-0601 РСНБ РК 2015	Световой указатель модели Призма-102 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	10	Казахстан
405	2301-0506-0209 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110x4,2 ГОСТ 22689-2014	м	3,984	Казахстан

1	2	3	4	5	6
406	2305-0301-2210 РСНБ РК 2015	Дефлекторы вентиляционные, диаметр воздуховода 315 мм	шт.	2	Казахстан
407	2306-0408-0512 РСНБ РК 2015	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5	км	0,42	Казахстан
408	2308-0306-0207 РСНБ РК 2015	Аккумулятор GP 12-4.5 S 12В, 4,5 А/ч	шт.	1	Казахстан
409	2308-0307-0105 РСНБ РК 2015	Шкаф пожарный ШПК-320 НЗК/НЗБ	шт.	3	Казахстан
410	2109-0102-0305 РСНБ РК 2015	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	0,4	Казахстан
411	2301-0201-0103 РСНБ РК 2015	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 15 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	120	Казахстан
412	2303-0301-0212 РСНБ РК 2015	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 32	шт.	1	Казахстан
413	2305-0306-1828 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	19	Казахстан
414	2305-0306-1851 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 150 мм	шт.	18	Казахстан
415	2305-0306-1853 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	24	Казахстан
416	2305-0306-1907 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 200 мм	шт.	4	Казахстан
417	2305-0310-0101 РСНБ РК 2015	Узлы прохода без клапана модели УП 1, диаметром 200 мм	шт.	5	Казахстан
418	2307-0106-1302 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 300, 220 В, мощность 18 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	70	Казахстан

1	2	3	4	5	6
419	2307-0106-1303 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	2	Казахстан
420	2307-0106-1304 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OWP ECO LED 595, 220 В, мощность 33 Вт, степень защиты IP 54 СТ РК 2595-2014	шт.	24	Казахстан
421	2307-0201-1101 РСНБ РК 2015	Щиты автоматического отключения модели ЩАП-23 25А, марка АВР-25 А	шт.	1	Казахстан
422	2307-0207-0214 РСНБ РК 2015	Предохранители плавкие низковольтные типа ППН-35-Х3-1-250А-УХЛ3	шт.	7	Казахстан
423	2308-0304-0312 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010	шт.	3	Казахстан
424	2104-0302-0201 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	3,18	Казахстан
425	2104-0303-0103 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 1,0 м3 до 2,0 м3 СТ РК 937-92	м3	2,58	Казахстан
426	2302-0304-2213 РСНБ РК 2015	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 75х50, PN 16	шт.	3	Казахстан
427	2304-0101-0203 РСНБ РК 2015	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бк для масла и нефти, PN 10, DN 100 ГОСТ 5762-2002	шт.	1	Казахстан
428	2307-0218-1601 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	13	Казахстан
429	2307-0218-1603 РСНБ РК 2015	Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	21	Казахстан
430	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	6,29475	Казахстан
431	2701-0101-0105 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1,784216	Казахстан

1	2	3	4	5	6
432	2301-0501-1307 РСНБ РК 2015	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 40х3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	16	Казахстан
433	2305-0310-0506 РСНБ РК 2015	Узлы прохода с клапаном, с кольцом, с площадкой под электропривод, модели УП 3-16 диаметром 500 мм	шт.	4	Казахстан
434	2501-0203-0601 РСНБ РК 2015	Вяз мелколистный, с комом, высотой до 1 м	шт.	10	Казахстан
435	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	6,0328	Казахстан
436	2204-0701-0104 РСНБ РК 2015	Эмаль ХВ-124 ГОСТ 10144-89	т	0,0001124	Казахстан
437	2301-1307-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 38, толщина стенки 2,5 мм	м	6	Казахстан
438	2301-1307-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2,5 мм	м	96	Казахстан
439	2301-1307-0105 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	81	Казахстан
440	2301-1307-0106 РСНБ РК 2015	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	24	Казахстан
441	2106-0510-1802 РСНБ РК 2015	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,0035663	Казахстан
442	2102-0101-0517 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В12,5, F200, W2 ГОСТ 7473-2010	м3	0,204	Казахстан
443	2102-0101-0602 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F50, W2 ГОСТ 7473-2010	м3	14,57	Казахстан
444	2102-0101-0624 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	28,87	Казахстан

1	2	3	4	5	6
445	2104-0303-0101 РСНБ РК 2015	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	1,36	Казахстан
446	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,32886	Казахстан
447	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,03975	Казахстан
448	2105-0106-2402 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,11255	Казахстан
449	2105-0106-2403 РСНБ РК 2015	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0534	Казахстан
450	2105-0201-0501 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,005	Казахстан
451	2105-0201-0502 РСНБ РК 2015	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0538	Казахстан
452	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00219261	Казахстан
453	2105-0301-3001 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05379	Казахстан
454	2105-0309-0303 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,17755	Казахстан
455	2401-0202-0705 РСНБ РК 2015	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.40 ГОСТ 32948-2014	шт.	2	Казахстан
456	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	221,9162	Казахстан
457	2302-1104-0408 РСНБ РК 2015	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	245,96	Казахстан

1	2	3	4	5	6
458	2109-0102-0801 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92	м2	10,08	Казахстан
459	2109-0102-0802 РСНБ РК 2015	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92	м2	59,64	Казахстан
460	2113-0211-0901 РСНБ РК 2015	Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: природный камень	м2	128,9	Казахстан
461	2105-0304-0402 РСНБ РК 2015	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0324	Казахстан
462	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	26,2944821	Казахстан
463	2302-0101-1400 РСНБ РК 2015	Муфты прямые стальные с цилиндрической резьбой для соединения водогазопроводных труб ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	9,6	Казахстан
464	2303-0102-3211 РСНБ РК 2015	Умывальник керамический шириной до 430 мм, длиной до 550 мм, без пьедестала ГОСТ 30493-96	шт.	3	Казахстан
465	2303-0102-3326 РСНБ РК 2015	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге ГОСТ 25809-96	шт.	2	Казахстан
466	2303-0102-3331 РСНБ РК 2015	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	3	Казахстан
467	2306-1702-1401 РСНБ РК 2015	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	8,072	Казахстан
468	2305-0308-0605 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый КПЖ-1 ОГ (п/в), диаметром 160 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	Казахстан
469	2305-0308-0607 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый КПЖ-1 ОГ (п/в), диаметром 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	Казахстан
470	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	21,09936	Казахстан

1	2	3	4	5	6
471	2109-0402-0501 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	3,99	Казахстан
472	2109-0402-0502 РСНБ РК 2015	Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	3,15	Казахстан
473	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,6379	Казахстан
474	2202-0101-0133 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	м2	51,75	Казахстан
475	2204-0703-0103 РСНБ РК 2015	Эмаль ХС-720 СТ РК 3262-2018	т	0,00015	Казахстан
476	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,058671	Казахстан
477	2206-0301-0658 РСНБ РК 2015	Плитки керамические глазурованные для полов гладкие многоцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	57,426	Казахстан
478	2307-0405-0106 РСНБ РК 2015	Стойка стальная граненная коническая фланцевая типа СГКФ 9-3 70/169-Б высотой 9000 мм, диаметром 70/169 мм, тип фланца Б, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012	шт.	4	Казахстан
479	2307-0405-0307 РСНБ РК 2015	Кронштейн гнутый типа КРГ2,5/15-1,23 высотой 1230 мм, длина вылета 2500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	4	Казахстан
480	2113-0204-0203 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой ГОСТ 1759.0-87	кг	2,21	Казахстан
481	2113-0208-0228 РСНБ РК 2015	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	кг	52,454232	Казахстан
482	2113-0211-0427 РСНБ РК 2015	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	9,327249	Казахстан
483	2113-0211-0614 РСНБ РК 2015	Шурупы с полукруглой головкой	кг	0,212	Казахстан

1	2	3	4	5	6
484	2113-0809-1611 РСНБ РК 2015	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" 100х0,15	м	260,4	Казахстан
485	2104-0111-9912 РСНБ РК 2015	Плиты железобетонные плоские сплошные СТ РК 961-93	м3	0,09	Казахстан
486	2104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	Казахстан
487	2104-0301-0112 РСНБ РК 2015	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	Казахстан
488	2104-0301-0201 РСНБ РК 2015	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	Казахстан
489	2104-0302-0102 РСНБ РК 2015	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	Казахстан
490	2104-0302-0109 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	Казахстан
491	2104-0302-0226 РСНБ РК 2015	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92 ПО-1	м3	0,7	Казахстан
492	2104-9999-9917 РСНБ РК 2015	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) ОП-1	м3	0,184	Казахстан
493	2105-0308-0131 РСНБ РК 2015	Сетки стальные плетеные одинарные, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	220,02	Казахстан
494	2106-0208-0501 РСНБ РК 2015	Лестница ГОСТ 25772-83	т	0,01	Казахстан
495	2106-0405-1402 РСНБ РК 2015	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012 /закладной фунтамент ЗФ-2 1625/220/	т	0,0828	Казахстан
496	2106-0802-0103 РСНБ РК 2015	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями СТАКАН	т	0,057	Казахстан

1	2	3	4	5	6
497	2111-0403-0412 РСНБ РК 2015	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	6,6	Казахстан
498	2302-0103-0112 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 160 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	Казахстан
499	2302-0301-0628 РСНБ РК 2015	Тройник полиэтиленовый компрессионный прямой с наружной резьбой DN 110x3x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	Казахстан
500	2302-0401-1101 РСНБ РК 2015	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x15	шт.	3	Казахстан
501	2302-0401-1201 РСНБ РК 2015	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 15	шт.	10	Казахстан
502	2302-0401-2502 РСНБ РК 2015	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x15x25	шт.	5	Казахстан
503	2303-0101-0303 РСНБ РК 2015	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	комплект	2	Казахстан
504	2304-1005-2011 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий трехходовой VRG 3 с наружной резьбой, пропускной способностью 6,3 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	1	Казахстан
505	2305-0402-0501 РСНБ РК 2015	Тепловая завеса Применит. VR mini	шт.	7	Казахстан
506	2305-1313-0301 РСНБ РК 2015	Модуль подмешивающий с насосом, модель R557RY, DN 1", L 290 мм, типа Giacomini Прим.MU40-4.0HW	шт.	1	Казахстан
507	2305-1313-0307 РСНБ РК 2015	Модуль подмешивающий с насосом, модель IsoTherm, типа Watts Прим.MU40-2.0HW	шт.	1	Казахстан
508	2306-1705-0101 РСНБ РК 2015	Металлорукав РЗ-ЦХ 8	м	100	Казахстан

1	2	3	4	5	6
509	2306-1710-0106 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 20 мм х 20 мм	м	120	Казахстан
510	2306-1710-0108 РСНБ РК 2015	Канал кабельный из ПВХ размерами 40 мм х 20 мм	м	150	Казахстан
511	2307-0106-1201 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные, типа CD LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 54 СТ РК 2595-2014	шт.	23	Казахстан
512	2307-0106-1301 РСНБ РК 2015	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014 прим.	шт.	78	Казахстан
513	2307-0202-0108 РСНБ РК 2015	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 240 мм х 90 мм х 90 мм прим. NBT-1	шт.	4	Казахстан
514	2307-0204-1127 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-125 3Р 160А 15 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	Казахстан
515	2307-0220-0504 РСНБ РК 2015	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	49	Казахстан
516	2308-0304-0501 РСНБ РК 2015	Оповещатели модели ОПОП 2-35 ГОСТ Р 54126-2010 прим.	шт.	6	Казахстан
517	2501-0301-0101 РСНБ РК 2015	Саженцы кустарников лиственных пород умеренного роста (ирга, арония, облепиха, сирень, снежноягодник, боярышник, барбарис, калина, яблоня сибирская) с оголённой корневой системой, возраст 3 года ГОСТ 24835-81	шт.	1731	Казахстан
518	2502-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бархатцы (тагетис), петуньи	шт.	2112	Казахстан
519	СТССЦ	Окраска металлоконструкций ПФ115 2 раза	т	13,267964	Казахстан
Оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)					
1	5102-0604-0204 РСНБ РК 2015	Насосы циркуляционные модели UPS 32-80, типа Grundfos	шт.	2	Казахстан
2	5105-0501-0205 РСНБ РК 2015	Кондиционер центральный (приточные камеры) каркасно-панельный, прим. МПА1200 Е3	комплект	1	Казахстан

