Товарищество с ограниченной ответственностью "АСП Абу-Нұр"
Гослицензия 17-ГСЛ N17002315 от 09.02.2017г. Категория II.

Товарищество с ограниченной ответственностью "НПТЦ "САМИ"
Гослицензия 17-ГСЛ N16015758 от 13.10.2016г. Категория I.

Заказ: 18-2019
Заказчик: КГП на ПХВ «Атырауский областной перинатальный центр» УЗ Атырауской области

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

"Капитальный ремонт системы вентиляции и кондиционирования Корпуса Б перинатального центра по улице Владимирская 22А, в городе Атырау, Атырауской области"

Том I.
Книга I. Сводный сметный расчет.
Объектные и локальные сметы.

г.Шымкент 2019г.

Товарищество с ограниченной ответственностью "АСП Абу-Нұр"
Гослицензия 17-ГСЛ N17002315 от 09.02.2017г. Категория II.

Товарищество с ограниченной ответственностью "НПТЦ "САМИ"
Гослицензия 17-ГСЛ N16015758 от 13.10.2016г. Категория I.

Заказ: 18-2019
Заказчик: КГП на ПХВ «Атырауский областной перинатальный центр» УЗ Атырауской области

СМЕТНАЯ ДОКУМЕНТАЦИЯ

"Капитальный ремонт системы вентиляции и кондиционирования Корпуса Б перинатального центра по улице Владимирская 22А, в городе Атырау, Атырауской области"

Том I.
Книга I. Сводный сметный расчет.
Объектные и локальные сметы.

Директор ТОО "АСП Абу-Нұр" А. Камбеков
Главный инженер проекта А. Нышанов

г.Шымкент 2019г.

ПОЯСНИТЕЛЬНАЯ ЗАПИСКА

к сметной документации на **РП «Капитальный ремонт системы вентиляции и кондиционирования Корпуса Б перинатального центра по улице Владимирская 22А в городе Атырау, Атырауской области»**

Сметная документация разработана в соответствии с Нормативным документом по определению сметной стоимости строительства в Республике Казахстан, утвержденным приказом Комитета по делам строительства, жилищно-коммунального хозяйства Министерства по инвестициям и развитию Республики Казахстан от 14 ноября 2017 года №249-нқ, на основании государственных нормативов и принятых проектных решений.

Сметная документация составлена ресурсным методом с использованием программного комплекса АВС-4, редакция 2020.4 по выпуску сметной документации в текущих ценах 4 квартала 2020 года

При составлении сметной документации приняты:
- территориальный район – 6
- накладные расходы, определенные в соответствии с Нормативным документом по определению величины накладных расходов и сметной прибыли в строительстве (приложение 2 к приказу от 14 ноября 2017 года №249-нқ)
- Средства на временные здания и сооружения согласно НДЗ РК 8.04-05-2015– 1,5х0,8=1,2%
- Дополнительные затраты на производство строительно-монтажных работ в зимнее время НДЗ РК 8.04-06-2015–1,5х0,9х1,5=1,4175%
- Авторский надзор на 2021 и на 2022 гг – 1,12%
- Технадзор на 2021 и на 2022 гг – 3,24%
- Налог на добавленную стоимость – 12%.
- Коэффициент в текущих ценах на 2021 год 80%, К=1,050036 и на 2022 год 20% К=1,1025918 согласно приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития РК на 2021-2025 годы.

Технико-экономические показатели для утверждения:
Общая сметная стоимость – 517728,493 тыс.тенге
в том числе:
СМР – 219154,639 тыс. тенге
Оборудование – 216467,867 тыс. тенге
Прочие затраты 82105,987 тыс. тенге

Составила Битанова С.Н.

Форма 1

КГП на ПХВ «Атырауский областной перинатальный центр» УЗ Атырауской области

(наименование организации)

Утвержден И.о. директора КГП на ПХВ Атырауский областной перинатальный центр _____ **А.Кенжегалиев**

Сводный сметный расчет в сумме 517728,493 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость (НДС) 55470,91 тыс.тенге

(ссылка на документ о согласовании)

"28" января 2021 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ

Капитальный ремонт системы вентиляции и кондиционирования Корпуса Б перинатального центра по улице Владимирская 22А в городе Атырау,

(наименование стройки)

Составлен в текущих ценах по состоянию на 3 квартал 2021 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			6595,850	6595,850
2	Правила КВЭП	Средства на комплексную вневедомственную экспертизу проекта			1046,086	1046,086
		Итого по разделу I			**7641,936**	**7641,936**
		Раздел II. Сметная стоимость подрядных работ				
3	Сметный расчет стоимости строительства	Сметная стоимость строительства	219154,639	216467,867	0,000	435622,506

1	2	3	4	5	6	7
4		в том числе в текущих ценах на 2021	173586,065	171457,951	0,000	345044,015
5		в том числе в текущих ценах на 2022	45568,574	45009,916	0,000	90578,490
		Раздел III. Инжиниринговые услуги				
6	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2021 г. - 345044,015.3,24% = 11179,426			11179,426	11179,426
7	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на технический надзор на 2022 г. - 90578,49.3,24% = 2934,743			2934,743	2934,743
9	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2021 г. - 345044,015.1,12% = 3864,493			3864,493	3864,493
10	Правила оказания инж. услуг	Затраты заказчика на авторский надзор на 2022 г. - 90578,49.1,12% = 1014,479			1014,479	1014,479
		Итого по разделу III			**18993,141**	**18993,141**
		Итого по сводному сметному расчету	**219154,639**	**216467,867**	**26635,077**	**462257,583**
		В том числе:				
		В 2020 году				
		Стоимость работ по разделу 1:				7641,936
10	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12% на 2021 г.				917,032
		Всего в 2020 году				8558,968
		В 2021 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2021	173586,065	171457,951	0,000	345044,015
		Затраты заказчика на технический надзор на 2021 г.				11179,426
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2021 г.				3864,493
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2021 г.				43210,552
		Всего в 2021 году				403298,486
		В 2022 году				
		Сметная стоимость подрядных работ на 2022	45568,574	45009,916	0,000	90578,490
		Затраты заказчика на технический надзор на 2022 г.				2934,743
		Затраты заказчика на авторский надзор на 2022 г.				1014,479
		Налог на добавленную стоимость, 12% на 2022 г.				11343,325
		Всего в 2022 году				105871,037
		Всего по годам	**219154,639**	**216467,867**	**26635,077**	**462257,583**
11	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость, 12%			55470,910	55470,910

1	2	3	4	5	6	7
		Всего по сводному сметному расчету	**219154,639**	**216467,867**	**82105,987**	**517728,493**
		в том числе:				
		Затраты на 2020 год:			8558,968	8558,968
		Затраты на 2021 год:	173586,065	171457,951	58254,471	403298,487
		Затраты на 2022 год:	45568,574	45009,916	15292,547	105871,037

Директор ТОО "САМИ" А. Джанаев

Главный инженер проекта А. Нышанов

Заказчик КГП на ПХВ «Атырауский областной перинатальный центр» УЗ Атырауской области

Форма 2

Утвержден И.о. директора КГП на ПХВ Атырауский областной перинатальный центр _____ А.Кенжегалиев

Сметный расчет стоимости строительства в сумме 487897,206 тыс.тенге

в том числе:

налог на добавленную стоимость 52274,701 тыс.тенге

(ссылка на документ об утверждении)

"28" января 2021 г.

СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

Капитальный ремонт системы вентиляции и кондиционирования Корпуса Б перинатального центра по улице Владимирская 22А в городе Атырау, Атырауской области

(наименование стройки)

№ 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 2. Основные объекты строительства				
1	2-1	Акушерский корпус Б	194343,337	203817,035	--	398160,372
		Всего по главе	**194343,337**	**203817,035**	**--**	**398160,372**
		Глава 4. Объекты энергетического хозяйства				
2	4-1	Сети электроснабжения	3047,549	292,575	--	3340,124
		Всего по главе	**3047,549**	**292,575**	**--**	**3340,124**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-7	**197390,886**	**204109,61**	**--**	**401500,496**
		Глава 8. Временные здания и сооружения				
3	НДЗ РК 8.04-05-2015	Временные здания и сооружения 1,2%	2368,691	--	--	2368,691
		Всего по главе	**2368,691**	**--**	**--**	**2368,691**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-8	**199759,577**	**204109,61**	**--**	**403869,187**

		Глава 9. Прочие работы и затраты				
4	НДЗ РК 8.04-06-2015	Дополнительные затраты при производстве строительно-монтажных (ремонтно-строительных) работ в зимнее время 1,4175%	2831,592	--	--	2831,592
		Всего по главе	**2831,592**	**--**	**--**	**2831,592**
		ИТОГО ПО ГЛАВАМ 1-9	**202591,169**	**204109,61**	**--**	**406700,779**
5	ГН ОССС	Непредвиденные работы и затраты-2%	4051,823	--	--	4051,823
		ИТОГО СМЕТНАЯ СТОИМОСТЬ	**206642,992**	**204109,61**	**--**	**410752,602**
6		в том числе на 2021 год - 80 %	165314,394	163287,688	--	328602,082
7		в том числе на 2022 год - 20 %	41328,598	40821,922	--	82150,52
8	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2021 год - 80 %, К=1,050036	173586,065	171457,951	--	345044,015
9		НДС на 2021 год, - 12 %	--	--	41405,282	41405,282
10		Итого в текущих ценах на 2021 год	173586,065	171457,951	41405,282	386449,297
11	Приложение 1 к Прогнозу социально-экономического развития Республики Казахстан на 2021-2025	в том числе в текущих ценах на 2022 год - 20 %, К=1,1025918	45568,574	45009,916	--	90578,49
12		НДС на 2022 год, - 12 %	--	--	10869,419	10869,419
13		Итого в текущих ценах на 2022 год	45568,574	45009,916	10869,419	101447,909
14	Налоговый кодекс РК	Налог на добавленную стоимость - 12 %	--	--	52274,701	52274,701
		ВСЕГО ПО СМЕТНОМУ РАСЧЕТУ	**219154,638**	**216467,867**	**52274,701**	**487897,206**

Директор ТОО "САМИ" А. Джанаев

Главный инженер проекта А. Нышанов

Форма 3

Наименование стройки Капитальный ремонт системы вентиляции и кондиционирования Корпуса Б перинатального центра по улице Владимирская 22А

Объектная смета № 2-1

(Объектный сметный расчет)

на строительство Акушерский корпус Б

(наименование объекта)

Сметная стоимость работ и затрат	398160,372	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	23,866	тыс.чел.-ч
Сметная заработная плата	31672,298	тыс.тенге

в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	Номера смет и расчетов	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. тенге				Нормативная трудоемкость, тыс. чел.-ч	Сметная заработная плата, тысяч тенге	Показатели единичной стоимости
			строительно-монтажных работ	оборудования, мебели и инвентаря	прочих затрат	всего			
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
1.	2-1-1	Ремонтные работы	39073,043	--	--	39073,043	9,084	12256,533	--
2.	2-1-2	Вентиляция	149100,396	203115,094	--	352215,49	13,393	17518,476	--
3.	2-1-3	Электрооборудование и электроосвещени	6169,898	701,941	--	6871,839	1,389	1897,289	--
		ИТОГО	**194343,337**	**203817,035**	**--**	**398160,372**	**23,866**	**31672,298**	

Директор ТОО "САМИ" А. Джанаев

Главный инженер проекта А. Нышанов

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э16710

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э16710'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''6'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт системы вентиляции и кондиционирования Корпуса Б перинатального центра по улице Владимирская 22А в городе Атырау, Атырауской области'25-2020А'2-1'Акушерский корпус Б'РП'2'2-1-1'Ремонтные работы'АС''в текущих ценах 4 квартала 2020 года*
3	(1401)(РС145630)*
4	П2 ПОДВАЛ*
5	Е11-100404-0101(РС131274РС131277)(РС249366РС149134)'2,1.206=Ф1''Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов'м2 стен (за вычетом проемов)*
6	Е11-150206-0208'Ф1''Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
7	Е11-150405-0105'Ф1''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
8	Е11-080201-0701(РС279860)'12,46.0,001.(6+6+3+6+1+3).2=Ф2''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
9	С121-050301-3201'Ф2''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
10	Е11-080201-0702'679.0,001''Своды. Крепление стальными затяжками'т металлических изделий*
11	Е11-460302-0306'6+1''Стены кирпичные толщиной до 25 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм=ОТВ.-5,6'шт.*
12	Е11-460302-0307'6+6+3''Стены кирпичные толщиной до 38 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм=ОТВ.-1,2,3'шт.*
13	Е11-460302-0308'3''Стены кирпичные толщиной до 51 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм'шт.*
14	Е11-460302-0404'17''Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2'отверстие*
15	П2 1-ЭТАЖ*
16	Е11-100404-0101(РС131274РС131277)(РС249366РС149134)'2,1.313,7=Ф1''Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов'м2 стен (за вычетом проемов)*
17	Е11-150206-0208'Ф1''Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
18	Е11-150405-0105'Ф1''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
19	Е11-080201-0701(РС279860)'12,46.0,001.(4).2=Ф2''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
20	С121-050301-3201'Ф2''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
21	Е11-080201-0702'679.0,001''Своды. Крепление стальными затяжками'т металлических изделий*
22	Е11-460302-0306'48+4''Стены кирпичные толщиной до 25 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм'шт.*
23	Е11-460302-0404'28''Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2'отверстие*
24	П2 2-ЭТАЖ*
25	Е11-100404-0101(РС131274РС131277)(РС249366РС149134)'2,1.380,1=Ф1''Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов'м2 стен (за вычетом проемов)*
26	Е11-150206-0208'Ф1''Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
27	E11-150405-0105'Ф1''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
28	E11-080201-0701(РС279860)'12,46.0,001.(2+1).2=Ф2''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
29	C121-050301-3201'Ф2''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
30	E11-080201-0702'679.0,001''Своды. Крепление стальными затяжками'т металлических изделий*
31	E11-460302-0306'85+2+1''Стены кирпичные толщиной до 25 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм'шт.*
32	E11-460302-0404'28''Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2'отверстие*
33	П2 3-ЭТАЖ*
34	E11-100404-0101(РС131274РС131277)(РС249366РС149134)'2,1.436=Ф1''Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов'м2 стен (за вычетом проемов)*
35	E11-150206-0208'Ф1''Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
36	E11-150405-0105'Ф1''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
37	E11-080201-0701(РС279860)'12,46.0,001.(4+3+2).2=Ф2''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
38	C121-050301-3201'Ф2''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
39	E11-080201-0702'679.0,001''Своды. Крепление стальными затяжками'т металлических изделий*
40	E11-460302-0306'84+4+3+2''Стены кирпичные толщиной до 25 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм'шт.*
41	E11-460302-0404'28''Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2'отверстие*
42	П2 4-ЭТАЖ*
43	E11-100404-0101(РС131274РС131277)(РС249366РС149134)'2,1.405,32=Ф1''Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов'м2 стен (за вычетом проемов)*
44	E11-150206-0208'Ф1''Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
45	E11-150405-0105'Ф1''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
46	E11-080201-0702'679.0,001''Своды. Крепление стальными затяжками'т металлических изделий*
47	E11-460302-0306'56''Стены кирпичные толщиной до 25 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм'шт.*
48	E11-460302-0404'35''Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2'отверстие*
49	П2 5-ЭТАЖ*
50	E11-100404-0101(РС131274РС131277)(РС249366РС149134)'2,1.396,77=Ф1''Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов'м2 стен (за вычетом проемов)*
51	E11-150206-0208'Ф1''Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
52	E11-150405-0105'Ф1''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
53	E11-080201-0701(РС279860)'12,46.0,001.(1+1).2=Ф2''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
54	С121-050301-3201'Ф2''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
55	Е11-080201-0702'679.0,001''Своды. Крепление стальными затяжками'т металлических изделий*
56	Е11-460302-0306'47+1+1''Стены кирпичные толщиной до 25 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм'шт.*
57	Е11-460302-0404'33''Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2'отверстие*
58	П2 ЧЕРДАК*
59	Е11-100404-0101(РС131274РС131277)(РС249366РС149134)'2,1.218,78=Ф1''Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов'м2 стен (за вычетом проемов)*
60	Е11-150206-0208'Ф1''Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе'м2 отделываемой поверхности*
61	Е11-150405-0105'Ф1''Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям'м2 окрашиваемой поверхности*
62	Е11-080201-0701(РС279860)'12,46.0,001.(23+9+7+3).2=Ф2''Стены и другие конструкции. Армирование кладки'т металлических изделий*
63	С121-050301-3201'Ф2''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
64	Е11-080201-0702'679.0,001''Своды. Крепление стальными затяжками'т металлических изделий*
65	Е11-460302-0307'23+9+7+3''Стены кирпичные толщиной до 38 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм'шт.*
66	Е11-460302-0404'56''Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2'отверстие*
67	П2 ДЕТАЛЬ УСТРОЙСТВО ПРОЕМА В ПЛИТЕ С РАЗМЕРАМИ 200Х150ММ*
68	Е11-460101-0105(РС100533РС279296)'0,38.178''Перекрытия. Усиление железобетоном сверху'м3*
69	С121-050309-0303'1614,46.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной стали А-III (А400), диаметром от 6 до 40 мм ГОСТ 23279-2012'т*
70	С121-050301-3001'2,28.2.178.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
71	С121-050301-3202'18,4.2.178.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014'т*
72	П2 Воздухозаборная шахта*
73	Н43=3*
74	Е11-061001-0107(РС100489)'1+0,38''Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
75	Е11-080101-0307'5,3''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
76	Е11-120101-1001'1,26''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
77	Е11-100102-0401'0,006+0,02+0,003''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
78	П Жалюзийная решетка ЖР-1*
79	Е11-090601-0102(РС248298)'(2.3,01+2.2,26+9.1,785+1,9).0,001=Ф5''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
80	С121-060405-0701'Ф5''Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб'т*
81	П Пояс-обвязка*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
82	E11-060701-0201'0,11''Пояса в опалубке. Устройство'м3*
83	C121-050301-3601'7,404.0,001''Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 4 до 10 мм ГОСТ Р 52544-2006'т*
84	C121-050301-3201'(0,4+7,98).0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
85	П Плита монолитная*
86	E11-060801-0102'0,15''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
87	C121-050309-0301'10,208.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
88	C121-050301-3601'4,4.0,001''Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 4 до 10 мм ГОСТ Р 52544-2006'т*
89	C121-050301-3201'3.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
90	C121-050301-3001'0,56.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
91	П2 Воздухозаборная шахта*
92	H43=1*
93	E11-061001-0107(PC100489)'1,22+0,43''Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство'м3*
94	E11-080101-0307'6,8''Стены, фундаменты. Гидроизоляция боковая обмазочная битумная в 2 слоя по выровненной поверхности бутовой кладки, кирпичу, бетону'м2 поверхности*
95	E11-120101-1001'1,26''Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство'м2 покрытия*
96	E11-100102-0401'0,006+0,02+0,003''Элементы каркаса из брусьев. Установка'м3 древесины в конструкции*
97	П Жалюзийная решетка ЖР-1*
98	E11-090601-0102(PC248298)'(2.3,01+2.2,26+9.1,785+1,9).0,001=Ф5''Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж'т конструкций*
99	C121-060405-0701'Ф5''Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб'т*
100	П Пояс-обвязка*
101	E11-060701-0201'0,11''Пояса в опалубке. Устройство'м3*
102	C121-050301-3601'7,404.0,001''Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 4 до 10 мм ГОСТ Р 52544-2006'т*
103	C121-050301-3201'(0,4+7,98).0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
104	П Плита монолитная*
105	E11-060801-0102'0,15''Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м'м3*
106	C121-050309-0301'10,208.0,001''Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012'т*
107	C121-050301-3601'4,4.0,001''Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 4 до 10 мм ГОСТ Р 52544-2006'т*
108	C121-050301-3201'3.0,001''Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*
109	C121-050301-3001'0,56.0,001''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014'т*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
110	К'Битанова С.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт системы вентиляции и кондиционирования Корпуса Б перинатального центра по улице Владимирская 22А в городе Атырау, Атырауской области
Шифр стройки 25-2020А
Наименование объекта - Акушерский корпус Б
Шифр объекта 2-1

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

на Ремонтные работы

(наименование работ и затрат)

Основание: АС

Сметная стоимость	39073,043	тыс.тенге
Сметная заработная плата	12256,533	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	9,084	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество: на единицу измерения	Количество: по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / 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
		ПОДВАЛ										
1	**1110-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19**	**Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов**	**м2 стен (за вычетом проемов)**	**432,6**		**2028,90**	**14,78**	**877702**	**6394**	**418769**	**327681**	**1301814**
		НР - 72%; СП - 8%				**1046,09**	**5,95**	**452539**	**2574**		**96431**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	**2203-0201-0103**	**Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012**	**м2**	**1,05**	**454,23**	**397,00**				**180329**		
1.2	**2205-0108-0102**	**Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006**	**кг**	**0,4629**	**200,25054**	**78,00**				**15620**		
1.3	**2113-0809-1304**	**Лента уплотнительная самоклеящаяся**	**м**	**0,903**	**390,6378**	**32,00**				**12500**		
1.4	**2113-0208-0371**	**Саморезы для крепления гипсокартона и деревянных изделий ГОСТ 1147-80**	**кг**	**0,0208**	**8,99808**	**1313,00**				**11814**		
1.5	**2106-0902-1401**	**Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный, размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015**	**м**	**0,7774**	**336,30324**	**92,00**				**30940**		
1.6	**2106-0902-1601**	**Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015**	**м**	**2,1006**	**908,71956**	**138,00**				**125403**		
2	**1115-0206-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15**	**Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе**	**м2 отделываемой поверхности**	**432,6**		**661,11**	**3,23**	**285996**	**1398**	**101375**	**132251**	**451707**
		НР - 72%; СП - 8%				**423,54**	**1,06**	**183223**	**459**		**33460**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
2.1	**2205-0101-0302**	**Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006**	**кг**	**2,096**	**906,7296**	**88,00**				**79792**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
3	1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	432,6		442,98	3,07	191633	1328	60296	94093	308584
		НР - 72%; СП - 8%				300,53	1,56	130009	675		22858	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,272538	211542,00				57653		
4	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	0,623		74314,63	2291,83	46298	1428	--	32656	85270
		НР - 72%; СП - 8%				72022,80	778,14	44870	485		6316	
5	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,623		231184,00	--	144028	--	144028	--	155550
		СП - 8%				--	--	--	--		11522	
6	1108-0201-0702 РСНБ РК 2015	Своды. Крепление стальными затяжками	т металлических изделий	0,679		558934,65	4286,75	379517	2911	343368	24692	436546
		НР - 72%; СП - 8%				48951,90	1556,28	33238	1057		32337	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
6.1	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1	0,679	498021,00				338156		
7	1146-0302-0306 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные толщиной до 25 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм=ОТВ.-5,6	шт.	7		1145,28	460,09	8017	3221	--	4515	13535
		НР - 72%; СП - 8%				685,19	210,67	4796	1475		1003	
8	1146-0302-0307 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные толщиной до 38 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм=ОТВ.-1,2,3	шт.	15		1672,63	664,33	25089	9965	--	14175	42405
		НР - 72%; СП - 8%				1008,30	304,20	15124	4563		3141	
9	1146-0302-0308 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные толщиной до 51 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм	шт.	3		2203,69	894,38	6611	2684	--	3713	11150
		НР - 72%; СП - 8%				1309,31	409,53	3928	1229		826	
10	1146-0302-0404 РСНБ РК 2015	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	17		426,42	175,68	7249	2987	--	4092	12248
		НР - 72%; СП - 8%				250,74	83,58	4263	1421		907	
		1-ЭТАЖ										
11	1110-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	м2 стен (за вычетом проемов)	658,77		2028,90	14,78	1336578	9737	637708	498998	1982422
		НР - 72%; СП - 8%				1046,09	5,95	689133	3920		146846	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
11.1	2203-0201-0103	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	1,05	691,7085	397,00				274608		
11.2	2205-0108-0102	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,4629	304,94463	78,00				23786		
11.3	2113-0809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0,903	594,86931	32,00				19036		
11.4	2113-0208-0371	Саморезы для крепления гипсокартона и деревянных изделий ГОСТ 1147-80	кг	0,0208	13,702416	1313,00				17991		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
11.5	2106-0902-1401	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный, размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0.4 до 0.45 мм СТ РК 2621-2015	м	0,7774	512,1278	92,00				47116		
11.6	2106-0902-1601	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0.4 до 0.45 мм СТ РК 2621-2015	м	2,1006	1383,8123	138,00				190966		
12	1115-0206-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		658,77	661,11	3,23	435519	2128	154376	201394	687866
		НР - 72%; СП - 8%				423,54	1,06	279015	698		50953	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
12.1	2205-0101-0302	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	2,096	1380,7819	88,00				121509		
13	1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности		658,77	442,98	3,07	291822	2023	91819	143286	469916
		НР - 72%; СП - 8%				300,53	1,56	197980	1028		34809	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,415025	211542,00				87795		
14	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий		0,09968	74314,63	2291,83	7408	229	--	5225	13644
		НР - 72%; СП - 8%				72022,80	778,14	7179	78		1011	
15	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,09968	231184,00	--	23044	--	23044	--	24888
		СП - 8%				--	--	--	--		1844	
16	1108-0201-0702 РСНБ РК 2015	Своды. Крепление стальными затяжками	т металлических изделий		0,679	558934,65	4286,75	379517	2911	343368	24692	436546
		НР - 72%; СП - 8%				48951,90	1556,28	33238	1057		32337	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1	0,679	498021,00				338156		
17	1146-0302-0306 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные толщиной до 25 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм	шт.		52	1145,28	460,09	59555	23925	--	33541	100544
		НР - 72%; СП - 8%				685,19	210,67	35630	10955		7448	
18	1146-0302-0404 РСНБ РК 2015	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие		28	426,42	175,68	11940	4919	--	6740	20174
		НР - 72%; СП - 8%				250,74	83,58	7021	2340		1494	
		2-ЭТАЖ										
19	1110-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	м2 стен (за вычетом проемов)		798,21	2028,90	14,78	1619488	11797	772692	604619	2402036
		НР - 72%; СП - 8%				1046,09	5,95	834999	4749		177929	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	2203-0201-0103	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	1,05	838,1205	397,00				332734		
19.2	2205-0108-0102	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,4629	369,49141	78,00				28820		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
19.3	2113-0809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0,903	720,78363	32,00				23065		
19.4	2113-0208-0371	Саморезы для крепления гипсокартона и деревянных изделий ГОСТ 1147-80	кг	0,0208	16,602768	1313,00				21799		
19.5	2106-0902-1401	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный, размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0.4 до 0.45 мм СТ РК 2621-2015	м	0,7774	620,52845	92,00				57089		
19.6	2106-0902-1601	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0.4 до 0.45 мм СТ РК 2621-2015	м	2,1006	1676,7199	138,00				231387		
20	1115-0206-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		798,21	661,11	3,23	527705	2578	187053	244022	833466
		НР - 72%; СП - 8%				423,54	1,06	338074	846		61738	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	2205-0101-0302	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	2,096	1673,0482	88,00				147228		
21	1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности		798,21	442,98	3,07	353591	2450	111255	173615	569382
		НР - 72%; СП - 8%				300,53	1,56	239886	1245		42176	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
21.1	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,502872	211542,00				106379		
22	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий		0,07476	74314,63	2291,83	5556	171	--	3919	10233
		НР - 72%; СП - 8%				72022,80	778,14	5384	58		758	
23	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,07476	231184,00	--	17283	--	17283	--	18666
		СП - 8%				--	--	--	--		1383	
24	1108-0201-0702 РСНБ РК 2015	Своды. Крепление стальными затяжками	т металлических изделий		0,679	558934,65	4286,75	379517	2911	343368	24692	436546
		НР - 72%; СП - 8%				48951,90	1556,28	33238	1057		32337	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
24.1	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0.1 т	т	1	0,679	498021,00				338156		
25	1146-0302-0306 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные толщиной до 25 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм	шт.		88	1145,28	460,09	100785	40488	--	56762	170150
		НР - 72%; СП - 8%				685,19	210,67	60297	18539		12604	
26	1146-0302-0404 РСНБ РК 2015	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие		28	426,42	175,68	11940	4919	--	6740	20174
		НР - 72%; СП - 8%				250,74	83,58	7021	2340		1494	
		3-ЭТАЖ										
27	1110-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	м2 стен (за вычетом проемов)		915,6	2028,90	14,78	1857661	13533	886328	693538	2755295
		НР - 72%; СП - 8%				1046,09	5,95	957800	5448		204096	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27.1	2203-0201-0103	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	1,05	961,38	397,00				381668		
27.2	2205-0108-0102	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,4629	423,83124	78,00				33059		
27.3	2113-0809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0,903	826,7868	32,00				26457		
27.4	2113-0208-0371	Саморезы для крепления гипсокартона и деревянных изделий ГОСТ 1147-80	кг	0,0208	19,04448	1313,00				25005		
27.5	2106-0902-1401	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный, размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015	м	0,7774	711,78744	92,00				65484		
27.6	2106-0902-1601	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015	м	2,1006	1923,3094	138,00				265417		
28	1115-0206-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		915,6	661,11	3,23	605312	2958	214561	279910	956040
		НР - 72%; СП - 8%				423,54	1,06	387793	971		70818	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
9.1	2205-0101-0302	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	2,096	1919,0976	88,00				168881		
29	1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности		915,6	442,98	3,07	405592	2811	127616	199147	653119
		НР - 72%; СП - 8%				300,53	1,56	275165	1428		48379	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,576828	211542,00				122023		
30	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий		0,22428	74314,63	2291,83	16667	514	--	11756	30697
		НР - 72%; СП - 8%				72022,80	778,14	16153	175		2274	
31	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,22428	231184,00	--	51850	--	51850	--	55998
		СП - 8%				--	--	--	--		4148	
32	1108-0201-0702 РСНБ РК 2015	Своды. Крепление стальными затяжками	т металлических изделий		0,679	558934,65	4286,75	379517	2911	343368	24692	436546
		НР - 72%; СП - 8%				48951,90	1556,28	33238	1057		32337	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
32.1	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1	0,679	498021,00				338156		
33	1146-0302-0306 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные толщиной до 25 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм	шт.		93	1145,28	460,09	106511	42788	--	59987	179818
		НР - 72%; СП - 8%				685,19	210,67	63723	19592		13320	
34	1146-0302-0404 РСНБ РК 2015	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие		28	426,42	175,68	11940	4919	--	6740	20174
		НР - 72%; СП - 8%				250,74	83,58	7021	2340		1494	
		4-ЭТАЖ										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
35	1110-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	м2 стен (за вычетом проемов)		851,172	2028,90	14,78	1726943	12580	823960	644736	2561414
		НР - 72%; СП - 8%				1046,09	5,95	890403	5064		189734	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	2203-0201-0103	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	1,05	893,7306	397,00				354811		
35.2	2205-0108-0102	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,4629	394,00752	78,00				30733		
35.3	2113-0809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0,903	768,60832	32,00				24595		
35.4	2113-0208-0371	Саморезы для крепления гипсокартона и деревянных изделий ГОСТ 1147-80	кг	0,0208	17,704378	1313,00				23246		
35.5	2106-0902-1401	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный, размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015	м	0,7774	661,70111	92,00				60877		
35.6	2106-0902-1601	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015	м	2,1006	1787,9719	138,00				246740		
36	1115-0206-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		851,172	661,11	3,23	562718	2749	199464	260213	888766
		НР - 72%; СП - 8%				423,54	1,06	360505	902		65835	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	2205-0101-0302	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	2,096	1784,0565	88,00				156997		
37	1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности		851,172	442,98	3,07	377052	2613	118636	185134	607161
		НР - 72%; СП - 8%				300,53	1,56	255803	1328		44975	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
37.1	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,536238	211542,00				113437		
38	1108-0201-0702 РСНБ РК 2015	Своды. Крепление стальными затяжками	т металлических изделий		0,679	558934,65	4286,75	379517	2911	343368	24692	436546
		НР - 72%; СП - 8%				48951,90	1556,28	33238	1057		32337	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1	0,679	498021,00				338156		
39	1146-0302-0306 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные толщиной до 25 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм	шт.		56	1145,28	460,09	64136	25766	--	36121	108278
		НР - 72%; СП - 8%				685,19	210,67	38371	11798		8021	
40	1146-0302-0404 РСНБ РК 2015	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие		35	426,42	175,68	14925	6149	--	8425	25218
		НР - 72%; СП - 8%				250,74	83,58	8776	2925		1868	
		5-ЭТАЖ										
41	1110-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	м2 стен (за вычетом проемов)		833,217	2028,90	14,78	1690514	12315	806579	631136	2507382
		НР - 72%; СП - 8%				1046,09	5,95	871620	4958		185732	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
41.1	2203-0201-0103	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	1,05	874,87785	397,00				347327		
41.2	2205-0108-0102	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,4629	385,69615	78,00				30084		
41.3	2113-0809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0,903	752,39495	32,00				24077		
41.4	2113-0208-0371	Саморезы для крепления гипсокартона и деревянных изделий ГОСТ 1147-80	кг	0,0208	17,330914	1313,00				22755		
41.5	2106-0902-1401	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный, размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015	м	0,7774	647,7429	92,00				59592		
41.6	2106-0902-1601	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015	м	2,1006	1750,2556	138,00				241535		
42	1115-0206-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности		833,217	661,11	3,23	550848	2691	195256	254724	870018
		НР - 72%; СП - 8%				423,54	1,06	352901	883		64446	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
42.1	2205-0101-0302	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	2,096	1746,4228	88,00				153685		
43	1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности		833,217	442,98	3,07	369098	2558	116133	181229	594353
		НР - 72%; СП - 8%				300,53	1,56	250407	1300		44026	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,524927	211542,00				111044		
44	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий		0,04984	74314,63	2291,83	3704	114	--	2612	6822
		НР - 72%; СП - 8%				72022,80	778,14	3590	39		505	
45	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,04984	231184,00	--	11522	--	11522	--	12444
		СП - 8%				--	--	--	--		922	
46	1108-0201-0702 РСНБ РК 2015	Своды. Крепление стальными затяжками	т металлических изделий		0,679	558934,65	4286,75	379517	2911	343368	24692	436546
		НР - 72%; СП - 8%				48951,90	1556,28	33238	1057		32337	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1	0,679	498021,00				338156		
47	1146-0302-0306 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные толщиной до 25 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм	шт.		49	1145,28	460,09	56119	22545	--	31606	94743
		НР - 72%; СП - 8%				685,19	210,67	33574	10323		7018	
48	1146-0302-0404 РСНБ РК 2015	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие		33	426,42	175,68	14072	5797	--	7943	23777
		НР - 72%; СП - 8%				250,74	83,58	8274	2758		1761	
		ЧЕРДАК										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
49	1110-0404-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Стены. Глухие. Обшивка по одинарному металлическому каркасу из ПП-профиля одним слоем гипсокартонных листов	м2 стен (за вычетом проемов)	459,438		2028,90	14,78	932154	6791	444750	348010	1382577
		НР - 72%; СП - 8%				1046,09	5,95	480613	2734		102413	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	2203-0201-0103	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	1,05	482,4099	397,00				191517		
49.2	2205-0108-0102	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	0,4629	212,67385	78,00				16589		
49.3	2113-0809-1304	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	0,903	414,87251	32,00				13276		
49.4	2113-0208-0371	Саморезы для крепления гипсокартона и деревянных изделий ГОСТ 1147-80	кг	0,0208	9,55631	1313,00				12547		
49.5	2106-0902-1401	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный, размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015	м	0,7774	357,1671	92,00				32859		
49.6	2106-0902-1601	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015	м	2,1006	965,09546	138,00				133183		
50	1115-0206-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 15	Стены. Отделка внутренних поверхностей облицованных гипсокартонными листами. Сухими смесями на гипсовой основе	м2 отделываемой поверхности	459,438		661,11	3,23	303739	1484	107665	140456	479730
		НР - 72%; СП - 8%				423,54	1,06	194590	487		35536	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
50.1	2205-0101-0302	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	2,096	962,98205	88,00				84742		
51	1115-0405-0105 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 4	Стены, подготовленные под окраску. Окраска поливинилацетатными водоэмульсионными составами улучшенная по сборным конструкциям	м2 окрашиваемой поверхности	459,438		442,98	3,07	203522	1411	64036	99930	327728
		НР - 72%; СП - 8%				300,53	1,56	138075	717		24276	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
51.1	2204-0802-0101	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	0,00063	0,289446	211542,00				61230		
52	1108-0201-0701 РСНБ РК 2015	Стены и другие конструкции. Армирование кладки	т металлических изделий	1,04664		74314,63	2291,83	77781	2398	--	54861	143254
		НР - 72%; СП - 8%				72022,80	778,14	75382	814		10611	
53	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	1,04664		231184,00	--	241966	--	241966	--	261323
		СП - 8%				--	--	--	--		19357	
54	1108-0201-0702 РСНБ РК 2015	Своды. Крепление стальными затяжками	т металлических изделий	0,679		558934,65	4286,75	379517	2911	343368	24692	436546
		НР - 72%; СП - 8%				48951,90	1556,28	33238	1057		32337	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	1	0,679	498021,00				338156		
55	1146-0302-0307 РСНБ РК 2015	Стены кирпичные толщиной до 38 см. Пробивка отверстий диаметром до 50 мм	шт.	42		1672,63	664,33	70250	27901	--	39690	118735
		НР - 72%; СП - 8%				1008,30	304,20	42349	12776		8795	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
56	1146-0302-0404 РСНБ РК 2015	Потолки бетонные толщиной 100 мм. Пробивка отверстий площадью до 20 см2	отверстие	56		426,42	175,68	23880	9838	--	13480	40349
		НР - 72%; СП - 8%				250,74	83,58	14041	4680		2989	
		ДЕТАЛЬ УСТРОЙСТВО ПРОЕМА В ПЛИТЕ С РАЗМЕРАМИ 200Х150ММ										
57	1146-0101-0105 РСНБ РК 2015	Перекрытия. Усиление железобетоном сверху	м3	67,64		80588,20	16025,82	5450986	1083987	2360033	1817636	7850111
		НР - 72%; СП - 8%				29671,29	7651,21	2006966	517528		581490	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	2102-0101-1006	Бетон тяжелый класса В25, F200, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	1,02	68,9928	34162,00				2356932		
58	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	1,61446		254276,00	--	410518	--	410518	--	443359
		СП - 8%				--	--	--	--		32841	
59	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	0,81168		237458,00	--	192740	--	192740	--	208159
		СП - 8%				--	--	--	--		15419	
60	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	6,5504		221169,00	--	1448745	--	1448745	--	1564645
		СП - 8%				--	--	--	--		115900	
		Воздухозаборная шахта										
61	1106-1001-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3	4,14		37442,08	2015,09	155010	8342	127396	16061	184756
		НР - 72%; СП - 8%				4655,16	732,85	19272	3034		13686	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
61.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	4,2021	29639,00				124546		
62	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	15,9		896,87	19,84	14260	316	9161	3477	19156
		НР - 72%; СП - 8%				300,83	2,88	4783	46		1419	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
62.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	38,16	223,00				8510		
63	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия	3,78		3135,60	14,26	11853	54	7368	3201	16258
		НР - 72%; СП - 8%				1172,23	3,89	4431	15		1204	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.5 до 0.75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	0,021546	337297,00				7267		
64	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции	0,087		98151,29	1078,59	8539	94	6165	1674	11031
		НР - 72%; СП - 8%				26212,50	518,76	2280	45		817	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
64.1	2107-0201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм. 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,93	0,08091	56114,00				4540		
64.2	2113-0201-0315	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг	7,5	0,6525	1052,00				686		
						Жалюзийная решетка ЖР-1						
65	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций		0,085515	63215,75	2558,17	5406	219	381	3492	9610
		НР - 72%; СП - 8%				56199,60	520,87	4806	45		712	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0033	0,000282	633893,00				179		
65.2	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,128272	294,00				38		
65.3	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	0,00012	219558,00				26		
65.4	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000166	403352,00				67		
66	2106-0405-0701 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т		0,085515	763124,00	--	65259	--	65259	--	70480
		СП - 8%				--	--	--	--		5221	
						Пояс-обвязка						
67	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство	м3		0,33	47539,60	4764,71	15688	1573	10573	2799	19966
		НР - 72%; СП - 8%				10733,25	1047,18	3542	346		1479	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
67.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,33495	29639,00				9928		
68	2105-0301-3601 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 4 до 10 мм ГОСТ Р 52544-2006	т		0,022212	232780,00	--	5171	--	5171	--	5585
		СП - 8%				--	--	--	--		414	
69	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,02514	231184,00	--	5812	--	5812	--	6277
		СП - 8%				--	--	--	--		465	
						Плита монолитная						
70	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		0,45	59494,77	1860,69	26773	838	17300	6364	35788
		НР - 72%; СП - 8%				19188,00	454,97	8635	205		2651	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
70.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,45675	29639,00				13538		
70.2	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,0027	498021,00				1345		
70.3	2107-0201-0301	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	0,0622	0,02799	25079,00				702		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
71	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,030624	291480,00	--	8926	--	8926	--	9640
		СП - 8%				--	--	--	--		714	
72	2105-0301-3601 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 4 до 10 мм ГОСТ Р 52544-2006	т		0,0132	232780,00	--	3073	--	3073	--	3319
		СП - 8%				--	--	--	--		246	
73	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,009	231184,00	--	2081	--	2081	--	2247
		СП - 8%				--	--	--	--		166	
74	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		0,00168	237458,00	--	399	--	399	--	431
		СП - 8%				--	--	--	--		32	
		Воздухозаборная шахта										
75	1106-1001-0107 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Стены и днища при отношении высоты к ширине до 1, при толщине стен до 300 мм. Устройство	м3		1,65	37442,08	2015,09	61779	3325	50773	6401	73634
		НР - 72%; СП - 8%				4655,16	732,85	7681	1209		5454	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
75.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	1,67475	29639,00				49638		
76	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		6,8	896,87	19,84	6099	135	3918	1487	8193
		НР - 72%; СП - 8%				300,83	2,88	2046	20		607	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
76.1	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	2,4	16,32	223,00				3639		
77	1112-0101-1001 РСНБ РК 2015	Покрытия мелкие (брандмауэры, парапеты, свесы и тому подобное) из листовой оцинкованной стали. Устройство	м2 покрытия		1,26	3135,60	14,26	3951	18	2456	1067	5419
		НР - 72%; СП - 8%				1172,23	3,89	1477	5		401	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	2105-0104-0302	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.5 до 0.75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,0057	0,007182	337297,00				2422		
78	1110-0102-0401 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Элементы каркаса из брусьев. Установка	м3 древесины в конструкции		0,029	98151,29	1078,59	2846	31	2055	558	3677
		НР - 72%; СП - 8%				26212,50	518,76	760	15		272	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
78.1	2107-0201-0202	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,93	0,02697	56114,00				1513		
78.2	2113-0201-0315	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг	7,5	0,2175	1052,00				229		
		Жалюзийная решетка ЖР-1										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
79	1109-0601-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Лотки, решетки, затворы из полосовой и тонколистовой стали. Монтаж	т конструкций		0,028505	63215,75	2558,17	1802	73	127	1164	3203
		НР - 72%; СП - 8%				56199,60	520,87	1602	15		237	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
79.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0033	0,000094	633893,00				60		
79.2	2113-0701-0401	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	1,5	0,042758	294,00				13		
79.3	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0014	0,00004	219558,00				9		
79.4	2105-0204-0703	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У-40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,00194	0,000055	403352,00				22		
80	2106-0405-0701 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т		0,028505	763124,00	--	21753	--	21753	--	23493
		СП - 8%				--	--	--	--		1740	
		Пояс-обвязка										
81	1106-0701-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Пояса в опалубке. Устройство	м3		0,11	47539,60	4764,71	5229	524	3524	933	6655
		НР - 72%; СП - 8%				10733,25	1047,18	1181	115		493	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
81.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,11165	29639,00				3309		
82	2105-0301-3601 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 4 до 10 мм ГОСТ Р 52544-2006	т		0,007404	232780,00	--	1724	--	1724	--	1862
		СП - 8%				--	--	--	--		138	
83	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т		0,00838	231184,00	--	1937	--	1937	--	2092
		СП - 8%				--	--	--	--		155	
		Плита монолитная										
84	1106-0801-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	Перекрытия безбалочные толщиной до 200 мм. Устройство на высоте от опорной площади более 6 м	м3		0,15	59494,77	1860,69	8924	279	5767	2121	11929
		НР - 72%; СП - 8%				19188,00	454,97	2878	68		884	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
84.1	2102-0101-0601	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	1,015	0,15225	29639,00				4513		
84.2	2106-0801-0101	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	0,006	0,0009	498021,00				448		
84.3	2107-0201-0301	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	0,0622	0,00933	25079,00				234		
85	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т		0,010208	291480,00	--	2975	--	2975	--	3213
		СП - 8%				--	--	--	--		238	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
86	**2105-0301-3601 РСНБ РК 2015**	**Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 4 до 10 мм ГОСТ Р 52544-2006**	**т**	**0,0044**	**232780,00**	**--**	**1024**	**--**	**1024**	**--**	**1106**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**82**	
87	**2105-0301-3201 РСНБ РК 2015**	**Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014**	**т**	**0,003**	**231184,00**	**--**	**694**	**--**	**694**	**--**	**749**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**55**	
88	**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**	**0,00056**	**237458,00**	**--**	**133**	**--**	**133**	**--**	**144**
		СП - 8%			**--**	**--**	**--**	**--**		**11**	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**39073046**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				**11572306**				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					**1468177**			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					**684227**			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						**14313557**		
		- Накладные расходы	Тенге							**8824700**	
		- Сметная прибыль	Тенге							**2894302**	

Составил Битанова С.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт системы вентиляции и кондиционирования Корпуса Б перинатального центра по улице Владимирская 22А в городе Атырау, Атырауской области

Объект номер - 2-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-1-1

на Ремонтные работы

Наименование объекта - Акушерский корпус Б

Основание: АС

Составлен в текущих ценах 4 квартала 2020 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	8608,32653	1344,32 --	- --	- -	11572310
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	473,36978	1445,43 --	- --	- -	(684222)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**11572310**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,002808	4654 --	- --	1441 4,05	13
4	376С	3106-0103-0101 РСНБ РК 2015	Выпрямители сварочные однопостовые с номинальным сварочным током 315-500 А	маш.-ч	0,199535	286 --	- --	- -	57
5	403С	3104-0101-0101 РСНБ РК 2015	Вибратор глубинный	маш.-ч	2,763596	39 --	- --	- -	108
6	404С	3104-0101-0201 РСНБ РК 2015	Вибратор поверхностный	маш.-ч	51,01776	15	-	-	765