1	2	3	4	5	6
3	5105-0501-0210 РСНБ РК 2015	Кондиционер центральный (приточные камеры) каркасно-панельный, прим. 0/N-50/1-1/Р	комплект	1	Казахстан
4	5105-0501-0211 РСНБ РК 2015	Кондиционер центральный (приточные камеры) каркасно-панельный, прим. 1/N-50/1-1/Р	комплект	1	Казахстан
5	5108-0103-0102 РСНБ РК 2015	Дизель-генератор типа FG Wilson, модель P18-6, 18 кВа, 14,4 кВт, 50 Гц с АВР без кожуха, двигатель Perkins	шт.	1	Казахстан
6	5108-0401-0267 РСНБ РК 2015	Устройства (ящики) управления РУСМ 9601-0004 номинальное напряжение катушки 240В - 4 штуки ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	Казахстан
7	5108-0401-0270 РСНБ РК 2015	Устройства (ящики) управления РУСМ 9506-2874А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	Казахстан
8	5108-0401-1501 РСНБ РК 2015	Шкафы управления силовые модели ШРС, ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	Казахстан
9	ТПрайс	Котельная инвентарная тепловой мощностью 0,348 МВт Ц=23984500:1,12.1,012	шт	1	Казахстан

Приложение К **(обязательное)**

«Утверждаю»

КГУ «Станция юных туристов Жангалинского района» отдела образования акимата Жангалинского района
Западно-Казахстанская область, Жангалинский район, с.Жангала»

Шифр стройки: **20-2020**

Наименование стройки: **Капитальный ремонт административного здания молодых туристов по адресу п.Жангала, ул.Сапарова, д.2**

Сводная ведомость потребности основных материалов, изделий, конструкций и оборудования

№№ п.п.	Наименование материала	Ед. изм.	Количество	Объем ресурсов по смете, млн. тенге	Стоимость ресурсов казахстанского содержания, млн. тенге	Удельный вес отечественного материала, в %	Происхождение товара (страна-изготовитель)
1	2	3	4	5	6	7	8
I. Строительные материалы, изделия и конструкции							
1	**Песок строительный**	**м3**	**238,20091**	**0,366028**	**0,366028**	**100,00**	**Казахстан**
100328	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	229,40571	0,352826	0,352826	100,00	Казахстан
100329	Песок природный 1 и 2 класса ГОСТ 8736-2014	м3	8,7952	0,013202	0,013202	100,00	Казахстан
	Песок строительный	**т**	**0,0624**	**0,000078**	**0,000078**	**100,00**	**Казахстан**
100393	Песок кварцевый	т	0,0624	0,000078	0,000078	100,00	Казахстан
2	**Щебень**	**м3**	**750,83968**	**4,307447**	**4,307447**	**100,00**	**Казахстан**
100062	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	16,899	0,122383	0,122383	100,00	Казахстан
100063	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	231,77146	1,515322	1,515322	100,00	Казахстан
100064	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М600, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	212,9274	1,392119	1,392119	100,00	Казахстан
100078	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 5-10 мм СТ РК 1284-2004	м3	26,8395	0,218608	0,218608	100,00	Казахстан
100079	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 10-20 мм СТ РК 1284-2004	м3	8,3295	0,069718	0,069718	100,00	Казахстан
100080	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 20-40 мм СТ РК 1284-2004	м3	2,58888	0,020240	0,020240	100,00	Казахстан
100081	Щебень из плотных горных пород для строительных работ М1000, фракция 40-70 мм СТ РК 1284-2004	м3	92,55698	0,667891	0,667891	100,00	Казахстан
100414	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	158,92696	0,301167	0,301167	100,00	Казахстан
3	**Бетоны**	**м3**	**191,06195**	**4,842425**	**4,842425**	**100,00**	**Казахстан**
100467	Бетон тяжелый класса В7,5 ГОСТ 7473-2010	м3	77,57665	1,766653	1,766653	100,00	Казахстан
100511	Бетон тяжелый класса В12,5 ГОСТ 7473-2010	м3	44,81625	1,104676	1,104676	100,00	Казахстан

100533	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	17,68229	0,489570	0,489570	100,00	Казахстан
100560	Бетон тяжелый класса В20 ГОСТ 7473-2010	м3	3,20076	0,094867	0,094867	100,00	Казахстан
100775	Бетон тяжелый класса В7,5, сульфатостойкий ГОСТ 7473-2010	м3	4,142	0,095763	0,095763	100,00	Казахстан
279213	Бетон тяжелый класса В12,5, F200, W2 ГОСТ 7473-2010	м3	0,204	0,005204	0,005204	100,00	Казахстан
279218	Бетон тяжелый класса В15, F50, W2 ГОСТ 7473-2010	м3	14,57	0,406110	0,406110	100,00	Казахстан
279240	Бетон тяжелый класса В15, F300, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	28,87	0,879582	0,879582	100,00	Казахстан
4	**Растворы**	**м3**	**7,619**	**0,116884**	**0,116884**	**100,00**	**Казахстан**
102633	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М25 ГОСТ 28013-98	м3	0,87195	0,009189	0,009189	100,00	Казахстан
102634	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,0298	0,000356	0,000356	100,00	Казахстан
102636	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М100 ГОСТ 28013-98	м3	0,79178	0,010270	0,010270	100,00	Казахстан
102673	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементный 1:2 ГОСТ 28013-98	м3	0,07446	0,001334	0,001334	100,00	Казахстан
102682	Раствор готовый отделочный тяжелый, цементно-известковый 1:1:6 ГОСТ 28013-98	м3	0,16253	0,002699	0,002699	100,00	Казахстан
102685	Раствор готовый отделочный тяжелый, известковый 1:2,5 ГОСТ 28013-98	м3	5,68848	0,093035	0,093035	100,00	Казахстан
5	**Кирпич керамический и силикатный**	**1000 шт.**	**0,13869**	**0,007585**	**0,007585**	**100,00**	**Казахстан**
102867	Кирпич керамический одинарный рядовой полнотелый марки М100, размерами 250 мм х 120 мм х 65 мм ГОСТ 530-2012	1000 шт.	0,13869	0,007585	0,007585	100,00	Казахстан
6	**Бетонные изделия**	**м2**	**176,08**	**0,618921**	**0,618921**	**100,00**	**Казахстан**
116652	Брусчатка бетонная фигурная цветная толщиной 60 мм класса от В22,5 до В27,5 ГОСТ 17608-2017	м2	176,08	0,618921	0,618921	100,00	Казахстан
	Бетонные изделия	**м3**	**5,76**	**0,374816**	**0,374816**	**100,00**	**Казахстан**
274267	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	3,18	0,204490	0,204490	100,00	Казахстан
274293	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 1,0 м3 до 2,0 м3 СТ РК 937-92	м3	2,58	0,170326	0,170326	100,00	Казахстан
7	**Конструкции и изделия из железобетона**	**шт.**	**28,6**	**0,444022**	**0,444022**	**100,00**	**Казахстан**
115599	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	5	0,019410	0,019410	100,00	Казахстан
115601	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	0,019962	0,019962	100,00	Казахстан
115615	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС20.9 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	6	0,211236	0,211236	100,00	Казахстан
115620	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	0,007694	0,007694	100,00	Казахстан
115671	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН20 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	0,083520	0,083520	100,00	Казахстан
246782	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП20-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-2016	шт.	2	0,102200	0,102200	100,00	Казахстан
286208	Муфты прямые стальные с цилиндрической резьбой для соединения водогазопроводных труб ГОСТ 8965-75 (ГОСТ 8969-75)	шт.	9,6			100,00	Казахстан

	Конструкции и изделия из железобетона	**м3**	**25,261**	**1,348527**	**1,348527**	**100,00**	**Казахстан**
247616	Камни бортовые из бетона класса В22,5 ГОСТ 6665-91	м3	18,153	1,051930	1,051930	100,00	Казахстан
247669	Блоки бетонные для стен подвалов объемом до 0,3 м3 из тяжелого бетона класса В7,5 ГОСТ 13579-78	м3	5,748	0,199070	0,199070	100,00	Казахстан
279589	Лотки каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В15, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом до 0,5 м3 СТ РК 937-92	м3	1,36	0,097527	0,097527	100,00	Казахстан
	Конструкции и изделия из железобетона	**м**	**120**	**0,038640**	**0,038640**	**100,00**	**Казахстан**
272133	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 15 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	120	0,038640	0,038640	100,00	Казахстан
8	**Изделия из гипса (гипсокартон)**						
9	**Изделия из облегченного бетона**						
10	**Асфальтобетон**	**т**	**107,027**	**1,659882**	**1,659882**	**100,00**	**Казахстан**
102760	Смеси асфальтобетонные холодные плотные мелкозернистые, типа Бх, марки II СТ РК 1225-2013	т	107,027	1,659882	1,659882	100,00	Казахстан
11	**Краски и лаки**	**т**	**3,23705**	**0,549907**	**0,549907**	**100,00**	**Казахстан**
149219	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00269	0,001180	0,001180	100,00	Казахстан
149220	Грунтовка глифталевая, ГФ-0119 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00039	0,000198	0,000198	100,00	Казахстан
149233	Грунтовка химостойкая, ХС-059 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0001	0,000079	0,000079	100,00	Казахстан
149365	Бензин-растворитель ГОСТ 26377-84	т	1,4077	0,080131	0,080131	100,00	Казахстан
149372	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00684	0,002992	0,002992	100,00	Казахстан
149374	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4А ГОСТ 7827-74	т	0,00083	0,000527	0,000527	100,00	Казахстан
149375	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00086	0,000536	0,000536	100,00	Казахстан
149421	Эмаль ХВ-110 СТ РК ГОСТ Р 51691-2003	т	0,00207	0,002082	0,002082	100,00	Казахстан
149477	Эмаль кремнийорганическая термостойкая КО-8101 СТ РК 3262-2018	т	0,00014	0,000150	0,000150	100,00	Казахстан
149589	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	1,7555	0,432920	0,432920	100,00	Казахстан
249387	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,001	0,000448	0,000448	100,00	Казахстан
278580	Эмаль ХВ-124 ГОСТ 10144-89	т	0,00011	0,000093	0,000093	100,00	Казахстан
287780	Эмаль ХС-720 СТ РК 3262-2018	т	0,00015	0,000171	0,000171	100,00	Казахстан
287782	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,05867	0,028399	0,028399	100,00	Казахстан
	Краски и лаки	**кг**	**247,59635**	**0,057507**	**0,057507**	**100,00**	**Казахстан**
149394	Олифа натуральная ГОСТ 32389-2013	кг	0,009	0,000008	0,000008	100,00	Казахстан
149395	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	5,15235	0,003380	0,003380	100,00	Казахстан
249409	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,65	0,000291	0,000291	100,00	Казахстан
249439	Краска серебристая БТ-177 ГОСТ 5631-79	кг	6,786	0,007234	0,007234	100,00	Казахстан
249502	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,9	0,002929	0,002929	100,00	Казахстан
249504	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3,956	0,006547	0,006547	100,00	Казахстан
249530	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,194	0,000036	0,000036	100,00	Казахстан
278579	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	6,0328	0,002685	0,002685	100,00	Казахстан
280106	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	221,9162	0,034397	0,034397	100,00	Казахстан
	Краски и лаки	**шт.**	**24,6264**	**0,027557**	**0,027557**	**100,00**	**Казахстан**
249436	Краска аэрозольная, объемом 400 мл	шт.	24,6264	0,027557	0,027557	100,00	Казахстан
12	**Сухие строительные смеси**	**т**	**2,63675**	**0,138575**	**0,138575**	**100,00**	**Казахстан**

144476	Портландцемент бездобавочный ПЦ 400-Д0 ГОСТ 10178-85	т	0,00131	0,000033	0,000033	100,00	Казахстан
144511	Шлакопортландцемент ШПЦ 300 ГОСТ 10178-85	т	1,9809	0,041559	0,041559	100,00	Казахстан
144572	Цемент гипсоглиноземистый расширяющийся ГОСТ 11052-74	т	0,0004	0,000073	0,000073	100,00	Казахстан
144600	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,00692	0,000149	0,000149	100,00	Казахстан
144603	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00008	0,000029	0,000029	100,00	Казахстан
144613	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00892	0,000205	0,000205	100,00	Казахстан
146096	Асбест хризотиловый марки А-6К-30 ГОСТ 12871-2013	т	0,1851	0,042321	0,042321	100,00	Казахстан
146097	Асбест хризотиловый марки А-6К-45 ГОСТ 12871-2013	т	0,00312	0,001004	0,001004	100,00	Казахстан
249634	Сухие смеси для устройства наливного пола СТ РК 1168-2006	т	0,45	0,053201	0,053201	100,00	Казахстан
	Сухие строительные смеси	**кг**	**14163,55304**	**1,231256**	**1,231256**	**100,00**	**Казахстан**
149732	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	11311,56704	0,972795	0,972795	100,00	Казахстан
149905	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, белая СТ РК 1168-2006	кг	83,099	0,006482	0,006482	100,00	Казахстан
249623	Смеси сухие - базовый клей для плитки СТ РК 1168-2006	кг	972,337	0,041810	0,041810	100,00	Казахстан
249667	Смеси сухие - минеральная штукатурка для декоративной отделки средней фракции от 2,01 до 2,99 мм СТ РК 1168-2006	кг	1762,77	0,208007	0,208007	100,00	Казахстан
249697	Смеси сухие цементные для затирки швов плиток, серая СТ РК 1168-2006	кг	33,78	0,002162	0,002162	100,00	Казахстан
13	**Плитки и плиты керамические**	**м2**	**109,176**	**0,298155**	**0,298155**	**100,00**	**Казахстан**
287772	Плитки керамические глазурованные для внутренней облицовки стен гладкие одноцветные, I сорта ГОСТ 6141-91	м2	51,75	0,088493	0,088493	100,00	Казахстан
287795	Плитки керамические глазурованные для полов гладкие многоцветные толщиной от 7,5 мм до 13 мм ГОСТ 6787-2001	м2	57,426	0,209662	0,209662	100,00	Казахстан
14	**Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс**	**м2**	**292,1**	**6,530160**	**6,530160**	**100,00**	**Казахстан**
133840	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм одностворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: одноэлементные поворотные ГОСТ 30674-99	м2	0,64	0,016160	0,016160	100,00	Казахстан
133850	Блоки оконные из ПВХ профилей толщиной 60 мм двухстворчатые одинарной конструкции со стеклопакетом двухкамерным, поворотной фурнитурой: двухэлементные - импост и поворотная створка ГОСТ 30674-99	м2	214,2	4,741745	4,741745	100,00	Казахстан
271933	Люки и лазы утепленные однопольные ДЛ 10-10П, ДЛ 13-10П СТ РК 943-92	м2	0,4	0,013246	0,013246	100,00	Казахстан
282010	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-6П, ДГ 21-7П, ДГ 21-8П с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92	м2	10,08	0,255679	0,255679	100,00	Казахстан
282011	Блоки дверные внутренние однопольные с глухими полотнами ДГ 21-9П, ДГ 21-10П с декоративной облицовкой натуральным шпоном из лиственных пород СТ РК 943-92	м2	59,64	1,202283	1,202283	100,00	Казахстан
287747	Блоки дверные стальные утепленные, однопольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	3,99	0,161663	0,161663	100,00	Казахстан
287748	Блоки дверные стальные утепленные, двупольные, с замкнутой коробкой ГОСТ 31173-2003	м2	3,15	0,139384	0,139384	100,00	Казахстан
	Окна, двери застекленные и их рамы из пластмасс	**м**	**113,2**	**0,130859**	**0,130859**	**100,00**	**Казахстан**
134091	Доски подоконные из ПВХ профилей не ламинированные шириной 250 мм ГОСТ 23166-99	м	113,2	0,130859	0,130859	100,00	Казахстан

15	**Трубы из пластмасс**	**м**	**1669,597**	**0,406973**	**0,406973**	**100,00**	**Казахстан**
154269	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 63x3,8 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	77,723	0,043369	0,043369	100,00	Казахстан
154272	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 110x6,6 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	6,565	0,010806	0,010806	100,00	Казахстан
154275	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 160x9,5 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	73,831	0,254717	0,254717	100,00	Казахстан
154778	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	1302,1	0,031250	0,031250	100,00	Казахстан
154839	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-20x3,4 PN 20 не армированные	м	23,76	0,003374	0,003374	100,00	Казахстан
154840	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-25x4,2 PN 20 не армированные	м	90,09	0,019910	0,019910	100,00	Казахстан
154841	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-32x5,4 PN 20 не армированные	м	35,64	0,013401	0,013401	100,00	Казахстан
154842	Трубы напорные полипропиленовые PP-R SDR 6-40x6,7 PN 20 не армированные	м	1,98	0,001230	0,001230	100,00	Казахстан
155040	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 50, толщина стенки 2,2 мм	м	19,96	0,006367	0,006367	100,00	Казахстан
155046	Трубы канализационные из поливинилхлорида ПВХ с раструбом DN 100, толщина стенки 3,2 мм	м	17,964	0,014946	0,014946	100,00	Казахстан
269838	Трубы полиэтиленовые для систем внутренней канализации с раструбом SDR 26 - 110x4,2 ГОСТ 22689-2014	м	3,984	0,004291	0,004291	100,00	Казахстан
277584	Труба полиэтиленовая для водоснабжения PE 100 SDR 17 - 40x3 питьевая ГОСТ 18599-2001	м	16	0,003312	0,003312	100,00	Казахстан
	Трубы из пластмасс	**шт.**	**1690,33**	**0,046173**	**0,046173**	**100,00**	**Казахстан**
168154	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 110, PN 10	шт.	3	0,004332	0,004332	100,00	Казахстан
168157	Втулка под фланец полиэтиленовая литая ПЭ 100 SDR 17, DN 160, PN 10	шт.	2	0,006064	0,006064	100,00	Казахстан
181486	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x20	шт.	1			100,00	Казахстан
181487	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 32x25	шт.	1			100,00	Казахстан
181508	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 25	шт.	9	0,000261	0,000261	100,00	Казахстан
181509	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 32	шт.	5	0,000235	0,000235	100,00	Казахстан
181510	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 40	шт.	1	0,000111	0,000111	100,00	Казахстан
181606	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x20x20	шт.	1	0,000100	0,000100	100,00	Казахстан
181610	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x20x32	шт.	2	0,000140	0,000140	100,00	Казахстан
181613	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 32x25x32	шт.	1	0,000100	0,000100	100,00	Казахстан
181696	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 16	шт.	1452	0,011616	0,011616	100,00	Казахстан
181697	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 20	шт.	23,04	0,000184	0,000184	100,00	Казахстан
181698	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	147,124	0,001471	0,001471	100,00	Казахстан
181699	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 32	шт.	22,14	0,000310	0,000310	100,00	Казахстан
181700	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 40	шт.	1,026	0,000027	0,000027	100,00	Казахстан

182833	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 50	шт.	1	0,000100	0,000100	100,00	Казахстан
182835	Муфта канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, ремонтная DN 100	шт.	1	0,000247	0,000247	100,00	Казахстан
182840	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 50	шт.	4	0,000336	0,000336	100,00	Казахстан
182842	Отвод канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	2	0,000600	0,000600	100,00	Казахстан
182857	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x50x100	шт.	2	0,000556	0,000556	100,00	Казахстан
182859	Тройник канализационный ПВХ 90° с уплотнительной резинкой, DN 100x100x100	шт.	4	0,001864	0,001864	100,00	Казахстан
182889	Переход канализационный ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100x50	шт.	1	0,000176	0,000176	100,00	Казахстан
182903	Ревизия канализационная ПВХ с уплотнительной резинкой, с крышкой DN 100	шт.	1	0,000553	0,000553	100,00	Казахстан
275004	Переход полиэтиленовый электросварной ПЭ-сталь, ПЭ 100 SDR 11, DN 75x50, PN 16	шт.	3	0,016800	0,016800	100,00	Казахстан
16	**Изделия кровельные и гидроизоляционные**	**м2**	**3679,83313**	**5,562397**	**5,562397**	**100,00**	**Казахстан**
135512	Рубероид кровельный с крупнозернистой посыпкой РКК-350Б ГОСТ 10923-93	м2	2073,12	0,499622	0,499622	100,00	Казахстан
135531	Рубероид морозостойкий РПМ-300 ГОСТ 10923-93	м2	35,568	0,006971	0,006971	100,00	Казахстан
135545	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	104,32213	0,023577	0,023577	100,00	Казахстан
135569	Гидроизол гидроизоляционный ГИ-Г ГОСТ 7415-86	м2	0,09	0,000030	0,000030	100,00	Казахстан
248552	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 35 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	13,846	0,037177	0,037177	100,00	Казахстан
248570	Профилированный настил оцинкованный высотой профиля 44 мм, толщиной стали 0,8 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	1452,887	4,995026	4,995026	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**кг**	**977,58664**	**0,384107**	**0,384107**	**100,00**	**Казахстан**
135832	Мастика битумно-латексная холодного применения для кровельных работ и гидроизоляции ГОСТ 30307-95	кг	150,28	0,115114	0,115114	100,00	Казахстан
135857	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	11,19964	0,003785	0,003785	100,00	Казахстан
135861	Мастика клеящая каучуковая КН-2 ГОСТ 24064-80	кг	75	0,043125	0,043125	100,00	Казахстан
135867	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	379,652	0,084662	0,084662	100,00	Казахстан
135925	Замазка защитная	кг	1,8	0,000643	0,000643	100,00	Казахстан
135936	Клей Бустилат	кг	359,6	0,136648	0,136648	100,00	Казахстан
135937	Клей марки 88-СА	кг	0,055	0,000129	0,000129	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**шт.**	**248,72244**	**0,405374**	**0,405374**	**100,00**	**Казахстан**
135878	Герметик силиконовый, 310 мл ГОСТ 25621-83	шт.	0,064	0,000061	0,000061	100,00	Казахстан
135963	Пена монтажная для герметизации стыков в баллончике емкостью 750 мл	шт.	248,65844	0,405313	0,405313	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**т**	**5,92286**	**0,688951**	**0,688951**	**100,00**	**Казахстан**
135947	Клей фенолполивинилацетатный ГОСТ 12172-2016	т	0,00024	0,000282	0,000282	100,00	Казахстан
144635	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 70/30	т	0,0936	0,016523	0,016523	100,00	Казахстан
144636	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,08525	0,015049	0,015049	100,00	Казахстан
144641	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 100/130	т	0,75426	0,077848	0,077848	100,00	Казахстан