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
7	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,02668	12	-	-	0,32
						--	--	-	
8	660С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	414,5743	2919	-	1441	1210142
						--	--	597401,57	
9	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	2,735104	6138	-	1441	16788
						--	--	3941,28	
10	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	10,8628867	5125	-	2059	55672
						--	--	22366,68	
11	783С	3105-0104-0101 РСНБ РК 2015	Краны на гусеничном ходу, до 16 т	маш.-ч	2,2581	4565	-	1722	10308
						--	--	3888,45	
12	1147С	3403-0202-0101 РСНБ РК 2015	Машины шлифовальные электрические	маш.-ч	0,0467482	28	-	-	1
						--	--	-	
13	1159С	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	702,5	55	-	-	38638
						--	--	-	
14	1198С	3105-0402-0304 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	1,0353016	90	-	-	93
						--	--	-	
15	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	0,44265	726	-	-	321
						--	--	-	
16	1566С	3403-0302-0201 РСНБ РК 2015	Перфоратор пневматический при работе от передвижных компрессоров	маш.-ч	126,6486	114	-	-	14438
						--	--	-	
17	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	22,2716028	2273	-	1206	50623

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	26859,55	
18	1795С	3403-0102-0401 РСНБ РК 2015	Пила с карбюраторным двигателем	маш.-ч	0,03828	163 --	- --	- -	6
19	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	3,639916	173 --	- --	- -	630
20	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	103,434246	16 --	- --	- -	1655
21	2346С	3106-0103-0701 РСНБ РК 2015	Электрические печи для сушки сварочных материалов с регулированием температуры в пределах 80-500 °С	маш.-ч	0,0159628	174 --	- --	- -	3
22	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	20,6649781	2839 --	- --	1441 29778,23	58668
23	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	0,2120772	27 --	- --	- -	6
24	2698С	3403-0101-0101 РСНБ РК 2015	Ножницы электрические	маш.-ч	15,8368224	216 --	- --	- -	3421
25	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	58,8931833	18 --	- --	- -	1060
26	3404С	3104-0202-0201 РСНБ РК 2015	Смесители, проточные, передвижные, для сухих смесей, 25-80 л/мин	маш.-ч	33,1583469	142 --	- --	- -	4708
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**684239,82**	**1468126**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
27	100533С	2102-0101-0601 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В15 ГОСТ 7473-2010	м3	6,93245	29639 --	27260 --	- -	205471

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	127727С	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0003596	216144 --	211906 --	- -	78
29	128061С	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	0,6048	105 --	103 --	- -	64
30	128064С	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	0,0696	112 --	110 --	- -	8
31	128070С	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	39,6582206	70 --	68 --	- -	2776
32	128849С	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	0,00213217	4801 --	4706 --	- -	10
33	131018С	2106-0801-0101 РСНБ РК 2015	Отдельные конструктивные элементы зданий и сооружений с преобладанием горячекатаных профилей, средняя масса сборочной единицы до 0,1 т	т	4,7566	498021 --	493782 --	- -	2368887
34	131379С	2106-0903-0301 РСНБ РК 2015	Подвес прямой для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	5898,22654	23 --	22 --	- -	135659
35	131450С	2106-0904-0101 РСНБ РК 2015	Соединитель одноуровневый для ПП-профиля размерами 60 мм х 27 мм	шт.	1799,45895	58 --	57 --	- -	104369
36	131542С	2107-0201-0202 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной от 100 мм до 125 мм, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,10788	56114 --	54331 --	- -	6054
37	131543С	2107-0201-0203 РСНБ РК 2015	Брусья обрезные хвойных пород длиной от 4 м до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 150 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,00594	49413 --	47761 --	- -	294
38	131548С	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	0,03732	25079	23904	-	936

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
39	131589С	2107-0203-0205 РСНБ РК 2015	Доски обрезные хвойных пород длиной до 6,5 м, шириной от 75 мм до 150 мм, толщиной 44 мм и более, 2 сорта ГОСТ 8486-86	м3	0,01392	54879	53120	-	764
						--	--	-	
40	131597С	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	0,007527	48106	46480	-	362
						--	--	-	
41	131598С	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	0,00318	45795	44214	-	146
						--	--	-	
42	131600С	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	0,020064	50417	48745	-	1012
						--	--	-	
43	131643С	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	0,00116	19342	18280	-	22
						--	--	-	
44	135545С	2110-0401-1001 РСНБ РК 2015	Толь гидроизоляционный ТГ-350 ГОСТ 10923-93	м2	0,1682	226	222	-	38
						--	--	-	
45	135867С	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	54,48	223	218	-	12149
						--	--	-	
46	144600С	2113-0102-0801 РСНБ РК 2015	Известь строительная негашеная комовая, сорт 1, ГОСТ 9179-77	т	0,0034133	32703	31110	-	112
						--	--	-	
47	144636С	2113-0104-0103 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные ГОСТ 6617-76 марки БН 90/10	т	0,003632	175716	171651	-	638
						--	--	-	
48	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00205537	633893	620463	-	1303
						--	--	-	
49	145975С	2113-0209-0203 РСНБ РК 2015	Гвозди толевые неоцинкованные ГОСТ 283-75 (ГОСТ 4029-63)	кг	0,2016	348	340	-	70

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
50	146649С	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	0,17103	294	268	-	50
						--	--	-	
51	146664С	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,051309	146	141	-	7
						--	--	-	
52	146741С	2113-0703-0201 РСНБ РК 2015	Керосин для технических целей марок КТ-1, КТ-2	т	0,005448	53700	52647	-	293
						--	--	-	
53	147019С	2113-0802-9901 РСНБ РК 2015	Бумага шлифовальная ГОСТ 6456-82	кг	247,45035	302	295	-	74730
						--	--	-	
54	147047С	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	15,3419217	90	87	-	1381
						--	--	-	
55	147049С	2113-0803-1101 РСНБ РК 2015	Ткань мешочная ГОСТ 30090-93	10 м2	0,002574	6932	6792	-	18
						--	--	-	
56	147074С	2113-0804-0301 РСНБ РК 2015	Канаты пеньковые пропитанные ГОСТ 30055-93	т	0,0000114	1863719	1826336	-	21
						--	--	-	
57	147307С	2113-0812-0801 РСНБ РК 2015	Шкурка шлифовальная двухслойная с зернистостью 40/25 ГОСТ 13344-79	м2	41,5716588	170	167	-	7067
						--	--	-	
58	147337С	2113-0812-1035 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,004574	211235	206114	-	966
						--	--	-	
59	147347С	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,00015963	219558	214275	-	35
						--	--	-	
60	147697С	2113-0816-2701 РСНБ РК 2015	Смола каменноугольная	т	0,00029928	80206	77655	-	24

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
61	149134С	2203-0201-0103 РСНБ РК 2015	Листы гипсокартонные обычные ГКЛ толщиной 9,5 мм СТ РК EN 520-2012	м2	5196,45735	397	378	-	2062994
						--	--	-	
62	149219С	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00003535	460049	449389	-	16
						--	--	-	
63	149375С	2204-0601-0602 РСНБ РК 2015	Растворители для лакокрасочных материалов Р-4 ГОСТ 7827-74	т	0,00006841	575703	562854	-	39
						--	--	-	
64	149589С	2204-0802-0101 РСНБ РК 2015	Краски водоэмульсионные ВЭАК-1180 СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	т	3,11787441	211542	205833	-	659561
						--	--	-	
65	149732С	2205-0101-0302 РСНБ РК 2015	Смеси сухие шпатлевочные гипсовые М25 СТ РК 1168-2006	кг	10373,1187	88	85	-	912834
						--	--	-	
66	149908С	2205-0108-0102 РСНБ РК 2015	Смеси сухие для затирки швов гипсокартонных листов СТ РК 1168-2006	кг	2290,89534	78	75	-	178690
						--	--	-	
67	248391С	2107-0510-0701 РСНБ РК 2015	Инвентарные стойки деревометаллические раздвижные	шт.	0,0168	20702	20296	-	348
						--	--	-	
68	249098С	2113-0211-0612 РСНБ РК 2015	Шурупы типа LN размерами 3,5 мм х 9 мм	шт.	14145,7467	1	1	-	14146
						--	--	-	
69	249131С	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	3,9592056	317	317	-	1255
						--	--	-	
70	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	4,7450339	85	85	-	403
						--	--	-	
71	249182С	2113-0809-1303 РСНБ РК 2015	Лента разделительная для сопряжения потолка и стен	м	1665,83576	50	49	-	83292

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
72	249183С	2113-0809-1304 РСНБ РК 2015	Лента уплотнительная самоклеящаяся	м	4468,95332	32	31	-	143007
						--	--	-	
73	249184С	2113-0809-1305 РСНБ РК 2015	Лента армирующая бумажная	м	5248,42192	10	9	-	52484
						--	--	-	
74	249209С	2113-0816-9902 РСНБ РК 2015	Паста антисептическая	т	0,00034916	605514	592809	-	211
						--	--	-	
75	249453С	2204-0301-9901 РСНБ РК 2015	Шпатлевка клеевая ГОСТ 10277-90	кг	247,45035	88	85	-	21776
						--	--	-	
76	249504С	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	23,765	1535	1504	-	36479
						--	--	-	
77	275940С	2701-0101-0104 РСНБ РК 2015	Щиты из досок, толщина 25 мм	м2	1,51363	915	870	-	1385
						--	--	-	
78	279296С	2102-0101-1006 РСНБ РК 2015	Бетон тяжелый класса В25, F200, W6 ГОСТ 7473-2010	м3	68,9928	34162	31395	-	2356932
						--	--	-	
79	279796С	2105-0104-0302 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,5 до 0,75 мм ГОСТ 14918-80	т	0,028728	337297	330125	-	9690
						--	--	-	
80	279826С	2105-0204-0703 РСНБ РК 2015	Швеллер горячекатаный с внутренним уклоном граней полок № 22У 40У из углеродистой стали обыкновенного качества ГОСТ 380-2005	т	0,0002212	403352	394885	-	89
						--	--	-	
81	279845С	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	0,81392	237458	232244	-	193272
						--	--	-	
82	279851С	2105-0301-3201 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	2,16372	231184	226092	-	500217

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
83	279852С	2105-0301-3202 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная периодического профиля класса А-III (А400) диаметром от 14 до 32 мм СТ РК 2591-2014	т	6,5504	221169	216274	-	1448745
						--	--	-	
84	279858С	2105-0301-3601 РСНБ РК 2015	Прокат арматурный свариваемый периодического профиля для железобетонных конструкций класса А500С диаметром от 4 до 10 мм ГОСТ Р 52544-2006	т	0,047216	232780	227657	-	10991
						--	--	-	
85	279860С	2105-0309-0301 РСНБ РК 2015	Сетки арматурные сварные из арматурной проволоки В-1, Вр1 диаметром от 3 до 5 мм ГОСТ 23279-2012	т	0,040832	291480	285108	-	11902
						--	--	-	
86	279862С	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	1,61446	254276	248665	-	410518
						--	--	-	
87	280106С	2204-0101-1801 РСНБ РК 2015	Грунтовка водно-дисперсионная акриловая глубокого проникновения для внутренних и наружных работ СТ РК ГОСТ Р 52020-2007	кг	609,222762	360	352	-	219320
						--	--	-	
88	286119С	2113-0201-0315 РСНБ РК 2015	Болты оцинкованные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	кг	0,87	1052	1030	-	915
						--	--	-	
89	286158С	2113-0208-0371 РСНБ РК 2015	Саморезы для крепления гипсокартона и деревянных изделий ГОСТ 1147-80	кг	102,939346	1313	1286	-	135159
						--	--	-	
90	286164С	2113-0209-0104 РСНБ РК 2015	Гвозди строительные ГОСТ 283-75	кг	4,4715202	326	319	-	1458
						--	--	-	
91	287729С	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	54,439077	809	792	-	44041
						--	--	-	
92	288012С	2106-0902-1401 РСНБ РК 2015	Профиль направляющий ПН для гипсокартона, оцинкованный, размерами 28 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015	м	3847,35804	92	91	-	353957
						--	--	-	
93	288033С	2106-0902-1601 РСНБ РК 2015	Профиль потолочный ПП для гипсокартона, оцинкованный, размерами 60 мм х 27 мм, толщиной стали от 0,4 до 0,45 мм СТ РК 2621-2015	м	10395,8841	138	137	-	1434632

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
94		2106-0405-0701 РСНБ РК 2015	Переплеты оконные, нестандартные, жалюзийные и защитные решетки из горячекатаных, холодногнутых профилей и труб	т	0,11402	763124 --	756817 --	- -	87011
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**14313584**