144663	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,24548	0,023201	0,023201	100,00	Казахстан
144668	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-90/30	т	0,05416	0,006471	0,006471	100,00	Казахстан
144669	Битумы нефтяные кровельные ГОСТ 9548-74 марки БНК-45/180	т	4,59974	0,549577	0,549577	100,00	Казахстан
144679	Битум нефтяной дорожный жидкий, марка МГ и СГ ГОСТ 1551-2006	т	0,09013			100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**л**	**5,05975**	**0,020082**	**0,020082**	**100,00**	**Казахстан**
135959	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	5,05975	0,020082	0,020082	100,00	Казахстан
	Изделия кровельные и гидроизоляционные	**10 шт.**	**0,192**	**0,000145**	**0,000145**	**100,00**	**Казахстан**
187554	Манжеты стальные для стыка асбестоцементных труб М-100	10 шт.	0,192	0,000145	0,000145	100,00	Казахстан
17	**Санитарно-технические изделия из керамики**	**комплект**	**3**	**0,054543**	**0,054543**	**100,00**	**Казахстан**
187710	Унитаз напольный керамический с косым выпуском, с бачком, сиденьем и комплектом арматуры ГОСТ 30493-96	комплект	3	0,054543	0,054543	100,00	Казахстан
	Санитарно-технические изделия из керамики	**шт.**	**6**	**0,033147**	**0,033147**	**100,00**	**Казахстан**
187823	Пьедестал керамический ГОСТ 30493-96	шт.	3	0,013218	0,013218	100,00	Казахстан
286219	Умывальник керамический шириной до 430 мм, длиной до 550 мм, без пьедестала ГОСТ 30493-96	шт.	3	0,019929	0,019929	100,00	Казахстан
18	**Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)**	**м3**	**1,86**	**0,030690**	**0,030690**	**100,00**	**Казахстан**
136272	Маты теплоизоляционные из стекловолокна, оклеенные с одной стороны алюминиевой фольгой М-25-ф-50 ГОСТ 10499-95	м3	1,86	0,030690	0,030690	100,00	Казахстан
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**м**	**139,15**	**0,127052**	**0,127052**	**100,00**	**Казахстан**
139734	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 28 мм СТ РК 3364-2019	м	2,75	0,000666	0,000666	100,00	Казахстан
139739	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм СТ РК 3364-2019	м	3,3	0,001181	0,001181	100,00	Казахстан
139742	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 60 мм СТ РК 3364-2019	м	4,4	0,002138	0,002138	100,00	Казахстан
139745	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 76 мм СТ РК 3364-2019	м	26,4	0,017186	0,017186	100,00	Казахстан

139797	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 48 мм СТ РК 3364-2019	м	102,3	0,105881	0,105881	100,00	Казахстан
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**м2**	**23,21**	**0,146525**	**0,146525**	**100,00**	**Казахстан**
140150	Высокотемпературная рулонная изоляция из вспененного каучука без галогенов самоклеящаяся с покрытием из алюминиевой фольги и пленки из полиэтилентерефталата температурой применения от -70°С до +130°С, коэффициентом теплопроводности 0,04 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 4000, толщиной 19 мм СТ РК 3364-2019	м2	23,21	0,146525	0,146525	100,00	Казахстан
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**рулон**	**25,361**	**0,034567**	**0,034567**	**100,00**	**Казахстан**
140681	Самоклеящаяся лента из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, шириной 15 мм, толщиной 3 мм, длиной 10 м СТ РК 3364-2019	рулон	25,361	0,034567	0,034567	100,00	Казахстан
	Материалы теплоизоляционные (минвата, стекловата, базальтовая вата)	**т**	**0,00515**	**0,006940**	**0,006940**	**100,00**	**Казахстан**
146122	Асбестовый картон общего назначения (КАОН-1) толщиной 2 мм ГОСТ 2850-95	т	0,003	0,001680	0,001680	100,00	Казахстан
146125	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00215	0,005260	0,005260	100,00	Казахстан
19	**Напольные покрытия**	**м2**	**886,584**	**3,383540**	**3,383540**	**100,00**	**Казахстан**
149926	Линолеум натуральный коммерческий гомогенный с антибактериальными свойствами толщиной 3,2 мм, класс 41, 42	м2	153	1,628073	1,628073	100,00	Казахстан
149999	Линолеум поливинилхлоридный на теплоизолирующей подоснове ГОСТ 7251-77	м2	733,584	1,755467	1,755467	100,00	Казахстан
20	**Лесоматериалы**	**м3**	**2,96417**	**0,108918**	**0,108918**	**100,00**	**Казахстан**
131502	Лесоматериал круглый хвойных пород для выработки пиломатериалов и заготовок общего назначения толщиной от 200 мм до 240 мм, длиной от 3 м до 6,5 м, 2 сорта ГОСТ 9463-88	м3	0,42	0,018695	0,018695	100,00	Казахстан
131534	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 1 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,03161	0,002010	0,002010	100,00	Казахстан
131541	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,056	0,002969	0,002969	100,00	Казахстан
131548	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,21073	0,005278	0,005278	100,00	Казахстан
131551	Бруски обрезные хвойных пород длиной от 2 м до 3,75 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 40 мм до 75 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,0031	0,000078	0,000078	100,00	Казахстан
131568	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00048	0,000009	0,000009	100,00	Казахстан
131571	Брусья необрезные хвойных пород длиной от 3 м до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 100 мм до 125 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,84031	0,013815	0,013815	100,00	Казахстан

131597	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150, мм толщиной от 19 мм до 22 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,42	0,020191	0,020191	100,00	Казахстан
131598	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,07512	0,003438	0,003438	100,00	Казахстан
131599	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01875	0,000945	0,000945	100,00	Казахстан
131600	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,78837	0,039721	0,039721	100,00	Казахстан
131611	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01056	0,000264	0,000264	100,00	Казахстан
131642	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной 25 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01	0,000193	0,000193	100,00	Казахстан
131643	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 3 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,004	0,000077	0,000077	100,00	Казахстан
131654	Доски необрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, любой ширины, толщиной от 32 мм до 40 мм, 4 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,07514	0,001235	0,001235	100,00	Казахстан
	Лесоматериалы	**100 м2**	**1,5**	**0,158363**	**0,158363**	**100,00**	**Казахстан**
132745	Плиты древесностружечные многослойные и трехслойные, марки П-1, толщиной 15-17 мм ГОСТ 10632-2007	100 м2	1,5	0,158363	0,158363	100,00	Казахстан
	Лесоматериалы	**м2**	**8,07897**	**0,006683**	**0,006683**	**100,00**	**Казахстан**
275940	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	6,29475	0,004778	0,004778	100,00	Казахстан
275941	Щиты из досок, толщина 40 мм	м2	1,78422	0,001906	0,001906	100,00	Казахстан
21	**Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)**	**т**	**1,1099**	**0,318432**	**0,318432**	**100,00**	**Казахстан**
125919	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,0159	0,002099	0,002099	100,00	Казахстан
127727	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,00799	0,001727	0,001727	100,00	Казахстан
129039	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,00152	0,002755	0,002755	100,00	Казахстан
247900	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,2252	0,058915	0,058915	100,00	Казахстан
279796	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,32886	0,111772	0,111772	100,00	Казахстан
279797	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,03975	0,013168	0,013168	100,00	Казахстан
279800	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 28 до 75 мм, толщиной от 4 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,11255	0,031366	0,031366	100,00	Казахстан
279801	Прокат сортовой стальной горячекатаный полосовой из углеродистой стали, шириной от 80 до 200 мм, толщиной от 5 до 60 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0534	0,014716	0,014716	100,00	Казахстан
279804	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 20 до 35 мм, толщиной от 2 до 5 мм ГОСТ 535-2005	т	0,005	0,001322	0,001322	100,00	Казахстан
279805	Уголок стальной горячекатаный равнополочный из углеродистой стали обыкновенного качества, ширина полки от 40 до 125 мм, толщиной от 2 до 16 мм ГОСТ 535-2005	т	0,0538	0,014221	0,014221	100,00	Казахстан

279826	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00219	0,000914	0,000914	100,00	Казахстан
279845	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,05379	0,012551	0,012551	100,00	Казахстан
279862	Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,17755	0,045110	0,045110	100,00	Казахстан
286033	Прокат стальной горячекатаный круглый из углеродистой обыкновенной и низколегированной стали диаметром 11-36 мм ГОСТ 535-2005 (ГОСТ 2590-2006)	т	0,0324	0,007798	0,007798	100,00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**м2**	**15,893**	**0,040384**	**0,040384**	**100,00**	**Казахстан**
126044	Профилированный лист оцинкованный высотой профиля 10 мм, толщиной стали 0,7 мм, толщиной защитного покрытия от 22 мкм до 30 мкм СТ РК EN 508-1-2012	м2	15,893	0,040384	0,040384	100,00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**кг**	**88,91945**	**0,025642**	**0,025642**	**100,00**	**Казахстан**
126235	Листы из алюминия марки АД1Н, толщиной 1 мм ГОСТ 21631-76	кг	0,84	0,001285	0,001285	100,00	Казахстан
127730	Поковки простые строительные (скобы, закрепы, хомуты и т.п.) массой до 1,6 кг ГОСТ 8479-70	кг	2	0,000478	0,000478	100,00	Казахстан
127911	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,02961	0,000009	0,000009	100,00	Казахстан
127913	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	63,47	0,019422	0,019422	100,00	Казахстан
127927	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	3,201	0,001072	0,001072	100,00	Казахстан
127966	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	2,98835	0,001662	0,001662	100,00	Казахстан
127976	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с омедненной поверхностью диаметром 2 мм ГОСТ 2246-70	кг	0,2	0,000090	0,000090	100,00	Казахстан
128059	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,5	0,000237	0,000237	100,00	Казахстан
128060	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,845	0,000244	0,000244	100,00	Казахстан
128061	Проволока из низкоуглеродистой оцинкованной стали первого класса 1Ц, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	6,552	0,000688	0,000688	100,00	Казахстан
128064	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,1 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,26413	0,000030	0,000030	100,00	Казахстан
128065	Проволока из низкоуглеродистой светлой стали, общего назначения, высшего качества, термически обработанная, диаметром 1,6 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,0131	0,000001	0,000001	100,00	Казахстан

128070	Проволока горячекатаная обычной точности в мотках из стали СВ-08А диаметром от 6,3 мм до 6,5 мм ГОСТ 10543-98	кг	6,01626	0,000421	0,000421	100,00	Казахстан
	Металлопрокат (арматура, уголки, швеллеры)	**10 м**	**0,02113**	**0,000101**	**0,000101**	**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 мм ГОСТ 3241-91 (ГОСТ 3071-88)	10 м	0,02113	0,000101	0,000101	100,00	Казахстан
22	**Материалы верхнего строения пути (за исключением балласта)**	**шт.**	**2**	**0,010656**	**0,010656**	**100,00**	**Казахстан**
239311	Шпалы непропитанные, ГОСТ 78-2004, тип I, для железной дороги широкой колеи	шт.	2	0,010656	0,010656	100,00	Казахстан
23	**Металлоконструкции строительные**	**т**	**1,32655**	**0,773132**	**0,773132**	**100,00**	**Казахстан**
129995	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,23594	0,141393	0,141393	100,00	Казахстан
130007	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,08062	0,052787	0,052787	100,00	Казахстан
130010	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием профильного проката, с отверстиями и без отверстий, соединяемые на сварке ГОСТ 23118-2012	т	0,0131	0,008999	0,008999	100,00	Казахстан
130036	Прочие конструкции одноэтажных производственных зданий, масса сборочной единицы от 0,1 до 0,5 т	т	0,85427	0,499638	0,499638	100,00	Казахстан
130740	Опоры скользящие	т	0,03452	0,016662	0,016662	100,00	Казахстан
130741	Опоры неподвижные	т	0,00383	0,001849	0,001849	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	0,00427	0,002022	0,002022	100,00	Казахстан
131034	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием толстолистовой стали, средняя масса сборочной единицы до 0,5 т	т	0,1	0,049784	0,049784	100,00	Казахстан
	Металлоконструкции строительные	**кг**	**15,2**				**Казахстан**
130728	Подкладки металлические	кг	15,2			100,00	Казахстан
	Металлоконструкции строительные	**шт.**	**2**	**0,014068**	**0,014068**	**100,00**	**Казахстан**
280039	Стойка круглая металлическая для дорожных знаков марки СКМ 1.40 ГОСТ 32948-2014	шт.	2	0,014068	0,014068	100,00	Казахстан
24	**Радиаторы, ванны чугунные и стальные**	**шт.**	**2**	**0,065104**	**0,065104**	**100,00**	**Казахстан**
187700	Поддон душевой чугунный эмалированный, размерами 800 мм х 800 мм, глубиной до 350 мм ГОСТ 18297-96	шт.	2	0,065104	0,065104	100,00	Казахстан
25	**Трубы чугунные**	**шт.**	**2**	**0,230748**	**0,230748**	**100,00**	**Казахстан**
251270	Подставка пожарная фланцевая ППФ для труб из ВЧШГ DN 100 ГОСТ 5525-88	шт.	2	0,230748	0,230748	100,00	Казахстан
26	**Трубы стальные**	**м**	**1500,89**	**3,595703**	**3,595703**	**100,00**	**Казахстан**
150367	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 50, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 3262-75	м	0,7	0,000773	0,000773	100,00	Казахстан
150535	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 25 мм, толщина стенки 2,5 мм ГОСТ 10705-80	м	38	0,013946	0,013946	100,00	Казахстан