Составил Битанова С.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э16720

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э16720'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''6'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт системы вентиляции и кондиционирования Корпуса Б по улице Владимирская, строение 22А в городе Атырау, Атырауской области'25-2020А'2-1'Акушерский корпус Б'РП'2'2-1-2'Вентиляция'ОВ.СО''в текущих ценах 4 квартала 2020 года*
3	(1401)(РС149529РС287782)*
4	Р ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА*
5	П2 П1*
6	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
7	ТПрайс-лист(=14)'1'4335085,69:1,12.1,012'Приточная установка 2730м3/ч'комплект*
8	Е11-200301-0210'15''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
9	Е11-200101-0510'43,4+12,36''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
10	Е11-200101-0509'10,3+5,52+19,56''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
11	С123-050301-1802'68,32''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
12	Е11-260101-0301'2,17''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
13	Е11-260301-0701(РС248633)'55,8''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
14	С121-100402-0403'55,8.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
15	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
16	С123-050308-0724'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 400 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
17	С123-050301-0502'3+3''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
18	П2 П2*
19	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
20	ТПрайс-лист(=14)'1'3748733,54:1,12.1,012'Приточная установка 1600м3/ч'комплект*
21	Е11-200301-0210'17''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
22	Е11-200101-0510'33''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
23	Е11-200101-0509'10,8+11,52+19,56''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
24	С123-050301-1802'63,97''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
25	Е11-260101-0301'3,75''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
26	Е11-260301-0701(РС248633)'109''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
27	С121-100402-0403'109.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
28	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
29	С123-050308-0715'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
30	С123-050301-0502'3+3''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
31	Е11-200401-0105(РС410385)'5''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
32	С123-050305-0201'5''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм'шт.*
33	П2 П3*
34	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
35	ТПрайс-лист(=14)'1'11225881,49:3:1,12.1,012'Приточная установка 1280м3/ч'комплект*
36	Е11-200301-0210'16''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
37	Е11-200101-0510'28,8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
38	Е11-200101-0509'5,2+18,18''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
39	С123-050301-1802'45,6''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
40	Е11-260101-0301'2,61''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
41	Е11-260301-0701(РС248633)'76,5''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
42	С121-100402-0403'76,5.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
43	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
44	С123-050308-0715'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
45	С123-050301-0502'3+3''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
46	Е11-200401-0105(РС410385)'4''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
47	С123-050305-0201'4''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм'шт.*
48	П2 П4*
49	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
50	ТПрайс-лист(=14)'1'3287153,53:1,12.1,012'Приточная установка 600м3/ч'комплект*
51	Е11-200301-0210'6''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
52	Е11-200101-0509'14,32+5,1''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
53	С123-050301-1802'19,8''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
54	Е11-260101-0301'0,98''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
55	Е11-260301-0701(РС248633)'30''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
56	С121-100402-0403'30.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
57	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
58	С123-050308-0705'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
59	С123-050301-0502'2+2''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
60	П2 П5*
61	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
62	ТПрайс-лист(=14)'1'3287153,53:1,12.1,012'Приточная установка 720м3/ч'комплект*
63	Е11-200301-0210'6''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
64	Е11-200101-0509'14,32+5,1''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
65	С123-050301-1802'19,8''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
66	Е11-260101-0301'0,98''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
67	Е11-260301-0701(РС248633)'30''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
68	С121-100402-0403'30.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
69	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
70	С123-050308-0705'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
71	С123-050301-0502'2+2''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
72	П2 П6*
73	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
74	ТПрайс-лист(=14)'1'3311826,77:1,12.1,012'Приточная установка 1250м3/ч'комплект*
75	Е11-200301-0210'8''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
76	Е11-200101-0509'14,32+5,1''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
77	С123-050301-1802'19,8''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
78	Е11-260101-0301'0,98''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
79	Е11-260301-0701(РС248633)'30''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
80	С121-100402-0403'30.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
81	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
82	С123-050308-0705'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
83	С123-050301-0502'2+2''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
84	П2 П7*
85	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
86	ТПрайс-лист(=14)'1'7640668,6:2:1,12.1,012'Приточная установка 2000м3/ч'комплект*
87	Е11-200301-0210'16''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
88	E11-200101-0510'14+4,2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
89	E11-200101-0509'3,5+9,92+7,14''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
90	C123-050301-1802'30,98''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
91	E11-260101-0301'0,7''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
92	E11-260301-0701(РС248633)'18''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
93	C121-100402-0403'18.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
94	E11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
95	C123-050308-0724'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 400 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
96	C123-050301-0502'4+4''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
97	E11-200401-0105(РС410385)'4''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
98	C123-050305-0202'4''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм'шт.*
99	E11-200302-0102(РС290084)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка'решетка*
100	C123-050306-1955'1''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 300 мм'шт.*
101	П2 П8*
102	E11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
103	ТПрайс-лист(=14)'1'7640668,6:2:1,12.1,012'Приточная установка 2000м3/ч'комплект*
104	E11-200301-0210'16''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
105	E11-200101-0510'23,1+4,2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
106	E11-200101-0509'3,5+9,92+7,14''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
107	C123-050301-1802'30,98''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
108	E11-260101-0301'1,16''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
109	E11-260301-0701(РС248633)'29,7''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
110	C121-100402-0403'29,7.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
111	E11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
112	C123-050308-0724'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 400 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
113	C123-050301-0502'4+4''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
114	E11-200401-0105(РС410385)'4''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
115	C123-050305-0202'4''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм'шт.*
116	E11-200302-0102(РС290084)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка'решетка*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
117	С123-050306-1955'1''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 300 мм'шт.*
118	П2 П9*
119	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
120	ТПрайс-лист(=14)'1'3748733,54:1,12.1,012'Приточная установка 1760м3/ч'комплект*
121	Е11-200301-0210'18''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
122	Е11-200101-0510'46,06+16,92''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
123	Е11-200101-0509'7,3+5,84+15,72''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
124	С123-050301-1802'65,85''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
125	Е11-260101-0301'2,31''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
126	Е11-260301-0701(РС248633)'59,22''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
127	С121-100402-0403'59,22.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
128	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
129	С123-050308-0724'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 400 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
130	С123-050301-0502'2+2''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
131	Е11-200401-0105(РС410385)'5''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
132	С123-050305-0202'5''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм'шт.*
133	П2 П10*
134	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
135	ТПрайс-лист(=14)'1'11225881,49:3:1,12.1,012'Приточная установка 1280м3/ч'комплект*
136	Е11-200301-0210'15''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
137	Е11-200101-0510'23,87''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
138	Е11-200101-0509'9,1+9,28+16,74''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
139	С123-050301-1802'52,73''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
140	Е11-260101-0301'1,195''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
141	Е11-260301-0701(РС248633)'32,55''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
142	С121-100402-0403'32,55.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
143	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
144	С123-050308-0714'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
145	С123-050301-0502'2+2''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
146	П2 П11*
147	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
148	ТПрайс-лист(=14)'1'3311826,77:1,12.1,012'Приточная установка 800м3/ч'комплект*
149	Е11-200301-0210'6''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
150	Е11-200101-0509'23,1+5,52+11,82''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
151	С123-050301-1802'37,27''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
152	Е11-260101-0301'1,155''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
153	Е11-260301-0701(РС248633)'32,34''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
154	С121-100402-0403'32,34.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
155	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
156	С123-050308-0711'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 250 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
157	С123-050301-0502'1+1''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
158	П2 П12*
159	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
160	ТПрайс-лист(=14)'1'4055939,49:1,12.1,012'Приточная установка 2400м3/ч'комплект*
161	Е11-200301-0210'19''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
162	Е11-200101-0510'48,44+12,36''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
163	Е11-200101-0509'10,3+5,52+26,76''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
164	С123-050301-1802'80,1''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
165	Е11-260101-0301'2,43''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
166	Е11-260301-0701(РС248633)'62,28''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
167	С121-100402-0403'62,28.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
168	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
169	С123-050308-0724'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 400 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
170	С123-050301-0502'3+3''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
171	П2 П13*
172	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
173	ТПрайс-лист(=14)'1'13148614,13:4:1,12.1,012'Приточная установка 600м3/ч'комплект*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
174	Е11-200301-0210'4''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
175	Е11-200101-0509'20,32+5,1''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
176	С123-050301-1802'25,43''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
177	Е11-260101-0301'1,1''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
178	Е11-260301-0701(РС248633)'30,5''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
179	С121-100402-0403'30,5.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
180	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
181	С123-050308-0705'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
182	С123-050301-0502'1+1''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
183	П2 П14*
184	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
185	ТПрайс-лист(=14)'1'3748733,54:1,12.1,012'Приточная установка 1760м3/ч'комплект*
186	Е11-200301-0210'18''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
187	Е11-200101-0510'46,06+16,92''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
188	Е11-200101-0509'7,3+5,84+15,72''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
189	С123-050301-1802'65,85''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
190	Е11-260101-0301'2,52''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
191	Е11-260301-0701(РС248633)'64,63''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
192	С121-100402-0403'64,63.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
193	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
194	С123-050308-0724'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 400 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
195	С123-050301-0502'2+2''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
196	Е11-200401-0105(РС410385)'5''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
197	С123-050305-0202'5''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм'шт.*
198	П2 П15*
199	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
200	ТПрайс-лист(=14)'1'4475606,58:1,12.1,012'Приточная установка 3070м3/ч'комплект*
201	Е11-200301-0210'25''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
202	Е11-200101-0510'54,4+23,66+12,48''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
203	E11-200101-0509'11,5+5,84+28,74''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
204	C123-050301-1802'96''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
205	E11-260101-0301'2,72''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
206	E11-260301-0701(РС248633)'68''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
207	C121-100402-0403'68.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
208	E11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
209	C123-050308-0724'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 400 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
210	C123-050301-0502'3+3''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
211	E11-200401-0105(РС410385)'2''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
212	C123-050305-0202'2''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм'шт.*
213	П2 П16*
214	E11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
215	ТПрайс-лист(=14)'1'13148614,13:4:1,12.1,012'Приточная установка 600м3/ч'комплект*
216	E11-200301-0210'4''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
217	E11-200101-0509'22,72+5,1''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
218	C123-050301-1802'27,67''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
219	E11-260101-0301'1,14''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
220	E11-260301-0701(РС248633)'34,1''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
221	C121-100402-0403'34,1.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
222	E11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
223	C123-050308-0705'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
224	C123-050301-0502'1+1''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
225	П2 П16ЗВ*
226	E11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
227	ТПрайс-лист(=14)'1'3287153,53:1,12.1,012'Приточная установка 800м3/ч'комплект*
228	E11-200301-0210'6''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
229	E11-200101-0509'26,1+5,52+11,82''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
230	C123-050301-1802'36,54''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
231	E11-260101-0301'1,305''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
232	Е11-260301-0701(РС248633)'34,59''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
233	С121-100402-0403'34,59.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
234	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
235	С123-050308-0711'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 250 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
236	С123-050301-0502'1+1''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
237	П2 П17*
238	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
239	ТПрайс-лист(=14)'1'11225881,49:3:1,12.1,012'Приточная установка 1280м3/ч'комплект*
240	Е11-200301-0210'15''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
241	Е11-200101-0510'27,17''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
242	Е11-200101-0509'9,1+9,28+16,74''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
243	С123-050301-1802'54,98''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
244	Е11-260101-0301'1,36''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
245	Е11-260301-0701(РС248633)'37,05''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
246	С121-100402-0403'37,05.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
247	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
248	С123-050308-0714'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
249	С123-050301-0502'2+2''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
250	П2 П18*
251	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
252	ТПрайс-лист(=14)'1'13148614,13:4:1,12.1,012'Приточная установка 600м3/ч'комплект*
253	Е11-200301-0210'4''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
254	Е11-200101-0509'14,88+5,1''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
255	С123-050301-1802'20,33''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
256	Е11-260101-0301'0,75''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
257	Е11-260301-0701(РС248633)'22,33''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
258	С121-100402-0403'22,33.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
259	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
260	С123-050308-0705'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
261	С123-050301-0502'1+1''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
262	Е11-200302-0102(РС290084)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка'решетка*
263	С123-050306-1853'1''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм'шт.*
264	П2 П19*
265	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
266	ТПрайс-лист(=14)'1'3287153,53:1,12.1,012'Приточная установка 640м3/ч'комплект*
267	Е11-200301-0210'8''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
268	Е11-200101-0509'11,36+12,66''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
269	С123-050301-1802'26,5''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
270	Е11-260101-0301'0,57''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
271	Е11-260301-0701(РС248633)'17,1''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
272	С121-100402-0403'17,1.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
273	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
274	С123-050308-0705'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
275	С123-050301-0502'2+2''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
276	Е11-200401-0105(РС410385)'3''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
277	С123-050305-0202'3''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм'шт.*
278	Е11-200302-0102(РС290084)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка'решетка*
279	С123-050306-1853'1''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм'шт.*
280	П2 П20*
281	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
282	ТПрайс-лист(=14)'1'3748733,54:1,12.1,012'Приточная установка 1600м3/ч'комплект*
283	Е11-200301-0210'17''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
284	Е11-200101-0510'40,92''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
285	Е11-200101-0509'6,9+5,52+19,56''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
286	С123-050301-1802'60,4''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
287	Е11-260101-0301'2,05''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
288	Е11-260301-0701(РС248633)'54,56''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
289	С121-100402-0403'54,56.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
290	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
291	С123-050308-0715'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
292	С123-050301-0502'2+2''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
293	Е11-200401-0105(РС410385)'6''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
294	С123-050305-0202'6''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм'шт.*
295	Е11-200302-0102(РС290084)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка'решетка*
296	С123-050306-1909'1''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 300 мм'шт.*
297	П2 П21*
298	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
299	ТПрайс-лист(=14)'1'3748733,54:1,12.1,012'Приточная установка 1440м3/ч'комплект*
300	Е11-200301-0210'17''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
301	Е11-200101-0510'30,6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
302	Е11-200101-0509'6,9+5,52+19,56''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
303	С123-050301-1802'53,93''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
304	Е11-260101-0301'1,53''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
305	Е11-260301-0701(РС248633)'40,8''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
306	С121-100402-0403'40,8.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
307	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
308	С123-050308-0715'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
309	С123-050301-0502'2+2''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
310	Е11-200401-0105(РС410385)'5''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
311	С123-050305-0202'5''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм'шт.*
312	Е11-200302-0102(РС290084)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка'решетка*
313	С123-050306-1909'1''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 300 мм'шт.*
314	П2 П22*
315	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
316	ТПрайс-лист(=14)'1'3720673,78:1,12.1,012'Приточная установка 1280м3/ч'комплект*
317	Е11-200301-0210'10''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
318	Е11-200101-0510'22,2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
319	Е11-200101-0509'6,9+8,16+8,94''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
320	С123-050301-1802'37,9''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
321	Е11-260101-0301'1,11''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
322	Е11-260301-0701(РС248633)'29,6''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
323	С121-100402-0403'29,6.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
324	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
325	С123-050308-0715'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
326	С123-050301-0502'2+2''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
327	Е11-200401-0105(РС410385)'2+1''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
328	С123-050305-0202'2+1''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм'шт.*
329	Е11-200302-0102(РС290084)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка'решетка*
330	С123-050306-1909'1''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 300 мм'шт.*
331	П2 П23*
332	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
333	ТПрайс-лист(=14)'1'3311826,77:1,12.1,012'Приточная установка 960м3/ч'комплект*
334	Е11-200301-0210'12''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
335	Е11-200101-0509'28,7+3,28+17,16''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
336	С123-050301-1802'46,05''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
337	Е11-260101-0301'1,44''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
338	Е11-260301-0701(РС248633)'40,2''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
339	С121-100402-0403'40,2.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
340	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
341	С123-050308-0711'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 250 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
342	С123-050301-0502'2+2''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
343	Е11-200401-0105(РС410385)'5''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
344	С123-050305-0202'5''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм'шт.*
345	Е11-200302-0102(РС290084)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка'решетка*
346	С123-050306-1877'1''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 250 мм х 250 мм'шт.*
347	П2 П24*
348	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
349	ТПрайс-лист(=14)'1'3287153,53:1,12.1,012'Приточная установка 600м3/ч'комплект*
350	Е11-200301-0210'4''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
351	E11-200101-0509'11,2+1,68''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
352	C123-050301-1802'12,6''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
353	E11-260101-0301'0,56''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
354	E11-260301-0701(РС248633)'16,8''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
355	C121-100402-0403'16,8.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
356	E11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
357	C123-050308-0705'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
358	C123-050301-0502'1+1''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
359	E11-200302-0102(РС290084)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка'решетка*
360	C123-050306-1853'1''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм'шт.*
361	П2 П25*
362	E11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
363	ТПрайс-лист(=14)'1'13148614,13:4:1,12.1,012'Приточная установка 600м3/ч'комплект*
364	E11-200301-0210'4''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
365	E11-200101-0509'11,2+4,56''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
366	C123-050301-1802'16,2''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
367	E11-260101-0301'0,56''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
368	E11-260301-0701(РС248633)'16,8''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
369	C121-100402-0403'16,8.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
370	E11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
371	C123-050308-0705'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
372	C123-050301-0502'1+1''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
373	E11-200302-0102(РС290084)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка'решетка*
374	C123-050306-1853'1''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм'шт.*
375	П2 П26*
376	E11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
377	ТПрайс-лист(=14)'1'7483920,99:2:1,12.1,012'Приточная установка 1440м3/ч'комплект*
378	E11-200301-0210'18''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
379	E11-200101-0510'27,84''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
380	E11-200101-0509'6,3+4,92+15,6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
381	С123-050301-1802'47,77''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
382	Е11-260101-0301'1,39''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
383	Е11-260301-0701(РС248633)'37,2''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
384	С121-100402-0403'37,2.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
385	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
386	С123-050308-0715'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
387	С123-050301-0502'2+2''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
388	Е11-200401-0105(РС410385)'6''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
389	С123-050305-0202'6''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм'шт.*
390	Е11-200302-0102(РС290084)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка'решетка*
391	С123-050306-1909'1''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 300 мм'шт.*
392	П2 П27*
393	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
394	ТПрайс-лист(=14)'1'7483920,99:2:1,12.1,012'Приточная установка 1440м3/ч'комплект*
395	Е11-200301-0210'18''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
396	Е11-200101-0510'27,84''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
397	Е11-200101-0509'6,3+4,92+15,6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
398	С123-050301-1802'49,27''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
399	Е11-260101-0301'1,39''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
400	Е11-260301-0701(РС248633)'37,2''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
401	С121-100402-0403'37,2.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
402	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
403	С123-050308-0715'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
404	С123-050301-0502'2+2''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
405	Е11-200401-0105(РС410385)'6''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
406	С123-050305-0202'6''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм'шт.*
407	Е11-200302-0102(РС290084)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка'решетка*
408	С123-050306-1909'1''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 300 мм'шт.*
409	П2 П28*
410	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
411	ТПрайс-лист(=14)'1'3841137,22:1,12.1,012'Приточная установка 2000м3/ч'комплект*
412	Е11-200301-0210'25''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
413	Е11-200101-0510'19,32+21,12''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
414	Е11-200101-0509'7,6+2,88+23,94''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
415	С123-050301-1802'61,9''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
416	Е11-260101-0301'0,97''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
417	Е11-260301-0701(РС248633)'24,84''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
418	С121-100402-0403'24,84.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
419	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
420	С123-050308-0724'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 400 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
421	С123-050301-0502'3+3''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
422	Е11-200401-0105(РС410385)'10''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
423	С123-050305-0202'10''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм'шт.*
424	Е11-200302-0102(РС290084)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка'решетка*
425	С123-050306-1955'1''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 300 мм'шт.*
426	П2 П29*
427	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
428	ТПрайс-лист(=14)'1'4983625,44:1,12.1,012'Приточная установка 4010м3/ч'комплект*
429	Е11-200301-0210'18''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
430	Е11-200101-0511'15,8+7,38''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали толщиной 0,7 мм, периметром до 2400 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
431	Е11-200101-0510'5,88''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
432	Е11-200101-0509'15,1+6,64+3,36+21,12''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
433	С123-050301-1802'47,1''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
434	Е11-260101-0301'1,69''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
435	Е11-260301-0701(РС248633)'40,56''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
436	С121-100402-0403'40,56.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
437	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'3+3''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
438	С123-050308-0703'3''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
439	С123-050308-0711'3''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 250 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
440	С123-050301-0502'6+6''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
441	Е11-200401-0105(РС410385)'3+3''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
442	С123-050305-0202'3+3''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм'шт.*
443	Е11-200302-0102(РС290084)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка'решетка*
444	С123-050306-1955'1''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 300 мм'шт.*
445	П2 П30*
446	Е11-202501-0101(РС102722)(РС422541)'1''Камеры приточные типовые без секции орошения, производительность до 10 тыс м3/час. Установка'камера*
447	ТПрайс-лист(=14)'1'3311826,77:1,12.1,012'Приточная установка 1080м3/ч'комплект*
448	Е11-200301-0210'6''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
449	Е11-200101-0509'9,44+1,2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
450	С123-050301-1802'10,35''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
451	Е11-260101-0301'0,47''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
452	Е11-260301-0701(РС248633)'14,16''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
453	С121-100402-0403'14,16.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
454	Е11-200401-0115(РС188148)(РС410385)(РС147520)'1''Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка'клапан*
455	С123-050308-0705'1''Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60'шт.*
456	С123-050301-0502'1+1''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
457	Е11-200302-0102(РС290084)'1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка'решетка*
458	С123-050306-1853'1''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм'шт.*
459	Р МАГИСТРАЛЬНЫЕ ВОЗДУХОВОДЫ*
460	Е11-200101-0512'10,4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
461	Е11-200101-0511'10,56+22,6+11,8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали толщиной 0,7 мм, периметром до 2400 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
462	Е11-200101-0510'24+12,72''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
463	Е11-200101-0509'12''Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
464	С123-050301-1802'37,9''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
465	Е11-260101-0301'5,6''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
466	Е11-260301-0701(РС248633)'99,2''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
467	С121-100402-0403'99,2.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
468	E11-200302-0102(PC290084)'1+2+1''Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка'решетка*
469	C123-050306-2115'1''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 700 мм х 600 мм'шт.*
470	C123-050306-2061'2''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 600 мм х 600 мм'шт.*
471	C123-050306-1957'1''Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 400 мм'шт.*
472	Р ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ*
473	П2 В1*
474	E11-201401-0101(PC259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
475	C123-050401-0107'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-355Б, Р 0,267 кВт, n 1430 об/мин, Qmax 2300 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
476	E11-200301-0210'13''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
477	E11-200101-0310'40,46+12,6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
478	E11-200101-0309'10,2+5,52+13,2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
479	C123-050301-1802'58,9''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
480	E11-260101-0301'2,03''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
481	E11-260301-0701(PC248633)'53''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
482	C121-100402-0403'53.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
483	E11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
484	E11-201001-0204'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка'глушитель шума*
485	C123-050301-0502'3+3''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
486	П2 В2*
487	E11-201401-0101(PC259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
488	C123-050401-0105'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
489	E11-200301-0210'10''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
490	E11-200101-0309'22+6,16+10,92''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
491	C123-050301-1802'35,9''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
492	E11-260101-0301'1,1''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
493	E11-260301-0701(PC248633)'30,8''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
494	C121-100402-0403'30,8.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
495	E11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
496	E11-201001-0202'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка'глушитель шума*
497	C123-050301-0502'2+2''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
498	E11-200401-0105(PC410385)'3''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
499	C123-050305-0201'3''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
500	П2 В3*
501	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
502	С123-050401-0104'1''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*
503	Е11-200301-0210'7''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
504	Е11-200101-0309'19,68+6,72''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
505	С123-050301-1802'34,35''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
506	Е11-260101-0301'0,95''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
507	Е11-260301-0701(РС248633)'29,52''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
508	С121-100402-0403'29,52.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
509	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
510	Е11-201001-0201'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 200х100 мм. Установка'глушитель шума*
511	С123-050301-0502'1+1''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
512	П2 В4*
513	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
514	С123-050401-0105'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
515	Е11-200301-0210'12''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
516	Е11-200101-0309'22+6,16+12,24''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
517	С123-050301-1802'37,57''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
518	Е11-260101-0301'1,1''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
519	Е11-260301-0701(РС248633)'30,8''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
520	С121-100402-0403'30,8.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
521	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
522	Е11-201001-0202'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка'глушитель шума*
523	С123-050301-0502'2+2''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
524	Е11-200401-0105(РС410385)'3''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
525	С123-050305-0201'3''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм'шт.*
526	П2 В5*
527	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
528	С123-050401-0102'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-125Б, Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 350 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
529	Е11-200301-0210'4''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
530	Е11-200101-0309'13,2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
531	С123-050301-1802'16,5''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
532	Е11-260101-0301'0,66''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
533	Е11-260301-0701(РС248633)'22''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
534	С121-100402-0403'22.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
535	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
536	Е11-201001-0201'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 200х100 мм. Установка'глушитель шума*
537	С123-050301-0502'1+1''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
538	П2 В6*
539	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
540	С123-050401-0102'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-125Б, Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 350 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
541	Е11-200301-0210'4''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
542	Е11-200101-0309'13,2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
543	С123-050301-1802'16,5''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
544	Е11-260101-0301'0,66''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
545	Е11-260301-0701(РС248633)'22''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
546	С121-100402-0403'22.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
547	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
548	Е11-201001-0201'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 200х100 мм. Установка'глушитель шума*
549	С123-050301-0502'1+1''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
550	П2 В7*
551	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
552	С123-050401-0107'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-355Б, Р 0,267 кВт, n 1430 об/мин, Qmax 2300 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
553	Е11-200301-0210'16''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
554	Е11-200101-0310'8,4+4,2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
555	Е11-200101-0309'3,5+9,92+7,14''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
556	С123-050301-1802'27,9''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
557	Е11-260101-0301'1,54''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
558	Е11-260301-0701(РС248633)'39,6''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
559	С121-100402-0403'39,6.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
560	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
561	Е11-201001-0204'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка'глушитель шума*
562	С123-050301-0502'4+4''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
563	E11-200401-0105(РС410385)'4''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
564	C123-050305-0201'4''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм'шт.*
565	П2 В8*
566	E11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
567	C123-050401-0107'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-355Б, Р 0,267 кВт, n 1430 об/мин, Qmax 2300 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
568	E11-200301-0210'16''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
569	E11-200101-0310'8,4+4,2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
570	E11-200101-0309'3,5+9,92+7,14''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
571	C123-050301-1802'27,9''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
572	E11-260101-0301'1,54''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
573	E11-260301-0701(РС248633)'39,6''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
574	C121-100402-0403'39,6.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
575	E11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
576	E11-201001-0204'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка'глушитель шума*
577	C123-050301-0502'4+4''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
578	E11-200401-0105(РС410385)'4''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
579	C123-050305-0201'4''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм'шт.*
580	П2 В9*
581	E11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
582	C123-050401-0107'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-355Б, Р 0,267 кВт, n 1430 об/мин, Qmax 2300 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
583	E11-200301-0210'18''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
584	E11-200101-0310'31,36+17,16''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
585	E11-200101-0309'6,9+3,85+18,48''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
586	C123-050301-1802'58,43''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
587	E11-260101-0301'1,57''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
588	E11-260301-0701(РС248633)'40,32''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
589	C121-100402-0403'40,32.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
590	E11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
591	E11-201001-0204'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка'глушитель шума*
592	C123-050301-0502'3+3''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
593	Е11-200401-0105(РС410385)'5''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
594	С123-050305-0201'5''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм'шт.*
595	П2 В10*
596	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
597	С123-050401-0106'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
598	Е11-200301-0210'15''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
599	Е11-200101-0310'20,57''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
600	Е11-200101-0309'11+8,72+14,34''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
601	С123-050301-1802'48,36''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
602	Е11-260101-0301'1,03''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
603	Е11-260301-0701(РС248633)'28,05''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
604	С121-100402-0403'28,05.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
605	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
606	Е11-201001-0203'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-3 сечением 400х200 мм. Установка'глушитель шума*
607	С123-050301-0502'3+3''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
608	П2 В11*
609	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
610	С123-050401-0104'1''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*
611	Е11-200301-0210'7''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
612	Е11-200101-0309'22+5,12+8,1''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
613	С123-050301-1802'31,43''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
614	Е11-260101-0301'1,1''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
615	Е11-260301-0701(РС248633)'30,8''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
616	С121-100402-0403'30,8.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
617	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
618	Е11-201001-0201'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 200х100 мм. Установка'глушитель шума*
619	С123-050301-0502'2+2''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
620	П2 В12*
621	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
622	С123-050402-0310'1''Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 60-30/28-4Е, 220/1, Р 1,15 кВт, n 1370 об/мин, Qmax 2489 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
623	Е11-200301-0210'19''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
624	E11-200101-0310'43,54+12,96''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
625	E11-200101-0309'10,2+3,12+22,14''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
626	C123-050301-1802'69,7''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
627	E11-260101-0301'2,18''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
628	E11-260301-0701(РС248633)'55,98''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
629	C121-100402-0403'55,98.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
630	E11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
631	E11-201001-0204'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка'глушитель шума*
632	C123-050301-0502'4+4''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
633	П2 В13*
634	E11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
635	C123-050401-0107'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-355Б, Р 0,267 кВт, n 1430 об/мин, Qmax 2300 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
636	E11-200301-0210'18''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
637	E11-200101-0310'27,16+17,16''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
638	E11-200101-0309'6,9+3,85+18,48''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
639	C123-050301-1802'58,43''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
640	E11-260101-0301'1,36''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
641	E11-260301-0701(РС248633)'34,92''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
642	C121-100402-0403'34,92.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
643	E11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
644	E11-201001-0204'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка'глушитель шума*
645	C123-050301-0502'3+3''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
646	E11-200401-0105(РС410385)'5''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
647	C123-050305-0201'5''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм'шт.*
648	П2 В14*
649	E11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
650	C123-050402-0309'1''Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 60-30/28-4D, 400/3, Р 1,74 кВт, n 1415 об/мин, Qmax 3562 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
651	E11-200301-0210'23''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
652	E11-200101-0310'40,16+23,66+11,8''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
653	Е11-200101-0309'7,4+3,12+22,14''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
654	С123-050301-1802'75,1''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
655	Е11-260101-0301'1,56''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
656	Е11-260301-0701(РС248633)'38,8''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
657	С121-100402-0403'38,8.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
658	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
659	Е11-201001-0205'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-5 сечением 400х400 мм. Установка'глушитель шума*
660	С123-050301-0502'4+4''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
661	П2 В15*
662	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
663	С123-050401-0104'1''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*
664	Е11-200301-0210'7''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
665	Е11-200101-0309'18,6+5,12+10,68''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
666	С123-050301-1802'32,1''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
667	Е11-260101-0301'1,31''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
668	Е11-260301-0701(РС248633)'33,48''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
669	С121-100402-0403'33,48.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
670	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
671	Е11-201001-0202'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка'глушитель шума*
672	С123-050301-0502'2+2''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
673	П2 В16*
674	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
675	С123-050401-0106'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
676	Е11-200301-0210'15''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
677	Е11-200101-0310'17,27''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
678	Е11-200101-0309'11+8,72+14,34''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
679	С123-050301-1802'46,12''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
680	Е11-260101-0301'0,87''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
681	Е11-260301-0701(РС248633)'23,55''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
682	С121-100402-0403'23,55.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
683	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
684	E11-201001-0203'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-3 сечением 400x200 мм. Установка'глушитель шума*
685	C123-050301-0502'3+3''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
686	П2 В17*
687	E11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
688	C123-050401-0103'1''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*
689	E11-200301-0210'8''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150x150 мм. Установка'решетка*
690	E11-200101-0309'12,08+9,06''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
691	C123-050301-1802'22,65''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
692	E11-260101-0301'0,61''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
693	E11-260301-0701(РС248633)'18,12''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
694	C121-100402-0403'18,12.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
695	E11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
696	E11-201001-0201'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 200x100 мм. Установка'глушитель шума*
697	C123-050301-0502'1+1''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
698	E11-200401-0105(РС410385)'3''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
699	C123-050305-0201'3''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм'шт.*
700	П2 В18*
701	E11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
702	C123-050401-0104'1''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*
703	E11-200301-0210'3''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150x150 мм. Установка'решетка*
704	E11-200101-0309'10,17+1,74''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
705	C123-050301-1802'10,65''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
706	E11-260101-0301'0,51''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
707	E11-260301-0701(РС248633)'11,69''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
708	C121-100402-0403'11,69.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
709	E11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
710	E11-201001-0201'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 200x100 мм. Установка'глушитель шума*
711	C123-050301-0502'1+1''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
712	П2 В19*
713	E11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
714	C123-050401-0106'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
715	E11-200301-0210'17''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150x150 мм. Установка'решетка*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
716	Е11-200101-0310'17,27''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
717	Е11-200101-0309'6,3+5,04+20,52''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
718	С123-050301-1802'46,89''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
719	Е11-260101-0301'0,95''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
720	Е11-260301-0701(РС248633)'25,12''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
721	С121-100402-0403'25,12.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
722	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
723	Е11-201001-0204'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка'глушитель шума*
724	С123-050301-0502'3+3''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
725	Е11-200401-0105(РС410385)'5''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
726	С123-050305-0201'5''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм'шт.*
727	П2 В20*
728	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
729	С123-050401-0106'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
730	Е11-200301-0210'17''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
731	Е11-200101-0310'17,27''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
732	Е11-200101-0309'6,3+5,04+20,52''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
733	С123-050301-1802'46,89''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
734	Е11-260101-0301'0,95''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
735	Е11-260301-0701(РС248633)'25,12''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
736	С121-100402-0403'25,12.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
737	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
738	Е11-201001-0204'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка'глушитель шума*
739	С123-050301-0502'3+3''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
740	Е11-200401-0105(РС410385)'6''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
741	С123-050305-0201'6''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм'шт.*
742	П2 В21*
743	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
744	С123-050401-0106'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
745	Е11-200301-0210'10''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
746	Е11-200101-0310'13,68''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
747	Е11-200101-0309'18,72+11,52''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
748	С123-050301-1802'40,5''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
749	Е11-260101-0301'0,69''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
750	Е11-260301-0701(РС248633)'18,23''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
751	С121-100402-0403'18,23.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
752	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
753	Е11-201001-0204'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка'глушитель шума*
754	С123-050301-0502'3+3''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
755	Е11-200401-0105(РС410385)'5''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
756	С123-050305-0201'5''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм'шт.*
757	П2 В22*
758	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
759	С123-050401-0105'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
760	Е11-200301-0210'12''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
761	Е11-200101-0309'14,6+5,84+19,02''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
762	С123-050301-1802'40,2''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
763	Е11-260101-0301'0,73''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
764	Е11-260301-0701(РС248633)'20,44''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
765	С121-100402-0403'20,44.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
766	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
767	Е11-201001-0202'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка'глушитель шума*
768	С123-050301-0502'3+3''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
769	Е11-200401-0105(РС410385)'5''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
770	С123-050305-0201'5''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм'шт.*
771	П2 В23*
772	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
773	С123-050401-0103'1''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*
774	Е11-200301-0210'4''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
775	Е11-200101-0309'6,88+1,74''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
776	С123-050301-1802'8,63''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
777	Е11-260101-0301'0,35''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
778	Е11-260301-0701(РС248633)'10,32''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
779	С121-100402-0403'10,32.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
780	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
781	Е11-201001-0201'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 200х100 мм. Установка'глушитель шума*
782	С123-050301-0502'1+1''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
783	П2 В24*
784	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
785	С123-050401-0106'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
786	Е11-200301-0210'18''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
787	Е11-200101-0310'21,24''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
788	Е11-200101-0309'12+2,08+20,52''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
789	С123-050301-1802'49,87''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
790	Е11-260101-0301'1,07''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
791	Е11-260301-0701(РС248633)'28,32''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
792	С121-100402-0403'28,32.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
793	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
794	Е11-201001-0204'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка'глушитель шума*
795	С123-050301-0502'3+3''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
796	Е11-200401-0105(РС410385)'6''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
797	С123-050305-0201'6''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм'шт.*
798	П2 В25*
799	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
800	С123-050401-0106'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
801	Е11-200301-0210'18''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
802	Е11-200101-0310'10,68''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
803	Е11-200101-0309'10,6+3,2+20,52''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
804	С123-050301-1802'43,27''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
805	Е11-260101-0301'0,54''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
806	E11-260301-0701(РС248633)'14,23''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
807	С121-100402-0403'14,23.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
808	E11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
809	E11-201001-0204'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка'глушитель шума*
810	С123-050301-0502'3+3''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
811	E11-200401-0105(РС410385)'6''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
812	С123-050305-0201'6''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм'шт.*
813	П2 В26*
814	E11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
815	С123-050401-0107'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-355Б, Р 0,267 кВт, n 1430 об/мин, Qmax 2300 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
816	E11-200301-0210'25''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
817	E11-200101-0310'11,9+12,24''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
818	E11-200101-0309'7,2+9,92+26,46''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
819	С123-050301-1802'61,8''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
820	E11-260101-0301'0,6''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
821	E11-260301-0701(РС248633)'15,3''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
822	С121-100402-0403'15,3.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
823	E11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
824	E11-201001-0204'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка'глушитель шума*
825	С123-050301-0502'3+3''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
826	E11-200401-0105(РС410385)'11''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
827	С123-050305-0201'11''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм'шт.*
828	П2 В27*
829	E11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
830	С123-050402-0315'1''Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 70-40/35-6D, 400/3, Р 1,10 кВт, n 925 об/мин, Qmax 4040 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
831	E11-200301-0210'18''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
832	E11-200101-0311'15,8+7,38''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр до 2400 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
833	E11-200101-0310'5,88''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
834	E11-200101-0309'15,1+6,64+3,36+21,12''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
835	С123-050301-1802'10,35''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
836	Е11-260101-0301'0,47''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
837	Е11-260301-0701(РС248633)'14,16''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
838	С121-100402-0403'14,16.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
839	С123-050301-0502'1+1''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
840	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
841	Е11-201001-0205'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-5 сечением 400х400 мм. Установка'глушитель шума*
842	С123-050301-0502'6+6''ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА'шт*
843	Е11-200401-0105(РС410385)'6''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
844	С123-050305-0201'6''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм'шт.*
845	П2 В28*
846	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
847	С123-050401-0106'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
848	Е11-200301-0210'9''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
849	Е11-200101-0309'14,5+26,4''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
850	С123-050301-1802'19,3''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
851	Е11-260101-0301'0,72''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
852	Е11-260301-0701(РС248633)'20,3''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
853	С121-100402-0403'20,3.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
854	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
855	Е11-201001-0202'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка'глушитель шума*
856	Е11-200401-0105(РС410385)'5''Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка'клапан*
857	С123-050305-0201'5''Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм'шт.*
858	П2 В29*
859	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
860	С123-050401-0101'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-100Б, Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
861	Е11-200301-0210'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
862	Е11-200101-0309'13,2''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
863	С123-050301-1802'7,33''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
864	Е11-260101-0301'0,6''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
865	Е11-260301-0701(РС248633)'20,1''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
866	С121-100402-0403'20,1.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
867	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
868	Е11-201001-0202'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка'глушитель шума*
869	П2 В30*
870	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
871	С123-050401-0101'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-100Б, Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
872	Е11-200301-0210'1''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
873	Е11-200101-0309'12,6''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
874	С123-050301-1802'6,9''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
875	Е11-260101-0301'0,6''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
876	Е11-260301-0701(РС248633)'20,1''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
877	С121-100402-0403'20,1.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
878	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
879	Е11-201001-0202'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка'глушитель шума*
880	П2 В31*
881	Е11-201401-0101(РС259292)'1''Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка'вентилятор*
882	С123-050401-0101'1''Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-100Б, Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84'комплект*
883	Е11-200301-0210'2''Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка'решетка*
884	Е11-200101-0309'8,22''Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка'м2 поверхности воздуховодов*
885	С123-050301-1802'4,6''Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210'кг*
886	Е11-260101-0301'0,21''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
887	Е11-260301-0701(РС248633)'7''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
888	С121-100402-0403'7.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
889	Е11-200701-0401'1''Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами'зонт*
890	Е11-201001-0202'1''Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка'глушитель шума*
891	Р ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРОВ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК*
892	Е11-160301-0202'69''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 20 мм. Прокладка'м трубопровода*
893	Е11-160301-0203'50''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
894	Е11-160301-0204'171''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
895	Е11-160301-0205'25''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
896	E11-160301-0206'142''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
897	E11-160301-0207'89''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
898	E11-160301-0208'152''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка'м трубопровода*
899	C123-040902-0502'36''Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°C, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
900	C123-040902-0503'48''Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°C, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
901	C123-040902-0504'84''Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°C, PN 40, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
902	C123-040902-0505'12''Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°C, PN 40, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
903	C123-040902-0506'6''Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°C, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
904	C123-041005-2001'6''Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 6,3 м3/ч, Тмакс 130°C, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002'шт.*
905	C123-041005-2002'8''Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 10 м3/ч, Тмакс 130°C, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002'шт.*
906	C123-041005-2003'14''Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 16 м3/ч, Тмакс 130°C, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002'шт.*
907	C123-041005-2004'2''Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 25 м3/ч, Тмакс 130°C, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002'шт.*
908	C123-041005-2005'1''Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 40 м3/ч, Тмакс 130°C, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002'шт.*
909	C123-041001-3002'6''Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 3/4, Тмакс 80°C, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 11823-91'шт.*
910	C123-041001-3003'8''Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1, Тмакс 80°C, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 11823-91'шт.*
911	C123-041001-3004'14''Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 80°C, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 11823-91'шт.*
912	C123-041001-3005'2''Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 80°C, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 11823-91'шт.*
913	C123-041001-3006'1''Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 2, Тмакс 80°C, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 11823-91'шт.*
914	E11-181001-0101(PC262174)'6+8''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка'фильтр*
915	E11-181001-0102(PC262175)'14''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка'фильтр*
916	E11-181001-0103(PC262176)'2''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка'фильтр*
917	E11-181001-0104(PC262177)'1''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка'фильтр*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
918	C123-041013-1002'6''Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 3/4, Тмакс 110°C, PN 25, DN 20, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
919	C123-041013-1003'8''Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1, Тмакс 110°C, PN 25, DN 25, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
920	C123-041013-1004'14''Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 110°C, PN 25, DN 32, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
921	C123-041013-1005'2''Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 110°C, PN 25, DN 40, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
922	C123-041013-1006'1''Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 2, Тмакс 110°C, PN 25, DN 50, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
923	E11-180701-0210(PC251472)(PC261741)'4''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
924	C123-051207-0902'4''Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, T от 0°C до +100°C, PN 10, DN 15'шт.*
925	E11-180501-0101(PC421290)'30''Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка'насос*
926	51-020602-0130'30''Насосы циркуляционные модели Stratos 25/1-6 CAN PN 16, типа WILO'шт.*
927	E11-260101-1701(PC140805)'69+50+171+25+142+89+152''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
928	C121-110403-0107'69.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°C до +105°C, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77'м*
929	C121-110403-0109'50.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°C до +105°C, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77'м*
930	C121-110403-0211'171.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°C до +105°C, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 30 мм ГОСТ 16381-77'м*
931	C121-110403-0214'25.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°C до +105°C, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77'м*
932	C121-110403-0215'142.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°C до +105°C, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77'м*
933	C121-110403-0219'89.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°C до +105°C, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 64 мм ГОСТ 16381-77'м*
934	C121-110403-0222'152.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°C до +105°C, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°C, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 80 мм ГОСТ 16381-77'м*
935	E11-130301-1406'171,9''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
936	E11-130301-0406'171,9''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
937	E11-220701-0101'(69+50+171+25+142+89).0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
938	E11-220701-0102'152.0,001''Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
939	Р ХОЛОДНОСНАБЖЕНИЯ КАЛОРИФЕРОВ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК*
940	E11-160301-0203'83,2''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка'м трубопровода*
941	E11-160301-0204'57,2''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 32 мм. Прокладка'м трубопровода*
942	E11-160301-0205'83,4''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 40 мм. Прокладка'м трубопровода*
943	E11-160301-0206'96,8''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка'м трубопровода*
944	E11-160301-0207'122,3''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка'м трубопровода*
945	E11-160301-0208'76,8''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка'м трубопровода*
946	E11-160301-0210'112,3''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка'м трубопровода*
947	E11-160301-0211'15''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка'м трубопровода*
948	C123-040902-0503'48''Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
949	C123-040902-0504'72''Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
950	C123-040902-0505'68''Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
951	C123-040902-0506'12''Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
952	C123-041005-2002'8''Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 10 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002'шт.*
953	C123-041005-2003'12''Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 16 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002'шт.*
954	C123-041005-2004'8''Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 25 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002'шт.*
955	C123-041005-2005'2''Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 40 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002'шт.*
956	C123-041001-3003'8''Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1, Тмакс 80°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 11823-91'шт.*
957	C123-041001-3004'12''Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 80°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 11823-91'шт.*
958	C123-041001-3005'8''Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 80°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 11823-91'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
959	C123-041001-3006'2''Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 2, Тмакс 80°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 11823-91'шт.*
960	E11-181001-0101(PC262174)'8''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка'фильтр*
961	E11-181001-0102(PC262175)'12''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка'фильтр*
962	E11-181001-0103(PC262176)'9''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка'фильтр*
963	E11-181001-0104(PC262177)'2''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка'фильтр*
964	C123-041013-1003'8''Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1, Тмакс 110°С, PN 25, DN 25, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
965	C123-041013-1004'12''Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 110°С, PN 25, DN 32, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
966	C123-041013-1005'9''Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
967	C123-041013-1006'2''Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss CT PK ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
968	E11-180701-0210(PC251472)(PC261741)'4''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
969	C123-051207-0902'4''Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15'шт.*
970	E11-180501-0101(PC421290)'30''Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка'насос*
971	51-020602-0130'30''Насосы циркуляционные модели Stratos 25/1-6 CAN PN 16, типа WILO'шт.*
972	E11-260101-1701(PC140805)'83,2+57,2+83,4+96,8+122,3+76,8+112,3+15''Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex'м трубопровода*
973	C121-110403-0109'83,2.1,1''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 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77'м*
974	C121-110403-0211'57,2.1,1''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 30 мм ГОСТ 16381-77'м*
975	C121-110403-0214'83,4.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 42 мм ГОСТ 16381-77'м*
976	C121-110403-0215'96,8.1,1''Гибкая трубчатая изоляция из вспененного каучука температурой применения от -200°С до +105°С, коэффициентом теплопроводности 0,038 Вт/(м·К) при +20°С, сопротивлением диффузии водяного пара больше или равно 7000, толщиной стенки 9 мм, диаметром 48 мм ГОСТ 16381-77'м*
977	C121-110403-0219'122,3.1,1''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 64 мм ГОСТ 16381-77'м*
978	C121-110403-0222'76,8.1,1''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 80 мм ГОСТ 16381-77'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
979	С121-110403-0224'112,3.1,1''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 102 мм ГОСТ 16381-77'м*
980	С121-110403-0227'15.1,1''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 125 мм ГОСТ 16381-77'м*
981	Е11-130301-1406'189,35''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
982	Е11-130301-0406'189,35''Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз'м2*
983	Е11-220701-0101'(83,2+57,2+83,4+96,8+122,3).0,001''Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
984	Е11-220701-0102'76,8.0,001''Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
985	Е11-220701-0103'112,3.0,001''Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
986	Е11-220701-0104'15.0,001''Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией'км трубопровода*
987	Р ОБВЯЗКА ЧИЛЛЕРА*
988	Е11-202701-0201(РС422543)'2''Чиллеры, производительность до 5300 кВт. Монтаж'чиллер*
989	ТПрайс-лист(=14)'2'97818148,51:2:1,12.1,012'Чиллер LBA 270-PR-RA'комплект*
990	Е11-181101-0102'2''Манометры с трехходовым краном. Установка'комплект*
991	Е11-181101-0104(РС262826РС262761)'2''Термометры в оправе прямые или угловые. Установка'комплект*
992	Е11-180701-0210(РС251472)(РС261741)'2''Воздухоотводчики. Установка'шт.*
993	С123-051207-0902'2''Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15'шт.*
994	С123-041001-3106'2''Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 125, типа Danfoss ГОСТ 11823-91'шт.*
995	С123-040902-0510'4''Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 1025 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 125, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005'шт.*
996	С123-041009-0910'4''Клапан балансировочный ручной MNF, с измерительными ниппелями, фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 125, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005'шт.*
997	Е11-181001-0108(РС262181)'2''Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 125 мм. Установка'фильтр*
998	С123-041013-0410'2''Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 125, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010'шт.*
999	Е11-160301-0211'30''Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка'м трубопровода*
1000	Е11-260101-0301'0,825''Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем'м3 изоляции*
1001	Е11-260301-0701(РС248633)'21,2''Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов'м2 поверхности покрытия изоляции*
1002	С121-100402-0403'21,2.1,15''Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84'м2*
1003	Е11-130301-1406'11,76''Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115'м2*
1004	Р ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ*
1005	Е12-150103-0303'4,4.1,2+11,3.1,1''Воздуховод из листовой стали толщиной до 0,9 мм диаметром/периметром до 495/1550 мм. Разборка'м2 поверхности воздуховодов*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1006	E12-150103-0302'21,7.1,0+8,2.0,9+58,1.0,8+4.0,8+332,4.0,7+403.0,6+80,8.0,55''Воздуховод из листовой стали толщиной до 0,9 мм диаметром/периметром до 320/1000 мм. Разборка'м2 поверхности воздуховодов*
1007	E12-150103-0301'440,7.0,5+11,3.0,45+552,8.0,4+9,6.0,35+1258,5.0,3''Воздуховод из листовой стали толщиной до 0,9 мм диаметром/периметром до 165/540 мм. Разборка'м2 поверхности воздуховодов*
1008	Р ПРОЧИСТКА СУЩЕСТВУЮЩИХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ВОЗДУХОВОДОВ ВЕ*
1009	E12-150103-0801'3012''Канал вентиляционный. Прочистка'м канала*
1010	Р ЗАМЕНА ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ РЕШЕТОК ВЕ*
1011	E12-150103-0601(РС281428)(РС147789)'344''Решетки жалюзийные. Смена'жалюзийная решетка*
1012	К'Битанова С.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт системы вентиляции и кондиционирования Корпуса Б по улице Владимирская, строение 22А в городе Атырау, Атырауской области
Шифр стройки 25-2020А
Наименование объекта - Акушерский корпус Б
Шифр объекта 2-1