150543	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 32 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	19	0,010773	0,010773	100,00	Казахстан
150581	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,0 мм ГОСТ 10705-80	м	4,5	0,006296	0,006296	100,00	Казахстан
150583	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 76 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	38	0,061598	0,061598	100,00	Казахстан
150608	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,4	0,000934	0,000934	100,00	Казахстан
150609	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 4,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,76	0,004676	0,004676	100,00	Казахстан
150611	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 108 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	2,5	0,008283	0,008283	100,00	Казахстан
150617	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 114 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	588,6	2,064220	2,064220	100,00	Казахстан
150638	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 159 мм, толщина стенки 4,5 мм ГОСТ 10705-80	м	0,2	0,000890	0,000890	100,00	Казахстан
150651	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 219 мм, толщина стенки 6,0 мм ГОСТ 10705-80	м	7,5	0,065880	0,065880	100,00	Казахстан
150662	Трубы стальные электросварные прямошовные, D 325 мм, толщина стенки 5,0 мм ГОСТ 10705-80	м	1,2	0,014986	0,014986	100,00	Казахстан
151603	Трубы стальные бесшовные горячедеформированные из стали марки 15, 20, D 57 мм, толщина стенки 3,5 мм ГОСТ 8731-74	м	2,03	0,003863	0,003863	100,00	Казахстан
157960	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	1	0,001091	0,001091	100,00	Казахстан
157961	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	3	0,003474	0,003474	100,00	Казахстан
157962	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для отопления из стальных водогазопроводных неоцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	1,5	0,001343	0,001343	100,00	Казахстан
157966	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=15 мм	м	140	0,174300	0,174300	100,00	Казахстан
157967	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	98	0,132398	0,132398	100,00	Казахстан
157968	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	87	0,137199	0,137199	100,00	Казахстан
157969	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	107	0,195596	0,195596	100,00	Казахстан
157970	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	152	0,366776	0,366776	100,00	Казахстан
278601	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 38, толщина стенки 2,5 мм	м	6	0,004182	0,004182	100,00	Казахстан
278602	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 45, толщина стенки 2,5 мм	м	96	0,098208	0,098208	100,00	Казахстан
278603	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 57, толщина стенки 3,5 мм	м	81	0,166131	0,166131	100,00	Казахстан
278604	Трубопроводы для отопления и водоснабжения из стальных электросварных труб, DN 76, толщина стенки 3,5 мм	м	24	0,057888	0,057888	100,00	Казахстан

	Трубы стальные	**шт.**	**27**	**0,027319**	**0,027319**	**100,00**	**Казахстан**
158060	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 57 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	1	0,000565	0,000565	100,00	Казахстан
158070	Отводы крутоизогнутые приварные бесшовные из углеродистой и низколегированной стали, 90°, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17375-2001)	шт.	2	0,001254	0,001254	100,00	Казахстан
158371	Тройники приварные бесшовные равнопроходные из углеродистой и низколегированной стали, наружным диаметром 76 мм, толщиной стенки 3,5 мм ГОСТ 17380-2001 (ГОСТ 17376-2001)	шт.	2	0,002908	0,002908	100,00	Казахстан
158858	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 100 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	0,008808	0,008808	100,00	Казахстан
158883	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	0,002178	0,002178	100,00	Казахстан
158884	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	0,002738	0,002738	100,00	Казахстан
158886	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 80 ГОСТ 33259-2015	шт.	4	0,007852	0,007852	100,00	Казахстан
251467	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 50 мм	шт.	1	0,000134	0,000134	100,00	Казахстан
251491	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	9	0,000882	0,000882	100,00	Казахстан
	Трубы стальные	**10 шт.**	**1**	**0,001527**	**0,001527**	**100,00**	**Казахстан**
187503	Патрубки	10 шт.	1	0,001527	0,001527	100,00	Казахстан
27	**Кабели и провода на напряжение не более 1000 В**	**км**	**1,958**	**0,876007**	**0,876007**	**100,00**	**Казахстан**
191915	Кабели силовые АВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,048	0,002964	0,002964	100,00	Казахстан
193732	Кабели силовые АВБбШв 3х4 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,085	0,020862	0,020862	100,00	Казахстан
193767	Кабели силовые АВБбШв 4х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,105	0,058893	0,058893	100,00	Казахстан
196880	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х1,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,66	0,117056	0,117056	100,00	Казахстан
196881	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 3х2,5 (ок)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,375	0,105480	0,105480	100,00	Казахстан
197104	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х6 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,175	0,180340	0,180340	100,00	Казахстан
197106	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,045	0,124226	0,124226	100,00	Казахстан
197107	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х25 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,01	0,044344	0,044344	100,00	Казахстан
197108	Кабели силовые, не распространяющие горение ВВГнг 5х35 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,035	0,203308	0,203308	100,00	Казахстан
271331	Провод для монтажа охранной сигнализации и связи марки КСПВ 4х0,5	км	0,42	0,018533	0,018533	100,00	Казахстан
	Кабели и провода на напряжение не более 1000 В	**1000 м**	**0,03**	**0,000875**	**0,000875**	**100,00**	**Казахстан**
238263	Провода силовые с медной жилой с резиновой изоляцией, в оплетке из хлопчатобумажной пряжи, пропитанной противогнилостным составом марки ПРТО сечением 1х1,5 мм2	1000 м	0,03	0,000875	0,000875	100,00	Казахстан
28	**Кабели на напряжение более 1000 В**						
29	**Аппаратура осветительная**	**шт.**	**100**	**2,892996**	**2,892996**	**100,00**	**Казахстан**

264284	Светильники прожекторного типа светодиодные марки PROLED SLP-48, мощность 59 Вт, световой поток 8300 лм	шт.	4	0,291360	0,291360	100,00	Казахстан
274075	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 300, 220 В, мощность 18 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	70	1,523760	1,523760	100,00	Казахстан
274076	Светильники светодиодные с опаловым рассеивателем из ПММА с креплением на поверхность потолка и стен, модели OPL/S ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014	шт.	2	0,074196	0,074196	100,00	Казахстан
274077	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OWP ECO LED 595, 220 В, мощность 33 Вт, степень защиты IP 54 СТ РК 2595-2014	шт.	24	1,003680	1,003680	100,00	Казахстан
30	**Монтажные и электроустановочные материалы и изделия**	**кг**	**4,6048**	**0,002172**	**0,002172**	**100,00**	**Казахстан**
147167	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	4,0708	0,001824	0,001824	100,00	Казахстан
147172	Лента липкая изоляционная на поликасиновом компаунде марки ЛСЭПЛ, шириной 20 - 30 мм, толщиной от 0,14 до 0,19 мм	кг	0,534	0,000348	0,000348	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**км**	**0,25**	**0,016087**	**0,016087**	**100,00**	**Казахстан**
238271	Шнуры на напряжение до 220 В с поливинилхлоридной изоляцией и оболочкой, со скрученными жилами, марки ШВВП, с числом жил - 2 и сечением 0,75 мм2	км	0,25	0,016087	0,016087	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**10 шт.**	**141,904**	**0,036894**	**0,036894**	**100,00**	**Казахстан**
241448	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	121,81	0,027651	0,027651	100,00	Казахстан
264229	Держатель светильника	10 шт.	20,094	0,009243	0,009243	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**шт.**	**233,58**	**0,644472**	**0,644472**	**100,00**	**Казахстан**
242674	Муфты соединительные ГОСТ Р 51177-2017	шт.	10	0,000120	0,000120	100,00	Казахстан
242691	Втулки изолирующие ГОСТ Р 51177-2017	шт.	10	0,000120	0,000120	100,00	Казахстан
242966	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	48,6	0,030910	0,030910	100,00	Казахстан
264398	Щиты вводно-учетные модели ЩУ-3/1-0 74 У1 IP54, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	0,012547	0,012547	100,00	Казахстан
264423	Щиты с монтажной панелью модели ЩМП-4-0 36 УХЛ3 IP31, ГОСТ Р 51778-2001	шт.	4	0,082040	0,082040	100,00	Казахстан
264507	Коробки монтажные распаячные для твердых стен модели КМ41004, диаметром 80 мм, глубиной 40 мм	шт.	33	0,002409	0,002409	100,00	Казахстан
264508	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	49,98	0,001599	0,001599	100,00	Казахстан
264686	Выключатель автоматический дифференциального тока АВДТ 32 С16 30 мА ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	7	0,026992	0,026992	100,00	Казахстан
264741	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	9	0,004671	0,004671	100,00	Казахстан
264743	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 16А 4,5 кА характеристика В ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	4	0,002076	0,002076	100,00	Казахстан
264809	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	2	0,000958	0,000958	100,00	Казахстан
264841	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	0,001510	0,001510	100,00	Казахстан

264844	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 20А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	0,001545	0,001545	100,00	Казахстан
264848	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 50А 4,5 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	0,001943	0,001943	100,00	Казахстан
264962	Выключатель автоматический ВА47-100 3Р 50А 10 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	0,007513	0,007513	100,00	Казахстан
266045	Счетчики электронные трехфазные учета активно-реактивной энергии прямого и трансформаторного включения, многотарифные, типа Меркурий 230 ART-02 C(R)N, 3x230/400 В, 10(100) А, ЖКИ, A/R-1,0/2,0	шт.	1	0,021993	0,021993	100,00	Казахстан
274084	Щиты автоматического отключения модели ЩАП-23 25А, марка АВР-25 А	шт.	1	0,054796	0,054796	100,00	Казахстан
274138	Предохранители плавкие низковольтные типа ППН-35-Х3-1-250А-УХЛ3	шт.	7	0,008659	0,008659	100,00	Казахстан
275801	Выключатель одноклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	13	0,003055	0,003055	100,00	Казахстан
275803	Выключатель двухклавишный, открытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	21	0,005208	0,005208	100,00	Казахстан
289305	Стойка стальная граненная коническая фланцевая типа СГКФ 9-3 70/169-Б высотой 9000 мм, диаметром 70/169 мм, тип фланца Б, толщиной 3 мм ГОСТ 23118-2012	шт.	4	0,335148	0,335148	100,00	Казахстан
289324	Кронштейн гнутый типа КРГ2,5/15-1,23 высотой 1230 мм, длина вылета 2500 мм, угол наклона оси крепления светильника к горизонтали 15°, толщиной 3,2 мм	шт.	4	0,038660	0,038660	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**100 шт.**	**12,23292**	**0,019036**	**0,019036**	**100,00**	**Казахстан**
242795	Сжимы соединительные	100 шт.	4,16092	0,003957	0,003957	100,00	Казахстан
286292	Соединительные изолирующие зажимы СИЗ-2 сечением от 3 до 10 мм2	100 шт.	8,072	0,015078	0,015078	100,00	Казахстан
	Монтажные и электроустановочные материалы и изделия	**1000 шт.**	**0,01581**	**0,000006**	**0,000006**	**100,00**	**Казахстан**
242938	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,01581	0,000006	0,000006	100,00	Казахстан
31	**Арматура для трубопроводов и водозаборная**	**шт.**	**12,6**	**0,260450**	**0,260450**	**100,00**	**Казахстан**
159472	Заглушки фланцевые стальные из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50	шт.	0,6	0,000799	0,000799	100,00	Казахстан
253445	Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 380 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 80, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	2	0,111804	0,111804	100,00	Казахстан
254406	Краны трехходовые регулирующие КРТП-20 натяжные муфтовые латунные 11Б18бк для жидких сред, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	6	0,009156	0,009156	100,00	Казахстан
255880	Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	0,027552	0,027552	100,00	Казахстан
255882	Клапан настраиваемый запорно-измерительный CNT, с внутренней резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	0,091592	0,091592	100,00	Казахстан
275146	Задвижки клиновые фланцевые с невыдвижным шпинделем 30ч47бк для масла и нефти, PN 10, DN 100 ГОСТ 5762-2002	шт.	1	0,019547	0,019547	100,00	Казахстан
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	**1000 шт.**	**0,422**	**0,013498**	**0,013498**	**100,00**	**Казахстан**