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

на Вентиляция

(наименование работ и затрат)

Основание: ОВ.СО

Сметная стоимость	352215,49	тыс.тенге
Сметная заработная плата	17518,476	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	13,393	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						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. ПРИТОЧНАЯ УСТАНОВКА										
		П1										
1	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
1.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
1.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
2	Прайс-лист	**Приточная установка 2730м3/ч**	комплект	1		3917059,57	--	3917060	--		--	3917060
						--	--	--	--	3917060	--	
3	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	**Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка**	решетка	15		1813,51	33,21	27203	498	4780	15949	46605
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	21925	227		3452	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
3.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,3	10606,00				3182		
3.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00645	237458,00				1532		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
4	1120-0101-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	55,76		33064,42	40,48	1843672	2257	1741565	72568	2069539
		НР - 72%; СП - 8%				1790,71	16,84	99850	939		153299	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
4.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	55,76	31091,00				1733634		
5	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	35,38		33358,80	43,43	1180234	1536	1106026	52785	1331660
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	72672	640		98642	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
5.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	35,38	31091,00				1100000		
6	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	68,32		655,00	--	44750	--	44750	--	48330
		СП - 8%				--	--	--	--		3580	
7	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	2,17		77143,82	1175,72	167402	2552	109857	40496	224529
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	54993	1251		16632	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
7.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	2,23944	34368,00				76965		
7.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,08463	332118,00				28107		
8	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	55,8		566,99	27,84	31638	1554	8135	16075	51530
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	21949	378		3817	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
8.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,026393	132108,00				3487		
8.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	16,74	223,00				3733		
9	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	64,17		1722,00	--	110501	--	110501	--	119341
		СП - 8%				--	--	--	--		8840	
10	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
10.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
10.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
10.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
11	2305-0308-0724 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 400 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		24065,00	--	24065	--	24065	--	25990
		СП - 8%				--	--	--	--		1925	
12	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	6		612,00	--	3672	--	3672	--	3966
		СП - 8%				--	--	--	--		294	
		П2										
13	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
13.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
13.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
13.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
14	Прайс-лист	Приточная установка 1600м3/ч	комплект	1		3387248,52	--	3387249	--		--	3387249
						--	--	--	--	3387249	--	
15	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	17		1813,51	33,21	30830	564	5418	18076	52819
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	24848	257		3912	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
15.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,34	10606,00				3606		
15.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00731	237458,00				1736		
16	1120-0101-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	33		33064,42	40,48	1091126	1336	1030697	42947	1224799
		НР - 72%; СП - 8%				1790,71	16,84	59093	556		90726	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
16.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	33	31091,00				1026003		
17	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	41,88		33358,80	43,43	1397067	1819	1309224	62483	1576314
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	86024	758		116764	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
17.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	41,88	31091,00				1302091		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
18	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	63,97		655,00	--	41900	--	41900	--	45252
		СП - 8%				--	--	--	--		3352	
19	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	3,75		77143,82	1175,72	289289	4409	189846	69981	388011
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	95034	2162		28742	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
19.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	3,87	34368,00				133004		
19.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,14625	332118,00				48572		
20	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	109		566,99	27,84	61802	3035	15892	31401	100660
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	42875	738		7456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
20.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,051557	132108,00				6811		
20.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	32,7	223,00				7292		
21	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	125,35		1722,00	--	215853	--	215853	--	233121
		СП - 8%				--	--	--	--		17268	
22	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
22.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
22.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
23	2305-0308-0715 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		21674,00	--	21674	--	21674	--	23408
		СП - 8%				--	--	--	--		1734	
24	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	6		612,00	--	3672	--	3672	--	3966
		СП - 8%				--	--	--	--		294	
25	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	5		1662,66	45,10	8313	226	1182	5026	14407
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	6905	76		1067	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
25.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,001	633893,00				634		
25.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	1,23	446,00				549		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
26	2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм	шт.	5		14857,00	--	74285	--	74285	--	80228
		СП - 8%				--	--	--	--		5943	
		ПЗ										
27	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
27.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
27.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
27.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
28	Прайс-лист	Приточная установка 1280м3/ч	комплект	1		3381128,59	--	3381129	--		--	3381129
						--	--	--	--	3381129	--	
29	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	16		1813,51	33,21	29016	531	5098	17013	49711
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	23387	242		3682	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,32	10606,00				3394		
29.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00688	237458,00				1634		
30	1120-0101-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	28,8		33064,42	40,48	952255	1166	899516	37481	1068915
		НР - 72%; СП - 8%				1790,71	16,84	51573	485		79179	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	28,8	31091,00				895421		
31	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	23,38		33358,80	43,43	779929	1015	730890	34882	879995
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	48024	423		65185	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	23,38	31091,00				726908		
32	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	45,6		655,00	--	29868	--	29868	--	32257
		СП - 8%				--	--	--	--		2389	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
33	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	2,61		77143,82	1175,72	201345	3068	132133	48707	270056
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	66144	1504		20004	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
33.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	2,69352	34368,00				92571		
33.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,10179	332118,00				33806		
34	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	76,5		566,99	27,84	43375	2130	11154	22039	70647
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	30091	518		5233	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
34.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,036185	132108,00				4780		
34.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	22,95	223,00				5118		
35	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	87,975		1722,00	--	151493	--	151493	--	163612
		СП - 8%				--	--	--	--		12119	
36	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
36.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
36.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
36.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
37	2305-0308-0715 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		21674,00	--	21674	--	21674	--	23408
		СП - 8%				--	--	--	--		1734	
38	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	6		612,00	--	3672	--	3672	--	3966
		СП - 8%				--	--	--	--		294	
39	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	4		1662,66	45,10	6651	181	946	4021	11526
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	5524	61		854	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
39.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0008	633893,00				507		
39.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	0,984	446,00				439		
40	2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм	шт.	4		14857,00	--	59428	--	59428	--	64182