187338	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=50 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,418	0,013255	0,013255	100,00	Казахстан
187339	Прокладки из паронита марки ПМБ толщина 1 мм, d=100 мм ГОСТ 15180-86	1000 шт.	0,004	0,000243	0,000243	100,00	Казахстан
	Арматура для трубопроводов и водозаборная	**м**	**8,4**	**0,003335**	**0,003335**	**100,00**	**Казахстан**
187512	Подводки гибкие к водоразборной арматуре	м	8,4	0,003335	0,003335	100,00	Казахстан
32	**Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков**	**м**	**5,94**	**0,006213**	**0,006213**	**100,00**	**Казахстан**
157331	Трубы хризотилцементные безнапорные БНТ DN 100 с муфтами БНМ без уплотнительных резиновых колец ГОСТ 31416-2009	м	5,94	0,006213	0,006213	100,00	Казахстан
	Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков	**комплект**	**3**	**0,065160**	**0,065160**	**100,00**	**Казахстан**
187620	Люк чугунный, тип Л (А15) ГОСТ 3634-99	комплект	3	0,065160	0,065160	100,00	Казахстан
	Материалы и изделия для систем водоснабжения, канализации и водостоков	**шт.**	**12**	**0,074551**	**0,074551**	**100,00**	**Казахстан**
187898	Сифон бутылочный унифицированный с выпуском и вертикальным или горизонтальным отводом для умывальников, моек, раковин, бидэ СБУ ГОСТ 23289-94	шт.	3	0,003300	0,003300	100,00	Казахстан
250949	Сифон канализационный из ПВХ с уплотнительной резинкой, DN 100	шт.	3	0,005187	0,005187	100,00	Казахстан
273310	Счетчики (водомеры) холодной воды крыльчатые ВСКМ DN 32	шт.	1	0,028142	0,028142	100,00	Казахстан
286238	Смеситель для душа двухрукояточный, с подводкой в различных отверстиях, застенный, с душевой сеткой на штанге ГОСТ 25809-96	шт.	2	0,017648	0,017648	100,00	Казахстан
286243	Смеситель для умывальника однорукояточный/двухрукояточный с изогнутым изливом набортный/настенный, излив с аэратором ГОСТ 25809-96	шт.	3	0,020274	0,020274	100,00	Казахстан
33	**Материалы и изделия для систем теплоснабжения**	**шт.**	**493,96**	**2,958115**	**2,958115**	**100,00**	**Казахстан**
252290	Задвижки стальные фланцевые 30с41нж, клиновые литые с выдвижным шпинделем Т 425°С, PN 16, DN 80 мм ГОСТ 9698-86	шт.	2	0,089632	0,089632	100,00	Казахстан
252409	Вентили проходные муфтовые 15ч8р2 для воды, PN 16, DN 40 ГОСТ 5761-2005	шт.	3	0,008334	0,008334	100,00	Казахстан
252443	Вентили проходные муфтовые 15кч18п для воды и пара, PN 16, DN 15 ГОСТ 5761-2005	шт.	2	0,001670	0,001670	100,00	Казахстан
252700	Вентили проходные фланцевые 15с27нж для пара, PN 64, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	0,136984	0,136984	100,00	Казахстан
252956	Вентили проходные латунные 15Б1п муфтовые, Т 200°С для воды PN 16, DN 20 ГОСТ 5761-2005	шт.	6	0,009282	0,009282	100,00	Казахстан
252957	Вентили проходные латунные 15Б1п муфтовые, Т 200°С для воды PN 16, DN 25 ГОСТ 5761-2005	шт.	8	0,017312	0,017312	100,00	Казахстан
252958	Вентили проходные латунные 15Б1п муфтовые, Т 200°С для воды PN 16, DN 32 ГОСТ 5761-2005	шт.	4	0,012848	0,012848	100,00	Казахстан
252975	Вентили пожарные 50-10 для воды на Ру 1 МПа, Dy 50 мм ГОСТ 5761-2005	шт.	3	0,018015	0,018015	100,00	Казахстан
253442	Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	8	0,265440	0,265440	100,00	Казахстан

253443	Краны шаровые JiP-FF, фланцевые, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	4	0,149648	0,149648	100,00	Казахстан
254240	Краны проходные натяжные муфтовые латунные 11Б10бк1 для газа, Ру 0,0098 МПа, Dy 15 мм ГОСТ 21345-2005	шт.	36	0,024264	0,024264	100,00	Казахстан
254260	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 15 ГОСТ 21345-2005	шт.	14	0,011452	0,011452	100,00	Казахстан
254261	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 20 ГОСТ 21345-2005	шт.	7	0,008813	0,008813	100,00	Казахстан
254262	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 25 ГОСТ 21345-2005	шт.	2	0,004560	0,004560	100,00	Казахстан
254263	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 32 ГОСТ 21345-2005	шт.	3	0,011979	0,011979	100,00	Казахстан
254264	Краны шаровые муфтовые 11Б27П1, PN 16, DN 40 ГОСТ 21345-2005	шт.	4	0,023288	0,023288	100,00	Казахстан
254404	Краны для спуска воздуха СТД 7073В латунные ГОСТ 21345-2005	шт.	54	0,004914	0,004914	100,00	Казахстан
255187	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 33423-2015	шт.	4	0,196636	0,196636	100,00	Казахстан
255188	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 65, типа Danfoss ГОСТ 33423-2015	шт.	1	0,055189	0,055189	100,00	Казахстан
255670	Клапан регулирующий трехходовой VRG 3 с наружной резьбой, пропускной способностью 10 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	1	0,105193	0,105193	100,00	Казахстан
255958	Клапан термостатический RTR-N, для двухтрубных систем отопления, угловой, никелированный, с внутренней резьбой, Т 120°С, PN 10, DN 15, типа Danfoss	шт.	51	0,351951	0,351951	100,00	Казахстан
256002	Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	1	0,062048	0,062048	100,00	Казахстан
256005	Клапан балансировочный автоматический АРТ, с изменяемой настройкой в диапазоне от 0,05 бар до 0,25 бар, Тмакс 120°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	2	0,183732	0,183732	100,00	Казахстан
256050	Клапан балансировочный автоматический комбинированный AQT (LF), с измерительными ниппелями, с наружной резьбой, Тмакс 120°С, PN 16, DN 10, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	7	0,456610	0,456610	100,00	Казахстан
256251	Регулятор перепада давления AVPQ-4, диапазон настройки от 0,3 бар до 2 бар, присоединение G 1 1/4A, пропускной способностью 8 м3/ч, Тмакс 150°С, PN 25, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	1	0,600050	0,600050	100,00	Казахстан
257096	Фильтр сетчатый чугунный фланцевый модели 2500, корпус из серого чугуна Т от -15°С до +200°С, PN 16, DN 50, типа FAF СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	0,022188	0,022188	100,00	Казахстан
257228	Фильтр сетчатый FVR с внутренней резьбой латунный, Тмакс 130°С, PN 25, DN 25, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1	0,013928	0,013928	100,00	Казахстан
257230	Фильтр сетчатый FVR с внутренней резьбой латунный, Тмакс 130°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	0,050254	0,050254	100,00	Казахстан
262761	Термометры прямые в оправе	шт.	12	0,020580	0,020580	100,00	Казахстан
280188	Кронштейн штыревой с дюбелем для крепления алюминиевых и биметаллических радиаторов	шт.	245,96	0,041321	0,041321	100,00	Казахстан
34	**Материалы и изделия для систем газоснабжения**						
35	**Высоковольтное электрическое оборудование (трансформаторы, коммутационная аппаратура и др.)**	**шт.**	**1**	**0,001998**	**0,001998**	**100,00**	**Казахстан**

271530	Аккумулятор GP 12-4.5 S 12В, 4,5 А/ч	шт.	1	0,001998	0,001998	100,00	Казахстан
II. Инженерное оборудование							
36	**Лифты пассажирские и грузовые**						
37	**Насосы электрические**						
38	**Вентиляторы и кондиционеры**	**м2**	**230,5478**	**0,827331**	**0,827331**	**100,00**	**Казахстан**
188076	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм круглого сечения диаметром до 200 мм	м2	11,7298	0,035987	0,035987	100,00	Казахстан
188078	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм круглого сечения диаметром от 500 до 800 мм	м2	4,396	0,015184	0,015184	100,00	Казахстан
188081	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения размером большей стороны до 250 мм	м2	81,405	0,265543	0,265543	100,00	Казахстан
188082	Воздуховоды класса Н из тонколистовой оцинкованной с непрерывных линий стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	132,321	0,508113	0,508113	100,00	Казахстан
188221	Решетки жалюзийные неподвижные односекционные марки СТД 302, размер 150х580 мм	м2	0,696	0,002504	0,002504	100,00	Казахстан
	Вентиляторы и кондиционеры	**шт.**	**199**	**2,140952**	**2,140952**	**100,00**	**Казахстан**
188174	Зонты круглые из листовой стали марки 3К200 для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	3	0,005814	0,005814	100,00	Казахстан
188186	Зонты круглые из оцинкованной стали марки 3К200Ц для вентиляционных шахт, d=200 мм	шт.	5	0,012320	0,012320	100,00	Казахстан
261689	Грязевики из стальных электросварных и водогазопроводных труб, Dн входного патрубка 89 мм, Dн корпуса 325 мм	шт.	1	0,048563	0,048563	100,00	Казахстан
261966	Головка термостатическая RTR 7090, с газонаполненным встроенным температурным датчиком, диапазон регулирования от 5°С до 26°С, типа Danfoss	шт.	51	0,295800	0,295800	100,00	Казахстан
261991	Привод электрический AMV 10, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	0,189788	0,189788	100,00	Казахстан
261997	Привод электрический AMV 23, напряжение питания 230 В, типа Danfoss	шт.	1	0,218997	0,218997	100,00	Казахстан
262118	Адаптер для установки электроприводов AMV(E) 15,25,35 на регулирующие клапаны VRB 3, VRG 3, VF 3 (DN от 15 до 50), максимально-допустимый перепад при работе привода и регулирующего клапана 4 бара, типа Danfoss	шт.	2	0,041008	0,041008	100,00	Казахстан
262179	Фильтры для очистки воды в трубопроводах систем отопления, d=80 мм СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	0,042334	0,042334	100,00	Казахстан
262632	Клапан запорно-регулирующий радиаторный бронзовый, модели Regutec, угловой с резьбой R 1/2", DN 15, Tmax 120°С, PN 10, типа Heimeier ГОСТ 30815-2002	шт.	51	0,169524	0,169524	100,00	Казахстан
262663	Регулятор температуры электронный ECL 210 с дисплеем и поворотной кнопкой, ~230В, типа Danfoss	шт.	1	0,143961	0,143961	100,00	Казахстан
262685	Датчик температуры наружного воздуха ESMT, типа Danfoss	шт.	1	0,021654	0,021654	100,00	Казахстан
262691	Датчик погружной ESMU длиной 100 мм, из нержавеющей стали, типа Danfoss	шт.	2	0,069068	0,069068	100,00	Казахстан
269955	Дефлекторы вентиляционные, диаметр воздуховода 315 мм	шт.	2	0,023928	0,023928	100,00	Казахстан
273543	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 150 мм х 150 мм	шт.	19	0,046740	0,046740	100,00	Казахстан

273566	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 150 мм	шт.	18	0,046854	0,046854	100,00	Казахстан
273568	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	24	0,068880	0,068880	100,00	Казахстан
273614	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 200 мм	шт.	4	0,014992	0,014992	100,00	Казахстан
273947	Узлы прохода без клапана модели УП 1, диаметром 200 мм	шт.	5	0,151590	0,151590	100,00	Казахстан
278000	Узлы прохода с клапаном, с кольцом, с площадкой под электропривод, модели УП 3-16 диаметром 500 мм	шт.	4	0,487316	0,487316	100,00	Казахстан
286939	Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый КПЖ-1 ОГ (п/в), диаметром 160 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	0,019614	0,019614	100,00	Казахстан
286941	Клапан противопожарный огнезадерживающий круглый КПЖ-1 ОГ (п/в), диаметром 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1	0,022207	0,022207	100,00	Казахстан
	Вентиляторы и кондиционеры	**кг**	**12**	**0,007860**	**0,007860**	**100,00**	**Казахстан**
188241	Кронштейны и подставки под оборудование из сортовой стали	кг	12	0,007860	0,007860	100,00	Казахстан
	Вентиляторы и кондиционеры	**комплект**	**15**	**0,141569**	**0,141569**	**100,00**	**Казахстан**
259127	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-160Б, Р 0,10 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 710 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	0,020055	0,020055	100,00	Казахстан
259128	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-200Б, Р 0,18 кВт, n 2700 об/мин, Qmax 930 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	0,022550	0,022550	100,00	Казахстан
259883	Вентиляторы крышные радиальные, низкого давления из углеродистой стали, марки ВКР-4, Р 0,37 кВт, n 1000 об/мин ГОСТ 24814-81	комплект	1	0,072816	0,072816	100,00	Казахстан
262755	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	12	0,026148	0,026148	100,00	Казахстан
	Вентиляторы и кондиционеры	**секция**	**591**	**1,351617**	**1,351617**	**100,00**	**Казахстан**
260445	Радиаторы отопления биметаллические с межосевым расстоянием 500 мм, теплоотдачей до 160 Вт ГОСТ 31311-2005	секция	591	1,351617	1,351617	100,00	Казахстан
	III. Технологическое оборудование						
39	**Оборудование промышленных предприятий**						
40	**Мебель и инвентарь**	**шт.**	**23**	**0,219853**	**0,219853**	**100,00**	**Казахстан**
187933	Головки для присоединения рукавов пожарных, d 50 мм, на давление 1,2 МПа (12 кгс/см2) ГОСТ Р 53279-2009	шт.	9	0,007749	0,007749	100,00	Казахстан
187953	Стволы пожарные ручные марки РС, d 50 мм ГОСТ Р 53331-2009	шт.	3	0,003447	0,003447	100,00	Казахстан
251529	Гидранты пожарные подземные Н 2000 мм ГОСТ 8220-85	шт.	2	0,092266	0,092266	100,00	Казахстан
267061	Огнетушители порошковые ОП-10 СТ РК ГОСТ Р 51057-2005	шт.	6	0,053004	0,053004	100,00	Казахстан
271550	Шкаф пожарный ШПК-320 НЗК/НЗБ	шт.	3	0,063387	0,063387	100,00	Казахстан
	Мебель и инвентарь	**м**	**30**	**0,021990**	**0,021990**	**100,00**	**Казахстан**
187939	Рукава пожарные льняные сухого прядения нормальные, d 51 мм СТ РК 1714-2007	м	30	0,021990	0,021990	100,00	Казахстан
41	**Прочие**	**м3**	**519,25294**	**0,258252**	**0,258252**	**100,00**	**Казахстан**
100005	Земля растительная механизированной заготовки	м3	185,66	0,142587	0,142587	100,00	Казахстан
146645	Ацетилен технический газообразный ГОСТ 5457-75	м3	0,725	0,004145	0,004145	100,00	Казахстан
146649	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	7,08782	0,002006	0,002006	100,00	Казахстан
244573	Перегной	м3	3,43	0,008458	0,008458	100,00	Казахстан
249131	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	19,02273	0,005079	0,005079	100,00	Казахстан
249132	Вода техническая	м3	302,35339	0,029631	0,029631	100,00	Казахстан

С121-040111-9912	Плиты железобетонные плоские сплошные СТ РК 961-93	м3	0,09	0,009608	0,009608	100,00	Казахстан
С121-040302-0226	Плиты перекрытий каналов и тоннелей для прокладки коммуникаций из тяжелого бетона класса В22,5, под расчетную нагрузку 3 тс/м2, объемом более 0,5 м3 до 1,0 м3 СТ РК 937-92 ПО-1	м3	0,7	0,046684	0,046684	100,00	Казахстан
С121-049999-9917	Блоки и плиты фундаментные, подкладные, опорные, анкерные; башмаки и подпятники, балластные грузы, якоря из тяжелого бетона класса В15 (ГОСТ 24022-80, СТ РК 956-93, ГОСТ 24476-80) ОП-1	м3	0,184	0,010053	0,010053	100,00	Казахстан
	Прочие	**т**	**159,18446**	**6,650296**	**6,650296**	**100,00**	**Казахстан**
144730	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 12 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,2255	0,042150	0,042150	100,00	Казахстан
144732	Болты с гайками и шайбами для санитарно-технических работ диаметром 16 мм ГОСТ 1759.0-87	т	0,01483	0,002795	0,002795	100,00	Казахстан
144746	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,07585	0,048078	0,048078	100,00	Казахстан
144748	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00632	0,003329	0,003329	100,00	Казахстан
144763	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,00456	0,001412	0,001412	100,00	Казахстан
144887	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00218	0,002042	0,002042	100,00	Казахстан
145198	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0044	0,001029	0,001029	100,00	Казахстан
146016	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00478	0,007594	0,007594	100,00	Казахстан
146019	Заклепки комбинированные для соединения профилированного стального настила и разнообразных листовых деталей	т	0,00004	0,000120	0,000120	100,00	Казахстан
146643	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,00112	0,000697	0,000697	100,00	Казахстан
146678	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,00132	0,000556	0,000556	100,00	Казахстан
146741	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,03623	0,001946	0,001946	100,00	Казахстан
146755	Топливо дизельное из малосернистых нефтей	т	0,01497	0,002544	0,002544	100,00	Казахстан
146784	Кислота серная аккумуляторная высшего сорта ГОСТ 667-73	т	0,001	0,000087	0,000087	100,00	Казахстан
146823	Натр едкий (сода каустическая) технический марки ТР ГОСТ 2263-79	т	0,00011	0,000034	0,000034	100,00	Казахстан
146848	Канифоль сосновая ГОСТ 19113-84	т	0,00005	0,000060	0,000060	100,00	Казахстан
146883	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00124	0,000357	0,000357	100,00	Казахстан
147001	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,00204	0,000896	0,000896	100,00	Казахстан
147074	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,00011	0,000205	0,000205	100,00	Казахстан
147076	Каболка	т	0,00073	0,000992	0,000992	100,00	Казахстан
147087	Шпагат из пенькового волокна ГОСТ 17308-88	т	0,00123	0,000295	0,000295	100,00	Казахстан
147337	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,00748	0,001580	0,001580	100,00	Казахстан
147338	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,01104	0,002586	0,002586	100,00	Казахстан
147340	Электроды, d=4 мм, Э50А ГОСТ 9466-75	т	0,0036	0,000892	0,000892	100,00	Казахстан
147341	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,03777	0,007784	0,007784	100,00	Казахстан
147347	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00039	0,000086	0,000086	100,00	Казахстан
147348	Электроды, d=6 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,08159	0,016968	0,016968	100,00	Казахстан
147482	Сварная решетка ограждения	т	11,28482	6,094762	6,094762	100,00	Казахстан
147626	Мука андезитовая кислотоупорная, марка А	т	3,16932	0,067396	0,067396	100,00	Казахстан
147652	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС40 ГОСТ 21930-76	т	0,00052	0,002499	0,002499	100,00	Казахстан

147697	Смола каменноугольная	т	0,01674	0,001342	0,001342	100,00	Казахстан
147789	Мусор строительный	т	130,74527			100,00	Казахстан
147838	Тальк молотый 1 сорта ГОСТ 21235-75	т	0,00584	0,000445	0,000445	100,00	Казахстан
249209	Паста антисептическая	т	0,00014	0,000085	0,000085	100,00	Казахстан
279119	Опалубка стальная ГОСТ 34329-2017	т	0,00357	0,003220	0,003220	100,00	Казахстан
С121-060208-0501	Лестница ГОСТ 25772-83	т	0,01	0,005819	0,005819	100,00	Казахстан
С121-060405-1402	Закладные детали и детали крепления массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями ГОСТ 23118-2012 /закладной фунтамент ЗФ-2 1625/220/	т	0,0828	0,048704	0,048704	100,00	Казахстан
С121-060802-0103	Конструктивные элементы вспомогательного назначения массой не более 50 кг с преобладанием толстолистовой стали с отверстиями СТАКАН	т	0,057	0,034329	0,034329	100,00	Казахстан
СССЦ РК 8.04-08-2020 табл. 7 п.7	Окраска металлоконструкций ПФ115 2 раза	т	13,26796	0,244582	0,244582	100,00	Казахстан
	Прочие	**кг**	**289,04444**	**0,170239**	**0,170239**	**100,00**	**Казахстан**
144766	Болты анкерные оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	кг	2,90741	0,000913	0,000913	100,00	Казахстан
145663	Дюбели металлические с калиброванной головкой с цинковым хроматированным покрытием размерами 3 мм х 58,5 мм ГОСТ 28456-90	кг	0,0124	0,000015	0,000015	100,00	Казахстан
145975	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	3,6731	0,001278	0,001278	100,00	Казахстан
145978	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	0,65	0,000285	0,000285	100,00	Казахстан
146664	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,20759	0,000176	0,000176	100,00	Казахстан
146716	Вазелин технический	кг	0,177	0,000126	0,000126	100,00	Казахстан
146773	Вода дистиллированная ГОСТ 6709-72	кг	2,8	0,000160	0,000160	100,00	Казахстан
147019	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	23,1375	0,006988	0,006988	100,00	Казахстан
147045	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	2,45571	0,000786	0,000786	100,00	Казахстан
147047	Ветошь	кг	18,5232	0,001667	0,001667	100,00	Казахстан
147084	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,037	0,000011	0,000011	100,00	Казахстан
147090	Пакля пропитанная ГОСТ 12285-77	кг	1,2975	0,000746	0,000746	100,00	Казахстан
147096	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,031	0,000033	0,000033	100,00	Казахстан
147444	Ерши металлические	кг	26,145	0,005229	0,005229	100,00	Казахстан
147500	Скобы ходовые	кг	8	0,002776	0,002776	100,00	Казахстан
147614	Лента ФУМ	кг	0,036	0,000186	0,000186	100,00	Казахстан
147640	Пластина резиновая рулонная вулканизированная из резиновой смеси ИРП-1173 ГОСТ 7338-90	кг	0,24	0,000300	0,000300	100,00	Казахстан
147667	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	35,24743	0,015720	0,015720	100,00	Казахстан
147733	Трубка полихлорвиниловая	кг	0,1236	0,000046	0,000046	100,00	Казахстан
147734	Трубка полихлорвиниловая ПХВ-305 диаметром 6-10 мм	кг	0,00568	0,000003	0,000003	100,00	Казахстан
187490	Крепления для трубопроводов /кронштейны, планки, хомуты/	кг	40,24	0,021609	0,021609	100,00	Казахстан
244576	Семена многолетних трав	кг	10,5	0,014522	0,014522	100,00	Казахстан
286164	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	26,29448	0,008572	0,008572	100,00	Казахстан
287729	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	21,09936	0,017069	0,017069	100,00	Казахстан