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		4754	
		П4										
41	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
41.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
41.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
41.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
42	Прайс-лист	Приточная установка 600м3/ч	комплект	1		2970178,01	--	2970178	--		--	2970178
						--	--	--	--	2970178	--	
43	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	6		1813,51	33,21	10881	199	1912	6380	18642
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	8770	91		1381	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
43.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,12	10606,00				1273		
43.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00258	237458,00				613		
44	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	19,42		33358,80	43,43	647828	843	607095	28974	730946
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	39890	351		54144	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
44.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	19,42	31091,00				603787		
45	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	19,8		655,00	--	12969	--	12969	--	14007
		СП - 8%				--	--	--	--		1038	
46	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,98		77143,82	1175,72	75601	1152	49613	18288	101400
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	24836	565		7511	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
46.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,01136	34368,00				34758		
46.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,03822	332118,00				12694		
47	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	30		566,99	27,84	17010	835	4375	8643	27705
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	11800	203		2052	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
47.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,01419	132108,00				1875		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
47.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	9	223,00				2007		
48	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	34,5		1722,00	--	59409	--	59409	--	64162
		СП - 8%				--	--	--	--		4753	
49	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
49.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
49.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
49.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
50	2305-0308-0705 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		16499,00	--	16499	--	16499	--	17819
		СП - 8%				--	--	--	--		1320	
51	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	4		612,00	--	2448	--	2448	--	2644
		СП - 8%				--	--	--	--		196	
		П5										
52	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
52.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
52.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
52.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
53	Прайс-лист	Приточная установка 720м3/ч	комплект	1		2970178,01	--	2970178	--		--	2970178
						--	--	--	--	2970178	--	
54	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	6		1813,51	33,21	10881	199	1912	6380	18642
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	8770	91		1381	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
54.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,12	10606,00				1273		
54.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00258	237458,00				613		
55	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	19,42		33358,80	43,43	647828	843	607095	28974	730946
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	39890	351		54144	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
55.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	19,42	31091,00				603787		
56	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	19,8		655,00	--	12969	--	12969	--	14007
		СП - 8%				--	--	--	--		1038	
57	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,98		77143,82	1175,72	75601	1152	49613	18288	101400
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	24836	565		7511	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
57.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,01136	34368,00				34758		
57.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,03822	332118,00				12694		
58	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	30		566,99	27,84	17010	835	4375	8643	27705
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	11800	203		2052	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
58.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,01419	132108,00				1875		
58.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	9	223,00				2007		
59	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	34,5		1722,00	--	59409	--	59409	--	64162
		СП - 8%				--	--	--	--		4753	
60	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
60.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
60.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
60.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
61	2305-0308-0705 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		16499,00	--	16499	--	16499	--	17819
		СП - 8%				--	--	--	--		1320	
62	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	4		612,00	--	2448	--	2448	--	2644
		СП - 8%				--	--	--	--		196	
		П6										
63	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
63.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
63.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
63.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
64	Прайс-лист	Приточная установка 1250м3/ч	комплект	1		2992472,05	--	2992472	--		--	2992472
						--	--	--	--	2992472	--	
65	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	8		1813,51	33,21	14508	266	2549	8506	24856
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	11693	121		1841	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
65.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,16	10606,00				1697		
65.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00344	237458,00				817		
66	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	19,42		33358,80	43,43	647828	843	607095	28974	730946
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	39890	351		54144	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
66.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	19,42	31091,00				603787		
67	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	19,8		655,00	--	12969	--	12969	--	14007
		СП - 8%				--	--	--	--		1038	
68	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,98		77143,82	1175,72	75601	1152	49613	18288	101400
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	24836	565		7511	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
68.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,01136	34368,00				34758		
68.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,03822	332118,00				12694		
69	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	30		566,99	27,84	17010	835	4375	8643	27705
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	11800	203		2052	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
69.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,01419	132108,00				1875		
69.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	9	223,00				2007		
70	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	34,5		1722,00	--	59409	--	59409	--	64162
		СП - 8%				--	--	--	--		4753	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
71	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
71.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
71.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
71.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
72	2305-0308-0705 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		16499,00	--	16499	--	16499	--	17819
		СП - 8%				--	--	--	--		1320	
73	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	4		612,00	--	2448	--	2448	--	2644
		СП - 8%				--	--	--	--		196	
		П7										
74	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
74.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
74.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
74.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
75	Прайс-лист	Приточная установка 2000м3/ч	комплект	1		3451944,92	--	3451945	--		--	3451945
						--	--	--	--	3451945	--	
76	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	16		1813,51	33,21	29016	531	5098	17013	49711
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	23387	242		3682	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
76.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,32	10606,00				3394		
76.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00688	237458,00				1634		
77	1120-0101-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	18,2		33064,42	40,48	601772	737	568444	23686	675495
		НР - 72%; СП - 8%				1790,71	16,84	32591	307		50037	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
77.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	18,2	31091,00				565856		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
78	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	20,56		33358,80	43,43	685857	893	642733	30674	773854
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	42231	372		57323	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
22.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	20,56	31091,00				639231		
79	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	30,98		655,00	--	20292	--	20292	--	21915
		СП - 8%				--	--	--	--		1623	
80	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,7		77143,82	1175,72	54001	823	35438	13063	72429
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	17740	403		5365	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
80.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,7224	34368,00				24827		
80.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,0273	332118,00				9067		
81	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	18		566,99	27,84	10206	501	2625	5186	16623
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	7080	122		1231	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
81.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,008514	132108,00				1125		
81.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	5,4	223,00				1204		
82	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	20,7		1722,00	--	35645	--	35645	--	38497
		СП - 8%				--	--	--	--		2852	
83	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
83.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
83.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
83.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
84	2305-0308-0724 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 400 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		24065,00	--	24065	--	24065	--	25990
		СП - 8%				--	--	--	--		1925	
85	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	8		612,00	--	4896	--	4896	--	5288

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		392	
86	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	4		1662,66	45,10	6651	181	946	4021	11526
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	5524	61		854	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
86.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0008	633893,00				507		
86.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	0,984	446,00				439		
87	2305-0305-0202 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм	шт.	4		31544,00	--	126176	--	126176	--	136270
		СП - 8%				--	--	--	--		10094	
88	1120-0302-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	1		471,50	8,01	471	8	9	329	864
		НР - 72%; СП - 8%				454,35	2,72	454	3		64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
88.1	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0113	0,0113	809,00				9		
89	2305-0306-1955 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 300 мм	шт.	1		5493,00	--	5493	--	5493	--	5932
		СП - 8%				--	--	--	--		439	
		П8										
90	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
90.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
90.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
90.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
91	Прайс-лист	Приточная установка 2000м3/ч	комплект	1		3451944,92	--	3451945	--		--	3451945
						--	--	--	--	3451945	--	
92	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	16		1813,51	33,21	29016	531	5098	17013	49711
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	23387	242		3682	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
92.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,32	10606,00				3394		
92.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00688	237458,00				1634		
93	1120-0101-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	27,3		33064,42	40,48	902659	1105	852668	35529	1013243
		НР - 72%; СП - 8%				1790,71	16,84	48886	460		75055	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
93.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	27,3	31091,00				848784		
94	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		20,56	33358,80	43,43	685857	893	642733	30674	773854
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	42231	372		57323	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
94.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	20,56	31091,00				639231		
95	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		30,98	655,00	--	20292	--	20292	--	21915
		СП - 8%				--	--	--	--		1623	
96	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции		1,16	77143,82	1175,72	89487	1364	58726	21647	120025
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	29397	669		8891	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
96.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,19712	34368,00				41143		
96.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,04524	332118,00				15025		
97	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		29,7	566,99	27,84	16840	827	4331	8556	27428
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	11682	201		2032	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
97.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,014048	132108,00				1856		
97.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	8,91	223,00				1987		
98	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2		34,155	1722,00	--	58815	--	58815	--	63520
		СП - 8%				--	--	--	--		4705	
99	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан		1	6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
99.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
99.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
99.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
100	2305-0308-0724 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 400 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.		1	24065,00	--	24065	--	24065	--	25990
		СП - 8%				--	--	--	--		1925	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
101	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	8		612,00	--	4896	--	4896	--	5288
		СП - 8%				--	--	--	--		392	
102	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	4		1662,66	45,10	6651	181	946	4021	11526
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	5524	61		854	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
102.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0008	633893,00				507		
102.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	0,984	446,00				439		
103	2305-0305-0202 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм	шт.	4		31544,00	--	126176	--	126176	--	136270
		СП - 8%				--	--	--	--		10094	
104	1120-0302-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	1		471,50	8,01	471	8	9	329	864
		НР - 72%; СП - 8%				454,35	2,72	454	3		64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
104.1	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0113	0,0113	809,00				9		
105	2305-0306-1955 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 300 мм	шт.	1		5493,00	--	5493	--	5493	--	5932
		СП - 8%				--	--	--	--		439	
		П9										
106	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
106.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
106.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
106.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
107	Прайс-лист	Приточная установка 1760м3/ч	комплект	1		3387248,52	--	3387249	--		--	3387249
						--	--	--	--	3387249	--	
108	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	18		1813,51	33,21	32643	597	5736	19139	55925
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	26310	272		4143	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
108.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,36	10606,00				3818		
108.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00774	237458,00				1838		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
109	1120-0101-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	62,98		33064,42	40,48	2082397	2550	1967068	81965	2337511
		НР - 72%; СП - 8%				1790,71	16,84	112779	1061		173149	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
109.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	62,98	31091,00				1958111		
110	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	28,86		33358,80	43,43	962735	1253	902202	43057	1086256
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	59280	522		80463	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
110.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	28,86	31091,00				897286		
111	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	65,85		655,00	--	43132	--	43132	--	46583
		СП - 8%				--	--	--	--		3451	
112	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	2,31		77143,82	1175,72	178202	2715	116946	43108	239015
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	58541	1331		17705	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
112.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	2,38392	34368,00				81931		
112.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,09009	332118,00				29921		
113	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	59,22		566,99	27,84	33577	1649	8634	17060	54688
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	23294	401		4051	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
113.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,028011	132108,00				3700		
113.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	17,766	223,00				3962		
114	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	68,103		1722,00	--	117273	--	117273	--	126655
		СП - 8%				--	--	--	--		9382	
115	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
115.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
115.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
115.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
116	2305-0308-0724 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 400 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		24065,00	--	24065	--	24065	--	25990
		СП - 8%				--	--	--	--		1925	
117	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	4		612,00	--	2448	--	2448	--	2644
		СП - 8%				--	--	--	--		196	
118	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	5		1662,66	45,10	8313	226	1182	5026	14407
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	6905	76		1067	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
118.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,001	633893,00				634		
118.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	1,23	446,00				549		
119	2305-0305-0202 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм	шт.	5		31544,00	--	157720	--	157720	--	170338
		СП - 8%				--	--	--	--		12618	
		П10										
120	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
120.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
120.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
120.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
121	Прайс-лист	Приточная установка 1280м3/ч	комплект	1		3381128,59	--	3381129	--		--	3381129
						--	--	--	--	3381129	--	
122	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	15		1813,51	33,21	27203	498	4780	15949	46605
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	21925	227		3452	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
122.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,3	10606,00				3182		
122.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00645	237458,00				1532		
123	1120-0101-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	23,87		33064,42	40,48	789248	966	745538	31065	885938
		НР - 72%; СП - 8%				1790,71	16,84	42744	402		65625	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
123.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	23,87	31091,00				742142		
124	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		35,12	33358,80	43,43	1171561	1525	1097898	52397	1321875
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	72138	635		97917	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
124.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	35,12	31091,00				1091916		
125	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		52,73	655,00	--	34538	--	34538	--	37301
		СП - 8%				--	--	--	--		2763	
126	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции		1,195	77143,82	1175,72	92187	1405	60498	22301	123647
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	30284	689		9159	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
126.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,23324	34368,00				42384		
126.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,046605	332118,00				15478		
127	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		32,55	566,99	27,84	18456	906	4746	9377	30060
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	12804	220		2227	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
127.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,015396	132108,00				2034		
127.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	9,765	223,00				2178		
128	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2		37,4325	1722,00	--	64459	--	64459	--	69616
		СП - 8%				--	--	--	--		5157	
129	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан		1	6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
35.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
35.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
35.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
130	2305-0308-0714 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.		1	21100,00	--	21100	--	21100	--	22788
		СП - 8%				--	--	--	--		1688	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
131	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	4		612,00	--	2448	--	2448	--	2644
		СП - 8%				--	--	--	--		196	
		П11										
132	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
132.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
132.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
132.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
133	Прайс-лист	Приточная установка 800м3/ч	комплект	1		2992472,05	--	2992472	--		--	2992472
						--	--	--	--	2992472	--	
134	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	6		1813,51	33,21	10881	199	1912	6380	18642
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	8770	91		1381	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
134.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,12	10606,00				1273		
134.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00258	237458,00				613		
135	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	40,44		33358,80	43,43	1349030	1757	1264207	60334	1522113
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	83066	732		112749	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
135.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	40,44	31091,00				1257320		
136	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	37,27		655,00	--	24412	--	24412	--	26365
		СП - 8%				--	--	--	--		1953	
137	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	1,155		77143,82	1175,72	89101	1358	58473	21554	119507
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	29270	666		8852	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
137.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,19196	34368,00				40965		
137.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,045045	332118,00				14960		
138	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	32,34		566,99	27,84	18336	900	4715	9317	29865

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	12721	219		2212	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
138.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,015297	132108,00				2021		
138.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	9,702	223,00				2164		
139	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	37,191		1722,00	--	64043	--	64043	--	69166
		СП - 8%				--	--	--	--		5123	
140	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
140.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
140.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
140.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
141	2305-0308-0711 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 250 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		20526,00	--	20526	--	20526	--	22168
		СП - 8%				--	--	--	--		1642	
142	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	2		612,00	--	1224	--	1224	--	1322
		СП - 8%				--	--	--	--		98	
		П12										
143	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
143.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
143.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
143.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
144	Прайс-лист	Приточная установка 2400м3/ч	комплект	1		3664831,04	--	3664831	--		--	3664831
						--	--	--	--	3664831	--	
145	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	19		1813,51	33,21	34457	631	6054	20203	59032
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	27772	287		4373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
145.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,38	10606,00				4030		
145.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00817	237458,00				1940		
146	1120-0101-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	60,8		33064,42	40,48	2010317	2461	1898981	79127	2256600

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				1790,71	16,84	108875	1024		167156	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
146.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	60,8	31091,00				1890333		
147	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	42,58		33358,80	43,43	1420418	1849	1331107	63527	1602661
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	87462	770		118716	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
147.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	42,58	31091,00				1323855		
148	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	80,1		655,00	--	52465	--	52465	--	56662
		СП - 8%				--	--	--	--		4197	
149	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	2,43		77143,82	1175,72	187459	2857	123020	45348	251431
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	61582	1401		18625	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
149.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	2,50776	34368,00				86187		
149.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,09477	332118,00				31475		
150	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	62,28		566,99	27,84	35312	1734	9080	17942	57514
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	24498	422		4260	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
150.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,029458	132108,00				3892		
150.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	18,684	223,00				4167		
151	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	71,622		1722,00	--	123333	--	123333	--	133200
		СП - 8%				--	--	--	--		9867	
152	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
152.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
152.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
152.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
153	2305-0308-0724 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 400 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		24065,00	--	24065	--	24065	--	25990
		СП - 8%				--	--	--	--		1925	
154	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	6		612,00	--	3672	--	3672	--	3966
		СП - 8%				--	--	--	--		294	
		П13										
155	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
155.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
155.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
155.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
156	Прайс-лист	Приточная установка 600м3/ч	комплект	1		2970178,01	--	2970178	--		--	2970178
						--	--	--	--	2970178	--	
157	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	4		1813,51	33,21	7254	133	1274	4253	12428
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	5847	61		921	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
157.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,08	10606,00				848		
157.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00172	237458,00				408		
158	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	25,42		33358,80	43,43	847981	1104	794663	37925	956779
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	52214	460		70872	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
158.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	25,42	31091,00				790333		
159	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	25,43		655,00	--	16657	--	16657	--	17990
		СП - 8%				--	--	--	--		1333	
160	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	1,1		77143,82	1175,72	84858	1293	55688	20528	113817
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	27877	634		8431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
160.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,1352	34368,00				39015		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
160.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,0429	332118,00				14248		
161	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	30,5		566,99	27,84	17293	849	4447	8787	28166
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	11997	206		2086	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
161.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,014427	132108,00				1906		
161.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	9,15	223,00				2040		
162	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	35,075		1722,00	--	60399	--	60399	--	65231
		СП - 8%				--	--	--	--		4832	
163	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
163.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
163.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
163.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
164	2305-0308-0705 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		16499,00	--	16499	--	16499	--	17819
		СП - 8%				--	--	--	--		1320	
165	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	2		612,00	--	1224	--	1224	--	1322
		СП - 8%				--	--	--	--		98	
		П14										
166	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
166.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
166.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
166.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
167	Прайс-лист	Приточная установка 1760м3/ч	комплект	1		3387248,52	--	3387249	--		--	3387249
						--	--	--	--	3387249	--	
168	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	18		1813,51	33,21	32643	597	5736	19139	55925
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	26310	272		4143	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
168.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,36	10606,00				3818		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
168.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00774	237458,00				1838		
169	1120-0101-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	62,98		33064,42	40,48	2082397	2550	1967068	81965	2337511
		НР - 72%; СП - 8%				1790,71	16,84	112779	1061		173149	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
169.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	62,98	31091,00				1958111		
170	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	28,86		33358,80	43,43	962735	1253	902202	43057	1086256
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	59280	522		80463	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
170.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	28,86	31091,00				897286		
171	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	65,85		655,00	--	43132	--	43132	--	46583
		СП - 8%				--	--	--	--		3451	
172	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	2,52		77143,82	1175,72	194402	2963	127576	47027	260743
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	63863	1453		19314	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
172.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	2,60064	34368,00				89379		
172.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,09828	332118,00				32641		
173	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	64,63		566,99	27,84	36645	1800	9423	18619	59685
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	25422	438		4421	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
173.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,03057	132108,00				4039		
173.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	19,389	223,00				4324		
174	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	74,3245		1722,00	--	127987	--	127987	--	138226
		СП - 8%				--	--	--	--		10239	
175	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
175.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
175.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
175.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
176	2305-0308-0724 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 400 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		24065,00	--	24065	--	24065	--	25990
		СП - 8%				--	--	--	--		1925	
177	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	4		612,00	--	2448	--	2448	--	2644
		СП - 8%				--	--	--	--		196	
178	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	5		1662,66	45,10	8313	226	1182	5026	14407
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	6905	76		1067	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
178.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,001	633893,00				634		
178.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	1,23	446,00				549		
179	2305-0305-0202 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм	шт.	5		31544,00	--	157720	--	157720	--	170338
		СП - 8%				--	--	--	--		12618	
		П15										
180	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
180.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
180.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
180.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
181	Прайс-лист	Приточная установка 3070м3/ч	комплект	1		4044030,23	--	4044030	--		--	4044030
						--	--	--	--	4044030	--	
182	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	25		1813,51	33,21	45338	830	7966	26582	77674
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	36542	378		5754	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
182.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,5	10606,00				5303		
182.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,01075	237458,00				2553		
183	1120-0101-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	90,54		33064,42	40,48	2993653	3665	2827857	117832	3360404
		НР - 72%; СП - 8%				1790,71	16,84	162131	1525		248919	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
183.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	90,54	31091,00				2814979		
184	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	46,08		33358,80	43,43	1537174	2002	1440521	68749	1734397
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	94651	834		128474	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
184.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	46,08	31091,00				1432673		
185	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	96		655,00	--	62880	--	62880	--	67910
		СП - 8%				--	--	--	--		5030	
186	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	2,72		77143,82	1175,72	209831	3198	137702	50759	281438
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	68931	1568		20847	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
186.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	2,80704	34368,00				96472		
186.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,10608	332118,00				35231		
187	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	68		566,99	27,84	38555	1893	9914	19590	62796
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	26748	460		4652	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
187.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,032164	132108,00				4249		
187.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	20,4	223,00				4549		
188	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	78,2		1722,00	--	134660	--	134660	--	145433
		СП - 8%				--	--	--	--		10773	
189	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
189.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
189.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
189.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
190	2305-0308-0724 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 400 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		24065,00	--	24065	--	24065	--	25990
		СП - 8%				--	--	--	--		1925	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
191	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	6		612,00	--	3672	--	3672	--	3966
		СП - 8%				--	--	--	--		294	
192	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	2		1662,66	45,10	3325	90	473	2011	5762
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	2762	30		427	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
192.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0004	633893,00				254		
192.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	0,492	446,00				219		
193	2305-0305-0202 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм	шт.	2		31544,00	--	63088	--	63088	--	68135
		СП - 8%				--	--	--	--		5047	
		П16										
194	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
194.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
194.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
194.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
195	Прайс-лист	Приточная установка 600м3/ч	комплект	1		2970178,01	--	2970178	--		--	2970178
						--	--	--	--	2970178	--	
196	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	4		1813,51	33,21	7254	133	1274	4253	12428
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	5847	61		921	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
196.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,08	10606,00				848		
196.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00172	237458,00				408		
197	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	27,82		33358,80	43,43	928042	1208	869690	41506	1047112
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	57144	503		77564	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
197.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	27,82	31091,00				864952		
198	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	27,67		655,00	--	18124	--	18124	--	19574
		СП - 8%				--	--	--	--		1450	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
199	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	1,14		77143,82	1175,72	87944	1340	57714	21274	117956
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	28890	657		8737	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
199.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,17648	34368,00				40433		
199.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,04446	332118,00				14766		
200	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	34,1		566,99	27,84	19334	949	4972	9824	31490
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	13413	231		2333	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
200.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,016129	132108,00				2131		
200.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	10,23	223,00				2281		
201	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	39,215		1722,00	--	67528	--	67528	--	72930
		СП - 8%				--	--	--	--		5402	
202	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
202.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
202.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
202.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
203	2305-0308-0705 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		16499,00	--	16499	--	16499	--	17819
		СП - 8%				--	--	--	--		1320	
204	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	2		612,00	--	1224	--	1224	--	1322
		СП - 8%				--	--	--	--		98	
		П16ЗВ										
205	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
205.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
205.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
205.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
206	Прайс-лист	Приточная установка 800м3/ч	комплект	1		2970178,01	--	2970178	--		--	2970178
						--	--	--	--	2970178	--	
207	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	6		1813,51	33,21	10881	199	1912	6380	18642
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	8770	91		1381	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
207.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,12	10606,00				1273		
207.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00258	237458,00				613		
208	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	43,44		33358,80	43,43	1449106	1887	1357991	64810	1635029
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	89228	786		121113	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
208.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	43,44	31091,00				1350593		
209	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	36,54		655,00	--	23934	--	23934	--	25849
		СП - 8%				--	--	--	--		1915	
210	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	1,305		77143,82	1175,72	100673	1534	66067	24353	135028
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	33072	752		10002	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
210.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,34676	34368,00				46285		
210.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,050895	332118,00				16903		
211	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	34,59		566,99	27,84	19612	963	5043	9965	31943
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	13606	234		2366	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
211.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,016361	132108,00				2161		
211.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	10,377	223,00				2314		
212	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	39,7785		1722,00	--	68499	--	68499	--	73979
		СП - 8%				--	--	--	--		5480	
213	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
213.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
213.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
213.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
214	2305-0308-0711 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 250 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		20526,00	--	20526	--	20526	--	22168
		СП - 8%				--	--	--	--		1642	
215	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	2		612,00	--	1224	--	1224	--	1322
		СП - 8%				--	--	--	--		98	
		П17										
216	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
216.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
216.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
216.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
217	Прайс-лист	Приточная установка 1280м3/ч	комплект	1		3381128,59	--	3381129	--		--	3381129
						--	--	--	--	3381129	--	
218	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	15		1813,51	33,21	27203	498	4780	15949	46605
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	21925	227		3452	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
218.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,3	10606,00				3182		
218.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00645	237458,00				1532		
219	1120-0101-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	27,17		33064,42	40,48	898360	1100	848606	35360	1008418
		НР - 72%; СП - 8%				1790,71	16,84	48654	458		74698	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
219.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	27,17	31091,00				844742		
220	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	35,12		33358,80	43,43	1171561	1525	1097898	52397	1321875
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	72138	635		97917	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
220.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	35,12	31091,00				1091916		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
221	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	54,98		655,00	--	36012	--	36012	--	38893
		СП - 8%				--	--	--	--		2881	
222	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	1,36		77143,82	1175,72	104916	1599	68851	25380	140719
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	34466	784		10424	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
222.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,40352	34368,00				48236		
222.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,05304	332118,00				17616		
223	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	37,05		566,99	27,84	21007	1032	5401	10674	34215
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	14574	251		2534	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
223.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,017525	132108,00				2315		
223.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	11,115	223,00				2479		
224	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	42,6075		1722,00	--	73370	--	73370	--	79240
		СП - 8%				--	--	--	--		5870	
225	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
225.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
225.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
225.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
226	2305-0308-0714 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		21100,00	--	21100	--	21100	--	22788
		СП - 8%				--	--	--	--		1688	
227	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	4		612,00	--	2448	--	2448	--	2644
		СП - 8%				--	--	--	--		196	
		П18										
228	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
228.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
228.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
228.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
229	Прайс-лист	Приточная установка 600м3/ч	комплект	1		2970178,01	--	2970178	--		--	2970178
						--	--	--	--	2970178	--	
230	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	4		1813,51	33,21	7254	133	1274	4253	12428
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	5847	61		921	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
230.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,08	10606,00				848		
230.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00172	237458,00				408		
231	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	19,98		33358,80	43,43	666509	867	624602	29809	752023
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	41040	361		55705	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
231.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	19,98	31091,00				621198		
232	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	20,33		655,00	--	13316	--	13316	--	14381
		СП - 8%				--	--	--	--		1065	
233	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,75		77143,82	1175,72	57858	881	37970	13996	77602
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	19007	432		5748	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
233.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,774	34368,00				26601		
233.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,02925	332118,00				9714		
234	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	22,33		566,99	27,84	12661	621	3256	6433	20621
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	8784	151		1528	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
234.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,010562	132108,00				1395		
234.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	6,699	223,00				1494		
235	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	25,6795		1722,00	--	44220	--	44220	--	47758
		СП - 8%				--	--	--	--		3538	
236	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
236.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
236.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
236.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
237	2305-0308-0705 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		16499,00	--	16499	--	16499	--	17819
		СП - 8%				--	--	--	--		1320	
238	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	2		612,00	--	1224	--	1224	--	1322
		СП - 8%				--	--	--	--		98	
239	1120-0302-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	1		471,50	8,01	471	8	9	329	864
		НР - 72%; СП - 8%				454,35	2,72	454	3		64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
239.1	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0113	0,0113	809,00				9		
240	2305-0306-1853 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1		2870,00	--	2870	--	2870	--	3100
		СП - 8%				--	--	--	--		230	
		П19										
241	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
241.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
241.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
241.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
242	Прайс-лист	Приточная установка 640м3/ч	комплект	1		2970178,01	--	2970178	--		--	2970178
						--	--	--	--	2970178	--	
243	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	8		1813,51	33,21	14508	266	2549	8506	24856
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	11693	121		1841	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
243.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,16	10606,00				1697		
243.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00344	237458,00				817		
244	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24,02		33358,80	43,43	801278	1044	750896	35836	904084
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	49338	435		66969	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
244.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	24,02	31091,00				746806		
245	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		26,5	655,00	--	17358	--	17358	--	18747
		СП - 8%				--	--	--	--		1389	
246	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции		0,57	77143,82	1175,72	43972	671	28856	10637	58978
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	14445	329		4369	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
246.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,58824	34368,00				20217		
246.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,02223	332118,00				7383		
247	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		17,1	566,99	27,84	9696	476	2494	4926	15792
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	6726	116		1170	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
247.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,008088	132108,00				1069		
247.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	5,13	223,00				1144		
248	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2		19,665	1722,00	--	33863	--	33863	--	36572
		СП - 8%				--	--	--	--		2709	
249	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан		1	6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
249.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
249.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
249.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
250	2305-0308-0705 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.		1	16499,00	--	16499	--	16499	--	17819
		СП - 8%				--	--	--	--		1320	
251	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт		4	612,00	--	2448	--	2448	--	2644
		СП - 8%				--	--	--	--		196	
252	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан		3	1662,66	45,10	4988	135	710	3016	8644
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	4143	45		640	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
252.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0006	633893,00				380		
252.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	0,738	446,00				329		
253	2305-0305-0202 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм	шт.	3		31544,00	--	94632	--	94632	--	102203
		СП - 8%				--	--	--	--		7571	
254	1120-0302-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	1		471,50	8,01	471	8	9	329	864
		НР - 72%; СП - 8%				454,35	2,72	454	3		64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
254.1	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0113	0,0113	809,00				9		
255	2305-0306-1853 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1		2870,00	--	2870	--	2870	--	3100
		СП - 8%				--	--	--	--		230	
		П20										
256	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
256.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
256.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
256.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
257	Прайс-лист	Приточная установка 1600м3/ч	комплект	1		3387248,52	--	3387249	--		--	3387249
						--	--	--	--	3387249	--	
258	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	17		1813,51	33,21	30830	564	5418	18076	52819
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	24848	257		3912	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
258.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,34	10606,00				3606		
258.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00731	237458,00				1736		
259	1120-0101-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	40,92		33064,42	40,48	1352996	1656	1278064	53255	1518751
		НР - 72%; СП - 8%				1790,71	16,84	73276	689		112500	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
259.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	40,92	31091,00				1272244		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
260	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	31,98		33358,80	43,43	1066814	1389	999736	47712	1203688
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	65689	579		89162	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
260.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	31,98	31091,00				994290		
261	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	60,4		655,00	--	39562	--	39562	--	42727
		СП - 8%				--	--	--	--		3165	
262	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	2,05		77143,82	1175,72	158145	2411	103782	38256	212113
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	51952	1182		15712	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
262.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	2,1156	34368,00				72709		
262.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,07995	332118,00				26553		
263	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	54,56		566,99	27,84	30935	1519	7955	15718	50385
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	21461	369		3732	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
263.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,025807	132108,00				3409		
263.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	16,368	223,00				3650		
264	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	62,744		1722,00	--	108045	--	108045	--	116689
		СП - 8%				--	--	--	--		8644	
265	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
265.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
265.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
265.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
266	2305-0308-0715 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		21674,00	--	21674	--	21674	--	23408
		СП - 8%				--	--	--	--		1734	
267	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	4		612,00	--	2448	--	2448	--	2644