290057	Винты с полукруглой головкой ГОСТ 1759.0-87	кг	2,21	0,001887	0,001887	100,00	Казахстан
290060	Саморезы кровельные с резиновой прокладкой оцинкованные ГОСТ 1147-80	кг	52,45423	0,055654	0,055654	100,00	Казахстан
290062	Заклепка вытяжная комбинированная, алюминиевая головка, стальной стержень	кг	9,32725	0,013273	0,013273	100,00	Казахстан
290063	Шурупы с полукруглой головкой	кг	0,212	0,000207	0,000207	100,00	Казахстан
	Прочие	**100 шт.**	**13,1785**	**0,007539**	**0,007539**	**100,00**	**Казахстан**
145785	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	11,6946	0,005263	0,005263	100,00	Казахстан
145990	Глухари	100 шт.	0,066	0,000282	0,000282	100,00	Казахстан
249081	Гайка установочная заземляющая	100 шт.	0,78	0,001298	0,001298	100,00	Казахстан
287764	Бирки маркировочные	100 шт.	0,6379	0,000697	0,000697	100,00	Казахстан
	Прочие	**шт.**	**4645,96**	**10,968426**	**10,968426**	**100,00**	**Казахстан**
146058	Кронштейн выравнивающий из оцинкованной стали для навесных фасадов типа П-200 толщиной стенки 1,2 мм /П-образный/	шт.	2	0,000264	0,000264	100,00	Казахстан
147499	Скобы ходовые	шт.	6	0,003570	0,003570	100,00	Казахстан
147763	Хомутик	шт.	8,16	0,007018	0,007018	100,00	Казахстан
147780	Клинья пластиковые монтажные	шт.	452,8	0,004528	0,004528	100,00	Казахстан
187492	Хомуты для крепления труб	шт.	2	0,000832	0,000832	100,00	Казахстан
239587	Знаки дорожные односторонние прямоугольные 1.4.1-1.4.6, 7.1.3, 7.1.4, 7.2.2-7.11, 7.14-7.19, 7.21.1, 7.4.8, размерами 300 мм х 600 мм, со световозвращающей пленкой типа 1 СТ РК 1125-2002	шт.	2	0,008020	0,008020	100,00	Казахстан
266957	Извещатели пожарные дымовые модели ИП 212-141	шт.	87	0,130674	0,130674	100,00	Казахстан
266975	Извещатели пожарные дымовые линейные модели ИПДЛ-Д-11/4Р	шт.	2	0,051274	0,051274	100,00	Казахстан
266978	Извещатели пожарные ручные модели ИПР 513-10	шт.	4	0,004256	0,004256	100,00	Казахстан
267000	Приборы приема и контроля шлейфа сигнализации модели ВЭРС-ПК 8 П	шт.	1	0,020863	0,020863	100,00	Казахстан
269306	Световой указатель модели Призма-102 "Выход" ГОСТ Р 54126-2010	шт.	10	0,006320	0,006320	100,00	Казахстан
274177	Оповещатели модели Маяк-12-К ГОСТ Р 54126-2010	шт.	3	0,005784	0,005784	100,00	Казахстан
278265	Вяз мелколистный, с комом, высотой до 1 м	шт.	10	0,035330	0,035330	100,00	Казахстан
51-020604-0204	Насосы циркуляционные модели UPS 32-80, типа Grundfos	шт.	2	0,279910	0,279910	100,00	Казахстан
51-080103-0102	Дизель-генератор типа FG Wilson, модель P18-6, 18 кВа, 14,4 кВт, 50 Гц с АВР без кожуха, двигатель Perkins	шт.	1	4,553981	4,553981	100,00	Казахстан
51-080401-0267	Устройства (ящики) управления РУСМ 9601-0004 номинальное напряжение катушки 240В - 4 штуки ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	0,121948	0,121948	100,00	Казахстан
51-080401-0270	Устройства (ящики) управления РУСМ 9506-2874А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	0,096149	0,096149	100,00	Казахстан
51-080401-1501	Шкафы управления силовые модели ШРС, ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	0,295106	0,295106	100,00	Казахстан
С121-040301-0101	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС7.3 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	1	0,003882	0,003882	100,00	Казахстан

С121-040301-0112	Кольца стеновые железобетонные для колодцев КС15.9 из тяжелого бетона класса В15СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	5	0,116625	0,116625	100,00	Казахстан
С121-040301-0201	Кольца опорные железобетонные для колодцев КО6 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	0,007694	0,007694	100,00	Казахстан
С121-040302-0102	Плиты днищ железобетонные для колодцев ПН15 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	0,056148	0,056148	100,00	Казахстан
С121-040302-0109	Плиты перекрытий железобетонные для колодцев 1ПП15-1, 2ПП15-1 из тяжелого бетона класса В15 СТ РК 1971-2010, ГОСТ 8020-90	шт.	2	0,045100	0,045100	100,00	Казахстан
С123-020103-0112	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 6, DN 160 ГОСТ 33259-2015	шт.	2	0,006778	0,006778	100,00	Казахстан
С123-020301-0628	Тройник полиэтиленовый компрессионный прямой с наружной резьбой DN 110x3x110, PN 16 СТ РК ГОСТ Р 52134-2010	шт.	4	0,026300	0,026300	100,00	Казахстан
С123-020401-1101	Переходник полипропиленовый PP-R приварной DN 25x15	шт.	3	0,000100	0,000100	100,00	Казахстан
С123-020401-1201	Отвод полипропиленовый PP-R 90° приварной DN 15	шт.	10	0,000150	0,000150	100,00	Казахстан
С123-020401-2502	Тройник полипропиленовый PP-R переходной приварной под углом 90° DN 25x15x25	шт.	5	0,000230	0,000230	100,00	Казахстан
С123-041005-2011	Клапан регулирующий трехходовой VRG 3 с наружной резьбой, пропускной способностью 6,3 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 15, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	1	0,088380	0,088380	100,00	Казахстан
С123-050402-0501	Тепловая завеса Применит. VR mini	шт.	7	0,936096	0,936096	100,00	Казахстан
С123-051313-0301	Модуль подмешивающий с насосом, модель R557RY, DN 1", L 290 мм, типа Giacomini Прим.MU40-4.0HW	шт.	1	0,171833	0,171833	100,00	Казахстан
С123-051313-0307	Модуль подмешивающий с насосом, модель IsoTherm, типа Watts Прим.MU40-2.0HW	шт.	1	0,169784	0,169784	100,00	Казахстан
С123-070106-1201	Светильники светодиодные, типа CD LED, 220 В, мощность 11 Вт, IP 54 СТ РК 2595-2014	шт.	23	0,556002	0,556002	100,00	Казахстан
С123-070106-1301	Светильники светодиодные со встраиваемым опаловым рассеивателем из ПММА, модели OPL/R ECO LED 595, 220 В, мощность 36 Вт, степень защиты IP 20 СТ РК 2595-2014 прим.	шт.	78	2,564406	2,564406	100,00	Казахстан

С123-070202-0108	Коробки ответвительные настенные с кабельными вводами, степень защиты IP55, размерами 240 мм х 90 мм х 90 мм прим. NBT-1	шт.	4	0,015756	0,015756	100,00	Казахстан
С123-070204-1127	Выключатель автоматический ВА47-125 3Р 160А 15 кА характеристика С ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	1	0,013519	0,013519	100,00	Казахстан
С123-070220-0504	Розетка штепсельная одноместная для скрытой установки с заземляющими контактами, с защитными шторками, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 10 А до 16 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51322.1-2011	шт.	49	0,019257	0,019257	100,00	Казахстан
С123-080304-0501	Оповещатели модели ОПОП 2-35 ГОСТ Р 54126-2010 прим.	шт.	6	0,009852	0,009852	100,00	Казахстан
С125-010301-0101 цена 01 регион	Саженцы кустарников лиственных пород умеренного роста (ирга, арония, облепиха, сирень, снежноягодник, боярышник, барбарис, калина, яблоня сибирская) с оголённой корневой системой, возраст 3 года ГОСТ 24835-81	шт.	1731	0,353124	0,353124	100,00	Казахстан
С125-020101-0102	Бархатцы (тагетис), петуньи	шт.	2112	0,181632	0,181632	100,00	Казахстан
	Прочие	**10 м2**	**2,54439**	**0,017635**	**0,017635**	**100,00**	**Казахстан**
147049	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	2,54439	0,017635	0,017635	100,00	Казахстан
	Прочие	**100 м**	**0,01824**	**0,000032**	**0,000032**	**100,00**	**Казахстан**
147184	Лента К226	100 м	0,01824	0,000032	0,000032	100,00	Казахстан
	Прочие	**1000 шт.**	**0,00144**	**0,000006**	**0,000006**	**100,00**	**Казахстан**
147245	Патроны для строительно-монтажного пистолета	1000 шт.	0,00144	0,000006	0,000006	100,00	Казахстан
	Прочие	**м2**	**371,58631**	**1,100538**	**1,100538**	**100,00**	**Казахстан**
147307	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	22,66631	0,003853	0,003853	100,00	Казахстан
283861	Система крепежных элементов для навесных вентилируемых фасадов кирпичных зданий, тип облицовки: природный камень	м2	128,9	0,863243	0,863243	100,00	Казахстан
С121-050308-0131	Сетки стальные плетеные одинарные, диаметром 3 мм, размером стороны ячейки 50 мм ГОСТ 5336-80	м2	220,02	0,233441	0,233441	100,00	Казахстан
	Прочие	**л**	**0,38527**	**0,000928**	**0,000928**	**100,00**	**Казахстан**
147795	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	0,38527	0,000928	0,000928	100,00	Казахстан
	Прочие	**м**	**637**	**0,063650**	**0,063650**	**100,00**	**Казахстан**
290075	Лента сигнальная предостерегающая о пролегающих подземных коммуникациях "Электра" 100х0,15	м	260,4	0,012239	0,012239	100,00	Казахстан
С121-110403-0412	Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 19 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77	м	6,6	0,006131	0,006131	100,00	Казахстан

С123-061705-0101	Металлорукав РЗ-ЦХ 8	м	100	0,010600	0,010600	100,00	Казахстан
С123-061710-0106	Канал кабельный из ПВХ размерами 20 мм х 20 мм	м	120	0,012480	0,012480	100,00	Казахстан
С123-061710-0108	Канал кабельный из ПВХ размерами 40 мм х 20 мм	м	150	0,022200	0,022200	100,00	Казахстан
	Прочие	**комплект**	**5**	**5,141585**	**5,141585**	**100,00**	**Казахстан**
51-050501-0205	Кондиционер центральный (приточные камеры) каркасно-панельный, прим. МПА1200 Е3	комплект	1	0,585517	0,585517	100,00	Казахстан
51-050501-0210	Кондиционер центральный (приточные камеры) каркасно-панельный, прим. 0/N-50/1-1/Р	комплект	1	2,194509	2,194509	100,00	Казахстан
51-050501-0211	Кондиционер центральный (приточные камеры) каркасно-панельный, прим. 1/N-50/1-1/Р	комплект	1	2,318119	2,318119	100,00	Казахстан
С123-030101-0303	Люк чугунный, тип Л /А15/ , ГОСТ 3634-99	комплект	2	0,043440	0,043440	100,00	Казахстан
	Прочие	**шт**	**1**	**21,671709**	**21,671709**	**100,00**	**Казахстан**
Прайс	Котельная инвентарная тепловой мощностью 0,348 МВт Ц±23984500:1,12.1,012	шт	1	21,671709	21,671709	100,00	Казахстан
	Итого:			**98,431088**	**98,431088**	**100,00**	

*** Стоимость в текущих ценах.**