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		196	
268	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	6		1662,66	45,10	9976	271	1419	6032	17288
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	8286	91		1281	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
268.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0012	633893,00				761		
268.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	1,476	446,00				658		
269	2305-0305-0202 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм	шт.	6		31544,00	--	189264	--	189264	--	204405
		СП - 8%				--	--	--	--		15141	
270	1120-0302-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	1		471,50	8,01	471	8	9	329	864
		НР - 72%; СП - 8%				454,35	2,72	454	3		64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
270.1	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0113	0,0113	809,00				9		
271	2305-0306-1909 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 300 мм	шт.	1		4130,00	--	4130	--	4130	--	4460
		СП - 8%				--	--	--	--		330	
		П21										
272	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
272.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
272.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
272.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
273	Прайс-лист	Приточная установка 1440м3/ч	комплект	1		3387248,52	--	3387249	--		--	3387249
						--	--	--	--	3387249	--	
274	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	17		1813,51	33,21	30830	564	5418	18076	52819
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	24848	257		3912	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
274.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,34	10606,00				3606		
274.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00731	237458,00				1736		
275	1120-0101-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	30,6		33064,42	40,48	1011771	1238	955737	39824	1135723
		НР - 72%; СП - 8%				1790,71	16,84	54796	515		84128	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
275.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	30,6	31091,00				951385		
276	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		31,98	33358,80	43,43	1066814	1389	999736	47712	1203688
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	65689	579		89162	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
73.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	31,98	31091,00				994290		
277	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		53,93	655,00	--	35324	--	35324	--	38150
		СП - 8%				--	--	--	--		2826	
278	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции		1,53	77143,82	1175,72	118030	1799	77457	28552	158309
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	38774	882		11727	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
278.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,57896	34368,00				54266		
278.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,05967	332118,00				19817		
279	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		40,8	566,99	27,84	23133	1136	5948	11754	37678
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	16049	276		2791	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
279.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,019298	132108,00				2549		
279.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	12,24	223,00				2730		
280	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2		46,92	1722,00	--	80796	--	80796	--	87260
		СП - 8%				--	--	--	--		6464	
281	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан		1	6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
281.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
281.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
281.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
282	2305-0308-0715 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.		1	21674,00	--	21674	--	21674	--	23408
		СП - 8%				--	--	--	--		1734	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
283	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	4		612,00	--	2448	--	2448	--	2644
		СП - 8%				--	--	--	--		196	
284	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	5		1662,66	45,10	8313	226	1182	5026	14407
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	6905	76		1067	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
284.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,001	633893,00				634		
284.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	1,23	446,00				549		
285	2305-0305-0202 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм	шт.	5		31544,00	--	157720	--	157720	--	170338
		СП - 8%				--	--	--	--		12618	
286	1120-0302-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	1		471,50	8,01	471	8	9	329	864
		НР - 72%; СП - 8%				454,35	2,72	454	3		64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
286.1	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0113	0,0113	809,00				9		
287	2305-0306-1909 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 300 мм	шт.	1		4130,00	--	4130	--	4130	--	4460
		СП - 8%				--	--	--	--		330	
		П22										
288	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
288.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
288.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
288.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
289	Прайс-лист	Приточная установка 1280м3/ч	комплект	1		3361894,52	--	3361895	--		--	3361895
						--	--	--	--	3361895	--	
290	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	10		1813,51	33,21	18135	332	3186	10633	31069
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	14617	151		2301	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
290.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,2	10606,00				2121		
290.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,0043	237458,00				1021		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
291	1120-0101-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	22,2		33064,42	40,48	734030	899	693377	28892	823956
		НР - 72%; СП - 8%				1790,71	16,84	39754	374		61034	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
291.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	22,2	31091,00				690220		
292	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	24		33358,80	43,43	800611	1042	750272	35807	903331
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	49297	434		66913	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
292.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	24	31091,00				746184		
293	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	37,9		655,00	--	24824	--	24824	--	26810
		СП - 8%				--	--	--	--		1986	
294	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	1,11		77143,82	1175,72	85630	1305	56195	20714	114852
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	28130	640		8508	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
294.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,14552	34368,00				39369		
294.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,04329	332118,00				14377		
295	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	29,6		566,99	27,84	16783	824	4316	8527	27335
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	11643	200		2025	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
295.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,014001	132108,00				1850		
295.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	8,88	223,00				1980		
296	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	34,04		1722,00	--	58617	--	58617	--	63306
		СП - 8%				--	--	--	--		4689	
297	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
297.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
297.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
297.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
298	2305-0308-0715 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		21674,00	--	21674	--	21674	--	23408
		СП - 8%				--	--	--	--		1734	
299	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	4		612,00	--	2448	--	2448	--	2644
		СП - 8%				--	--	--	--		196	
300	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	3		1662,66	45,10	4988	135	710	3016	8644
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	4143	45		640	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
300.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0006	633893,00				380		
300.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	0,738	446,00				329		
301	2305-0305-0202 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм	шт.	3		31544,00	--	94632	--	94632	--	102203
		СП - 8%				--	--	--	--		7571	
302	1120-0302-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	1		471,50	8,01	471	8	9	329	864
		НР - 72%; СП - 8%				454,35	2,72	454	3		64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
302.1	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0113	0,0113	809,00				9		
303	2305-0306-1909 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 300 мм	шт.	1		4130,00	--	4130	--	4130	--	4460
		СП - 8%				--	--	--	--		330	
		П23										
304	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
304.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
304.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
304.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
305	Прайс-лист	Приточная установка 960м3/ч	комплект	1		2992472,05	--	2992472	--		--	2992472
						--	--	--	--	2992472	--	
306	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	12		1813,51	33,21	21762	399	3823	12760	37283

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	17540	182		2762	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
306.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,24	10606,00				2545		
306.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00516	237458,00				1225		
307	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	49,14		33358,80	43,43	1639251	2134	1536181	73314	1849570
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	100936	889		137005	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
307.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	49,14	31091,00				1527812		
308	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	46,05		655,00	--	30163	--	30163	--	32576
		СП - 8%				--	--	--	--		2413	
309	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	1,44		77143,82	1175,72	111087	1693	72901	26873	148996
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	36493	830		11037	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
309.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,48608	34368,00				51074		
309.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,05616	332118,00				18652		
310	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	40,2		566,99	27,84	22793	1119	5861	11581	37124
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	15813	272		2750	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
310.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,019015	132108,00				2512		
310.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	12,06	223,00				2689		
311	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	46,23		1722,00	--	79608	--	79608	--	85977
		СП - 8%				--	--	--	--		6369	
312	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
82.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
82.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
82.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
313	2305-0308-0711 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 250 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		20526,00	--	20526	--	20526	--	22168
		СП - 8%				--	--	--	--		1642	
314	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	4		612,00	--	2448	--	2448	--	2644
		СП - 8%				--	--	--	--		196	
315	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	5		1662,66	45,10	8313	226	1182	5026	14407
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	6905	76		1067	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
315.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,001	633893,00				634		
315.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	1,23	446,00				549		
316	2305-0305-0202 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм	шт.	5		31544,00	--	157720	--	157720	--	170338
		СП - 8%				--	--	--	--		12618	
317	1120-0302-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	1		471,50	8,01	471	8	9	329	864
		НР - 72%; СП - 8%				454,35	2,72	454	3		64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
317.1	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0113	0,0113	809,00				9		
318	2305-0306-1877 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 250 мм х 250 мм	шт.	1		3290,00	--	3290	--	3290	--	3553
		СП - 8%				--	--	--	--		263	
		П24										
319	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
319.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
319.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
319.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
320	Прайс-лист	Приточная установка 600м3/ч	комплект	1		2970178,01	--	2970178	--		--	2970178
						--	--	--	--	2970178	--	
321	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	4		1813,51	33,21	7254	133	1274	4253	12428
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	5847	61		921	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
321.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,08	10606,00				848		
321.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00172	237458,00				408		
322	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,88		33358,80	43,43	429661	559	402646	19216	484787
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	26456	233		35910	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
322.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	12,88	31091,00				400452		
323	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	12,6		655,00	--	8253	--	8253	--	8913
		СП - 8%				--	--	--	--		660	
324	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,56		77143,82	1175,72	43201	659	28350	10450	57944
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	14192	323		4292	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
324.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,57792	34368,00				19862		
324.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,02184	332118,00				7253		
325	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	16,8		566,99	27,84	9525	468	2449	4840	15514
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	6608	114		1149	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
325.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,007946	132108,00				1050		
325.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	5,04	223,00				1124		
326	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	19,32		1722,00	--	33269	--	33269	--	35931
		СП - 8%				--	--	--	--		2662	
327	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
327.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
327.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
327.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
328	2305-0308-0705 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		16499,00	--	16499	--	16499	--	17819
		СП - 8%				--	--	--	--		1320	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
329	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	2		612,00	--	1224	--	1224	--	1322
		СП - 8%				--	--	--	--		98	
330	1120-0302-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	1		471,50	8,01	471	8	9	329	864
		НР - 72%; СП - 8%				454,35	2,72	454	3		64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
330.1	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0113	0,0113	809,00				9		
331	2305-0306-1853 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1		2870,00	--	2870	--	2870	--	3100
		СП - 8%				--	--	--	--		230	
		П25										
332	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
332.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
332.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
332.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
333	Прайс-лист	Приточная установка 600м3/ч	комплект	1		2970178,01	--	2970178	--		--	2970178
						--	--	--	--	2970178	--	
334	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	4		1813,51	33,21	7254	133	1274	4253	12428
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	5847	61		921	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
334.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,08	10606,00				848		
334.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00172	237458,00				408		
335	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	15,76		33358,80	43,43	525735	684	492679	23513	593188
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	32372	285		43940	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
335.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	15,76	31091,00				489994		
336	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	16,2		655,00	--	10611	--	10611	--	11460
		СП - 8%				--	--	--	--		849	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
337	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,56		77143,82	1175,72	43201	659	28350	10450	57944
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	14192	323		4292	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
337.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,57792	34368,00				19862		
337.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,02184	332118,00				7253		
338	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	16,8		566,99	27,84	9525	468	2449	4840	15514
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	6608	114		1149	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
338.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,007946	132108,00				1050		
338.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	5,04	223,00				1124		
339	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	19,32		1722,00	--	33269	--	33269	--	35931
		СП - 8%				--	--	--	--		2662	
340	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
340.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
340.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
340.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
341	2305-0308-0705 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		16499,00	--	16499	--	16499	--	17819
		СП - 8%				--	--	--	--		1320	
342	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	2		612,00	--	1224	--	1224	--	1322
		СП - 8%				--	--	--	--		98	
343	1120-0302-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	1		471,50	8,01	471	8	9	329	864
		НР - 72%; СП - 8%				454,35	2,72	454	3		64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
343.1	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0113	0,0113	809,00				9		
344	2305-0306-1853 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1		2870,00	--	2870	--	2870	--	3100
		СП - 8%				--	--	--	--		230	
		П26										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
345	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
345.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
345.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
345.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
346	Прайс-лист	Приточная установка 1440м3/ч	комплект	1		3381128,59	--	3381129	--		--	3381129
						--	--	--	--	3381129	--	
347	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	18		1813,51	33,21	32643	597	5736	19139	55925
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	26310	272		4143	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
347.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,36	10606,00				3818		
347.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00774	237458,00				1838		
348	1120-0101-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	27,84		33064,42	40,48	920513	1127	869533	36232	1033285
		НР - 72%; СП - 8%				1790,71	16,84	49853	469		76540	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
348.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	27,84	31091,00				865573		
349	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	26,82		33358,80	43,43	894683	1165	838428	40014	1009473
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	55090	485		74776	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
349.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	26,82	31091,00				833861		
350	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	47,77		655,00	--	31289	--	31289	--	33792
		СП - 8%				--	--	--	--		2503	
351	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	1,39		77143,82	1175,72	107230	1634	70370	25940	143823
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	35226	801		10654	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
351.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,43448	34368,00				49300		
351.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,05421	332118,00				18004		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
352	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	37,2		566,99	27,84	21092	1036	5423	10717	34354
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	14633	252		2545	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
352.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,017596	132108,00				2325		
352.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	11,16	223,00				2489		
353	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	42,78		1722,00	--	73667	--	73667	--	79560
		СП - 8%				--	--	--	--		5893	
354	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
354.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
354.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
354.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
355	2305-0308-0715 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		21674,00	--	21674	--	21674	--	23408
		СП - 8%				--	--	--	--		1734	
356	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	4		612,00	--	2448	--	2448	--	2644
		СП - 8%				--	--	--	--		196	
357	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	6		1662,66	45,10	9976	271	1419	6032	17288
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	8286	91		1281	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
357.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0012	633893,00				761		
357.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	1,476	446,00				658		
358	2305-0305-0202 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм	шт.	6		31544,00	--	189264	--	189264	--	204405
		СП - 8%				--	--	--	--		15141	
359	1120-0302-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	1		471,50	8,01	471	8	9	329	864
		НР - 72%; СП - 8%				454,35	2,72	454	3		64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
359.1	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0113	0,0113	809,00				9		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
360	2305-0306-1909 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 300 мм	шт.	1		4130,00	--	4130	--	4130	--	4460
		СП - 8%				--	--	--	--		330	
		П27										
361	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
361.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
361.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
361.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
362	Прайс-лист	Приточная установка 1440м3/ч	комплект	1		3381128,59	--	3381129	--		--	3381129
						--	--	--	--	3381129	--	
363	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	18		1813,51	33,21	32643	597	5736	19139	55925
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	26310	272		4143	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
363.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,36	10606,00				3818		
363.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00774	237458,00				1838		
364	1120-0101-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	27,84		33064,42	40,48	920513	1127	869533	36232	1033285
		НР - 72%; СП - 8%				1790,71	16,84	49853	469		76540	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
364.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	27,84	31091,00				865573		
365	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	26,82		33358,80	43,43	894683	1165	838428	40014	1009473
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	55090	485		74776	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
365.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	26,82	31091,00				833861		
366	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	49,27		655,00	--	32272	--	32272	--	34854
		СП - 8%				--	--	--	--		2582	
367	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	1,39		77143,82	1175,72	107230	1634	70370	25940	143823
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	35226	801		10654	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
367.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,43448	34368,00				49300		
367.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,05421	332118,00				18004		
368	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	37,2		566,99	27,84	21092	1036	5423	10717	34354
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	14633	252		2545	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
368.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,017596	132108,00				2325		
368.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	11,16	223,00				2489		
369	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	42,78		1722,00	--	73667	--	73667	--	79560
		СП - 8%				--	--	--	--		5893	
370	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
370.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
370.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
370.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
371	2305-0308-0715 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		21674,00	--	21674	--	21674	--	23408
		СП - 8%				--	--	--	--		1734	
372	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	4		612,00	--	2448	--	2448	--	2644
		СП - 8%				--	--	--	--		196	
373	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	6		1662,66	45,10	9976	271	1419	6032	17288
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	8286	91		1281	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
373.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0012	633893,00				761		
373.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	1,476	446,00				658		
374	2305-0305-0202 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм	шт.	6		31544,00	--	189264	--	189264	--	204405
		СП - 8%				--	--	--	--		15141	
375	1120-0302-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	1		471,50	8,01	471	8	9	329	864

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				454,35	2,72	454	3		64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
375.1	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0113	0,0113	809,00				9		
376	2305-0306-1909 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 300 мм	шт.	1		4130,00	--	4130	--	4130	--	4460
		СП - 8%				--	--	--	--		330	
		П28										
377	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
377.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
377.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
377.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
378	Прайс-лист	Приточная установка 2000м3/ч	комплект	1		3470741,85	--	3470742	--		--	3470742
						--	--	--	--	3470742	--	
379	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	25		1813,51	33,21	45338	830	7966	26582	77674
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	36542	378		5754	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
379.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,5	10606,00				5303		
379.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,01075	237458,00				2553		
380	1120-0101-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	40,44		33064,42	40,48	1337125	1637	1263072	52630	1500936
		НР - 72%; СП - 8%				1790,71	16,84	72416	681		111180	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
380.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	40,44	31091,00				1257320		
381	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	34,42		33358,80	43,43	1148210	1495	1076015	51353	1295528
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	70700	623		95965	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
381.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	34,42	31091,00				1070152		
382	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	61,9		655,00	--	40544	--	40544	--	43788
		СП - 8%				--	--	--	--		3244	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
383	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,97		77143,82	1175,72	74830	1140	49108	18102	100366
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	24582	559		7434	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
383.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,00104	34368,00				34404		
383.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,03783	332118,00				12564		
384	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	24,84		566,99	27,84	14084	691	3622	7156	22939
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	9771	168		1699	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
384.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,011749	132108,00				1552		
384.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	7,452	223,00				1662		
385	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	28,566		1722,00	--	49191	--	49191	--	53126
		СП - 8%				--	--	--	--		3935	
386	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
386.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
386.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
386.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
387	2305-0308-0724 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 400 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		24065,00	--	24065	--	24065	--	25990
		СП - 8%				--	--	--	--		1925	
388	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	6		612,00	--	3672	--	3672	--	3966
		СП - 8%				--	--	--	--		294	
389	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	10		1662,66	45,10	16627	451	2365	10053	28814
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	13811	151		2134	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
389.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,002	633893,00				1268		
389.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	2,46	446,00				1097		
390	2305-0305-0202 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм	шт.	10		31544,00	--	315440	--	315440	--	340675

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		25235	
391	1120-0302-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	1		471,50	8,01	471	8	9	329	864
		НР - 72%; СП - 8%				454,35	2,72	454	3		64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
391.1	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0113	0,0113	809,00				9		
392	2305-0306-1955 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 300 мм	шт.	1		5493,00	--	5493	--	5493	--	5932
		СП - 8%				--	--	--	--		439	
		П29										
393	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
393.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
393.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
393.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
394	Прайс-лист	Приточная установка 4010м3/ч	комплект	1		4503061,56	--	4503062	--		--	4503062
						--	--	--	--	4503062	--	
395	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	18		1813,51	33,21	32643	597	5736	19139	55925
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	26310	272		4143	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
395.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,36	10606,00				3818		
395.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00774	237458,00				1838		
396	1120-0101-0511 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали толщиной 0,7 мм, периметром до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	23,18		32601,92	36,30	755713	841	723740	22624	840604
		НР - 72%; СП - 8%				1343,03	12,56	31132	291		62267	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
103.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	23,18	31091,00				720689		
397	1120-0101-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	5,88		33064,42	40,48	194419	238	183652	7652	218237
		НР - 72%; СП - 8%				1790,71	16,84	10529	99		16166	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
397.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	5,88	31091,00				182815		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
398	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	46,22		33358,80	43,43	1541844	2007	1444899	68958	1739666
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	94938	836		128864	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
398.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	46,22	31091,00				1437026		
399	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	47,1		655,00	--	30850	--	30850	--	33318
		СП - 8%				--	--	--	--		2468	
400	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	1,69		77143,82	1175,72	130373	1987	85557	31538	174864
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	42829	974		12953	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
400.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,74408	34368,00				59941		
400.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,06591	332118,00				21890		
401	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	40,56		566,99	27,84	22997	1130	5913	11685	37456
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	15954	275		2775	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
401.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,019185	132108,00				2534		
401.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	12,168	223,00				2713		
402	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	46,644		1722,00	--	80321	--	80321	--	86747
		СП - 8%				--	--	--	--		6426	
403	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	6		6346,21	89,20	38077	535	3985	24226	67288
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	33557	91		4984	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
403.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00108	633893,00				685		
403.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00078	2446563,00				1908		
403.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	2,34	412,00				964		
404	2305-0308-0703 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	3		14241,00	--	42723	--	42723	--	46141
		СП - 8%				--	--	--	--		3418	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
405	2305-0308-0711 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 250 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	3		20526,00	--	61578	--	61578	--	66504
		СП - 8%				--	--	--	--		4926	
406	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	12		612,00	--	7344	--	7344	--	7932
		СП - 8%				--	--	--	--		588	
407	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	6		1662,66	45,10	9976	271	1419	6032	17288
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	8286	91		1281	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
407.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0012	633893,00				761		
407.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	1,476	446,00				658		
408	2305-0305-0202 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм	шт.	6		31544,00	--	189264	--	189264	--	204405
		СП - 8%				--	--	--	--		15141	
409	1120-0302-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	1		471,50	8,01	471	8	9	329	864
		НР - 72%; СП - 8%				454,35	2,72	454	3		64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
409.1	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0113	0,0113	809,00				9		
410	2305-0306-1955 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 300 мм	шт.	1		5493,00	--	5493	--	5493	--	5932
		СП - 8%				--	--	--	--		439	
		П30										
411	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		65333,39	3214,23	65333	3214	5361	41567	115452
		НР - 72%; СП - 8%				56757,54	974,94	56758	975		8552	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
411.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0042	0,0042	633893,00				2662		
411.2	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,00096	0,00096	526735,00				506		
411.3	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	2,72	2,72	446,00				1213		
412	Прайс-лист	Приточная установка 1080м3/ч	комплект	1		2992472,05	--	2992472	--		--	2992472
						--	--	--	--	2992472	--	
413	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	6		1813,51	33,21	10881	199	1912	6380	18642
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	8770	91		1381	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
413.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,12	10606,00				1273		
413.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00258	237458,00				613		
414	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	10,64		33358,80	43,43	354938	462	332621	15874	400477
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	21855	192		29665	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
414.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	10,64	31091,00				330808		
415	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	10,35		655,00	--	6779	--	6779	--	7321
		СП - 8%				--	--	--	--		542	
416	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,47		77143,82	1175,72	36258	553	23794	8771	48631
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	11911	271		3602	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
416.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,48504	34368,00				16670		
416.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,01833	332118,00				6088		
417	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	14,16		566,99	27,84	8029	394	2065	4079	13077
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	5570	96		969	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
417.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,006698	132108,00				885		
417.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	4,248	223,00				947		
418	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	16,284		1722,00	--	28041	--	28041	--	30284
		СП - 8%				--	--	--	--		2243	
419	1120-0401-0115 РСНБ РК 2015	Клапаны огнезадерживающие, периметр до 1600 мм. Установка	клапан	1		6346,21	89,20	6346	89	664	4038	11214
		НР - 72%; СП - 8%				5592,83	15,13	5593	15		831	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
419.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,00018	0,00018	633893,00				114		
419.2	2113-0406-0101	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0.7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,00013	0,00013	2446563,00				318		
419.3	2301-0101-0105	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	0,39	0,39	412,00				161		
420	2305-0308-0705 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	1		16499,00	--	16499	--	16499	--	17819
		СП - 8%				--	--	--	--		1320	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
421	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	2		612,00	--	1224	--	1224	--	1322
		СП - 8%				--	--	--	--		98	
422	1120-0302-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	1		471,50	8,01	471	8	9	329	864
		НР - 72%; СП - 8%				454,35	2,72	454	3		64	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
422.1	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0113	0,0113	809,00				9		
423	2305-0306-1853 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	1		2870,00	--	2870	--	2870	--	3100
		СП - 8%				--	--	--	--		230	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					169962901	274716	59879567	5400141	181199372
								7399734	100492	102408884	5836356	
	Стоимость оборудования		Тенге					102408890				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					102408890				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					6598967				
	Материалы		Тенге					2459245				
	Всего заработная плата		Тенге						1658227			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					2428659				
		Накладные расходы	Тенге					1193923				
		Сметная прибыль	Тенге					623434				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					8416324				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									1256
		Сметная заработная плата	Тенге						1658227			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					60955050				
	Материалы		Тенге					50916653				
	Всего заработная плата		Тенге						5841999			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					4075034				
	Сдача и испытание		Тенге					283995				
		Накладные расходы	Тенге					4206218				
		Сметная прибыль	Тенге					5212922				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					70374190				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									4495
		Сметная заработная плата	Тенге						5841999			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 1	Тенге					181199404				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									5751
		Сметная заработная плата	Тенге						7500226			

РАЗДЕЛ 2. МАГИСТРАЛЬНЫЕ ВОЗДУХОВОДЫ

424	1120-0101-0512 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр до 3200 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	10,4		32328,75	38,50	336219	401	324534	8225	372000
		НР - 72%; СП - 8%				1084,97	13,51	11284	141		27556	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
424.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	10,4	31091,00				323346		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
425	1120-0101-0511 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали толщиной 0,7 мм, периметром до 2400 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	44,96		32601,92	36,30	1465782	1632	1403767	43882	1630437
		НР - 72%; СП - 8%				1343,03	12,56	60383	565		120773	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
425.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	44,96	31091,00				1397851		
426	1120-0101-0510 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр от 1100 до 1600 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	36,72		33064,42	40,48	1214125	1486	1146884	47789	1362867
		НР - 72%; СП - 8%				1790,71	16,84	65755	618		100953	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
426.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	36,72	31091,00				1141662		
427	1120-0101-0509 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из коррозионностойкой стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12		33358,80	43,43	400306	521	375136	17903	451666
		НР - 72%; СП - 8%				2054,05	18,09	24649	217		33457	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
427.1	2305-0103-0106	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1	12	31091,00				373092		
428	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	37,9		655,00	--	24824	--	24824	--	26810
		СП - 8%				--	--	--	--		1986	
429	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	5,6		77143,82	1175,72	432005	6584	283504	104505	579430
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	141917	3228		42921	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
429.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	5,7792	34368,00				198620		
429.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,2184	332118,00				72535		
430	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	99,2		566,99	27,84	56245	2762	14463	28578	91609
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	39020	672		6786	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
430.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,046922	132108,00				6199		
430.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	29,76	223,00				6636		
431	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	114,08		1722,00	--	196446	--	196446	--	212162
		СП - 8%				--	--	--	--		15716	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
432	1120-0302-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Решетки вентиляционные пластиковые (алюминиевые), площадь в свету до 0,2 м2. Установка	решетка	4		471,50	8,01	1886	32	37	1316	3459
		НР - 72%; СП - 8%				454,35	2,72	1817	11		256	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
432.1	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,0113	0,0452	809,00				37		
433	2305-0306-2115 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 700 мм х 600 мм	шт.	1		14008,00	--	14008	--	14008	--	15129
		СП - 8%				--	--	--	--		1121	
434	2305-0306-2061 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 600 мм х 600 мм	шт.	2		12178,00	--	24356	--	24356	--	26304
		СП - 8%				--	--	--	--		1948	
435	2305-0306-1957 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 400 мм	шт.	1		6648,00	--	6648	--	6648	--	7180
		СП - 8%				--	--	--	--		532	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					4172850	13418	3814607	252198	4779053
								344825	5452	--	354005	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					684696				
	Материалы		Тенге					297967				
	Всего заработная плата		Тенге						184837			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					196446				
		Накладные расходы	Тенге					133083				
		Сметная прибыль	Тенге					65423				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					883202				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									139
		Сметная заработная плата	Тенге						184837			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					3488154				
	Материалы		Тенге					3250360				
	Всего заработная плата		Тенге						165440			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					69836				
	Сдача и испытание		Тенге					7998				
		Накладные расходы	Тенге					119115				
		Сметная прибыль	Тенге					288582				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					3895851				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									130
		Сметная заработная плата	Тенге						165440			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 2	Тенге					4779053				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									269
		Сметная заработная плата	Тенге						350277			

РАЗДЕЛ 3. ВЕНТИЛЯТОР КАНАЛЬНЫЙ

		В1										
436	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
436.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
437	2305-0401-0107 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-355Б, Р 0,267 кВт, n 1430 об/мин, Qmax 2300 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		78915,00	--	78915	--	78915	--	85228
		СП - 8%				--	--	--	--		6313	
438	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	13		1813,51	33,21	23576	432	4142	13823	40391
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	19002	197		2992	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
438.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,26	10606,00				2758		
438.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00559	237458,00				1327		
439	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	53,06		5632,03	43,43	298836	2304	211298	62060	389767
		НР - 72%; СП - 8%				1606,37	18,09	85234	960		28872	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
439.1	2305-0104-0107	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	53,06	3840,00				203750		
440	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	28,92		5912,64	45,77	170993	1323	115979	38974	226765
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	53691	439		16797	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
440.1	2305-0104-0107	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	28,92	3840,00				111053		
441	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	58,9		655,00	--	38580	--	38580	--	41666
		СП - 8%				--	--	--	--		3086	
442	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	2,03		77143,82	1175,72	156602	2387	102770	37883	210044
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	51445	1170		15559	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
442.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	2,09496	34368,00				72000		
442.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,07917	332118,00				26294		
443	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	53		566,99	27,84	30050	1476	7726	15269	48944
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	20848	359		3626	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
443.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,025069	132108,00				3312		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
443.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	15,9	223,00				3546		
444	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	60,95		1722,00	--	104956	--	104956	--	113352
		СП - 8%				--	--	--	--		8396	
445	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
445.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
446	1120-1001-0204 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка	глушитель шума	1		35031,54	86,67	35032	86	32506	1779	39756
		НР - 72%; СП - 8%				2440,35	30,26	2440	30		2945	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
446.1	2305-0202-0104	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-4, сечение обечайки 400х300 мм, масса наполнителя 3,53 кг	шт.	1	1	32278,00				32278		
447	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	6		612,00	--	3672	--	3672	--	3966
		СП - 8%				--	--	--	--		294	
		В2										
448	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
448.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
449	2305-0401-0105 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		22797,00	--	22797	--	22797	--	24621
		СП - 8%				--	--	--	--		1824	
450	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	10		1813,51	33,21	18135	332	3186	10633	31069
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	14617	151		2301	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
450.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,2	10606,00				2121		
450.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,0043	237458,00				1021		
451	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	39,08		5912,64	45,77	231066	1789	156723	52666	306431
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	72554	594		22699	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
451.1	2305-0104-0107	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	39,08	3840,00				150067		
452	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		35,9	655,00	--	23514	--	23514	--	25395
		СП - 8%				--	--	--	--		1881	
453	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции		1,1	77143,82	1175,72	84858	1293	55688	20528	113817
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	27877	634		8431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
453.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,1352	34368,00				39015		
453.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,0429	332118,00				14248		
454	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		30,8	566,99	27,84	17463	858	4490	8873	28443
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	12115	209		2107	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
454.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,014568	132108,00				1925		
454.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	9,24	223,00				2061		
455	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2		35,42	1722,00	--	60993	--	60993	--	65872
		СП - 8%				--	--	--	--		4879	
456	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт		1	5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
456.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
457	1120-1001-0202 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума		1	26648,82	52,74	26649	53	24531	1498	30398
		НР - 72%; СП - 8%				2064,91	15,13	2065	15		2252	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
457.1	2305-0202-0102	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	шт.	1	1	24353,00				24353		
458	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт		4	612,00	--	2448	--	2448	--	2644
		СП - 8%				--	--	--	--		196	
459	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан		3	1662,66	45,10	4988	135	710	3016	8644
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	4143	45		640	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
459.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0006	633893,00				380		
459.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	0,738	446,00				329		
460	2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм	шт.	3		14857,00	--	44571	--	44571	--	48137
		СП - 8%				--	--	--	--		3566	
		В3										
461	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
461.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
462	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		21457,00	--	21457	--	21457	--	23174
		СП - 8%				--	--	--	--		1717	
463	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	7		1813,51	33,21	12695	233	2230	7443	21749
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	10232	106		1611	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
463.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,14	10606,00				1485		
463.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00301	237458,00				715		
464	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	26,4		5912,64	45,77	156094	1208	105873	35578	207006
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	49013	401		15334	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
464.1	2305-0104-0107	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	26,4	3840,00				101376		
465	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	34,35		655,00	--	22499	--	22499	--	24299
		СП - 8%				--	--	--	--		1800	
466	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,95		77143,82	1175,72	73287	1117	48095	17728	98297
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	24075	548		7281	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
466.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,9804	34368,00				33694		
466.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,03705	332118,00				12305		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
467	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	29,52		566,99	27,84	16738	822	4304	8504	27262
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	11612	200		2019	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
467.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,013963	132108,00				1845		
467.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	8,856	223,00				1975		
468	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	33,948		1722,00	--	58458	--	58458	--	63135
		СП - 8%				--	--	--	--		4677	
469	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
469.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
470	1120-1001-0201 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 200х100 мм. Установка	глушитель шума	1		18319,98	45,69	18320	46	16812	1063	20934
		НР - 72%; СП - 8%				1461,53	15,13	1462	15		1551	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
470.1	2305-0202-0101	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-1, сечение обечайки 200х100 мм, масса наполнителя 1,96 кг	шт.	1	1	16690,00				16690		
471	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	2		612,00	--	1224	--	1224	--	1322
		СП - 8%				--	--	--	--		98	
		В4										
472	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
472.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
473	2305-0401-0105 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		22797,00	--	22797	--	22797	--	24621
		СП - 8%				--	--	--	--		1824	
474	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	12		1813,51	33,21	21762	399	3823	12760	37283
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	17540	182		2762	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
474.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,24	10606,00				2545		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
474.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00516	237458,00				1225		
475	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	40,4		5912,64	45,77	238871	1849	162018	54445	316781
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	75004	614		23465	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
475.1	2305-0104-0107	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	40,4	3840,00				155136		
476	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	37,57		655,00	--	24608	--	24608	--	26577
		СП - 8%				--	--	--	--		1969	
477	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	1,1		77143,82	1175,72	84858	1293	55688	20528	113817
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	27877	634		8431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
477.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,1352	34368,00				39015		
477.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,0429	332118,00				14248		
478	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	30,8		566,99	27,84	17463	858	4490	8873	28443
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	12115	209		2107	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
478.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,014568	132108,00				1925		
478.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	9,24	223,00				2061		
479	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	35,42		1722,00	--	60993	--	60993	--	65872
		СП - 8%				--	--	--	--		4879	
480	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
480.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
481	1120-1001-0202 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума	1		26648,82	52,74	26649	53	24531	1498	30398
		НР - 72%; СП - 8%				2064,91	15,13	2065	15		2252	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
481.1	2305-0202-0102	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	шт.	1	1	24353,00				24353		
482	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	4		612,00	--	2448	--	2448	--	2644
		СП - 8%				--	--	--	--		196	
483	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	3		1662,66	45,10	4988	135	710	3016	8644
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	4143	45		640	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
483.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0006	633893,00				380		
483.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	0,738	446,00				329		
484	2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм	шт.	3		14857,00	--	44571	--	44571	--	48137
		СП - 8%				--	--	--	--		3566	
		В5										
485	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
485.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
486	2305-0401-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-125Б, Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 350 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		13713,00	--	13713	--	13713	--	14810
		СП - 8%				--	--	--	--		1097	
487	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	4		1813,51	33,21	7254	133	1274	4253	12428
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	5847	61		921	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
487.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,08	10606,00				848		
487.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00172	237458,00				408		
488	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	13,2		5912,64	45,77	78047	605	52936	17789	103503
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	24506	201		7667	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
488.1	2305-0104-0107	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	13,2	3840,00				50688		
489	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	16,5		655,00	--	10808	--	10808	--	11673

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		865	
490	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,66		77143,82	1175,72	50915	776	33413	12317	68290
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	16726	380		5059	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
490.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,68112	34368,00				23409		
490.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,02574	332118,00				8549		
491	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	22		566,99	27,84	12474	613	3207	6338	20317
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	8654	149		1505	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
491.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,010406	132108,00				1375		
491.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	6,6	223,00				1472		
492	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	25,3		1722,00	--	43567	--	43567	--	47052
		СП - 8%				--	--	--	--		3485	
493	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
493.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
494	1120-1001-0201 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 200х100 мм. Установка	глушитель шума	1		18319,98	45,69	18320	46	16812	1063	20934
		НР - 72%; СП - 8%				1461,53	15,13	1462	15		1551	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
494.1	2305-0202-0101	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-1, сечение обечайки 200х100 мм, масса наполнителя 1,96 кг	шт.	1	1	16690,00				16690		
495	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	2		612,00	--	1224	--	1224	--	1322
		СП - 8%				--	--	--	--		98	
		В6										
496	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
496.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
497	2305-0401-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-125Б, Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 350 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		13713,00	--	13713	--	13713	--	14810
		СП - 8%				--	--	--	--		1097	
498	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	4		1813,51	33,21	7254	133	1274	4253	12428
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	5847	61		921	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
498.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,08	10606,00				848		
498.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00172	237458,00				408		
499	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	13,2		5912,64	45,77	78047	605	52936	17789	103503
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	24506	201		7667	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
499.1	2305-0104-0107	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	13,2	3840,00				50688		
500	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	16,5		655,00	--	10808	--	10808	--	11673
		СП - 8%				--	--	--	--		865	
501	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,66		77143,82	1175,72	50915	776	33413	12317	68290
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	16726	380		5059	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
501.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,68112	34368,00				23409		
501.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,02574	332118,00				8549		
502	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	22		566,99	27,84	12474	613	3207	6338	20317
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	8654	149		1505	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
502.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,010406	132108,00				1375		
502.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	6,6	223,00				1472		
503	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	25,3		1722,00	--	43567	--	43567	--	47052
		СП - 8%				--	--	--	--		3485	
504	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
504.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
505	1120-1001-0201 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 200х100 мм. Установка	глушитель шума	1		18319,98	45,69	18320	46	16812	1063	20934
		НР - 72%; СП - 8%				1461,53	15,13	1462	15		1551	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
505.1	2305-0202-0101	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-1, сечение обечайки 200х100 мм, масса наполнителя 1,96 кг	шт.	1	1	16690,00				16690		
506	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	2		612,00	--	1224	--	1224	--	1322
		СП - 8%				--	--	--	--		98	
		В7										
507	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
507.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
508	2305-0401-0107 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-355Б, Р 0,267 кВт, n 1430 об/мин, Qmax 2300 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		78915,00	--	78915	--	78915	--	85228
		СП - 8%				--	--	--	--		6313	
509	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	16		1813,51	33,21	29016	531	5098	17013	49711
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	23387	242		3682	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
509.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,32	10606,00				3394		
509.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00688	237458,00				1634		
510	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	12,6		5632,03	43,43	70964	547	50177	14737	92557
		НР - 72%; СП - 8%				1606,37	18,09	20240	228		6856	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
510.1	2305-0104-0107	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	12,6	3840,00				48384		
511	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	20,56		5912,64	45,77	121564	941	82452	27708	161213
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	38171	312		11942	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
511.1	2305-0104-0107	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	20,56	3840,00				78950		
512	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		27,9	655,00	--	18274	--	18274	--	19736
		СП - 8%				--	--	--	--		1462	
513	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции		1,54	77143,82	1175,72	118801	1811	77963	28739	159343
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	39027	888		11803	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
513.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,58928	34368,00				54620		
513.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,06006	332118,00				19947		
514	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		39,6	566,99	27,84	22453	1102	5774	11408	36570
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	15577	268		2709	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
514.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,018731	132108,00				2474		
514.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	11,88	223,00				2649		
515	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2		45,54	1722,00	--	78420	--	78420	--	84694
		СП - 8%				--	--	--	--		6274	
516	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт		1	5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
516.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
517	1120-1001-0204 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка	глушитель шума		1	35031,54	86,67	35032	86	32506	1779	39756
		НР - 72%; СП - 8%				2440,35	30,26	2440	30		2945	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
517.1	2305-0202-0104	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-4, сечение обечайки 400х300 мм, масса наполнителя 3,53 кг	шт.	1	1	32278,00				32278		
518	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт		8	612,00	--	4896	--	4896	--	5288
		СП - 8%				--	--	--	--		392	
519	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан		4	1662,66	45,10	6651	181	946	4021	11526
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	5524	61		854	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
519.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0008	633893,00				507		
519.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	0,984	446,00				439		
520	2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм	шт.	4		14857,00	--	59428	--	59428	--	64182
		СП - 8%				--	--	--	--		4754	
		В8										
521	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
521.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
522	2305-0401-0107 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-355Б, Р 0,267 кВт, n 1430 об/мин, Qmax 2300 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		78915,00	--	78915	--	78915	--	85228
		СП - 8%				--	--	--	--		6313	
523	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	16		1813,51	33,21	29016	531	5098	17013	49711
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	23387	242		3682	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
523.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,32	10606,00				3394		
523.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00688	237458,00				1634		
524	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	12,6		5632,03	43,43	70964	547	50177	14737	92557
		НР - 72%; СП - 8%				1606,37	18,09	20240	228		6856	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
524.1	2305-0104-0107	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	12,6	3840,00				48384		
525	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	20,56		5912,64	45,77	121564	941	82452	27708	161213
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	38171	312		11942	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
525.1	2305-0104-0107	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	20,56	3840,00				78950		
526	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	27,9		655,00	--	18274	--	18274	--	19736
		СП - 8%				--	--	--	--		1462	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
527	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	1,54		77143,82	1175,72	118801	1811	77963	28739	159343
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	39027	888		11803	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
527.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,58928	34368,00				54620		
527.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,06006	332118,00				19947		
528	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	39,6		566,99	27,84	22453	1102	5774	11408	36570
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	15577	268		2709	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
528.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,018731	132108,00				2474		
528.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	11,88	223,00				2649		
529	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	45,54		1722,00	--	78420	--	78420	--	84694
		СП - 8%				--	--	--	--		6274	
530	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
530.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
531	1120-1001-0204 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка	глушитель шума	1		35031,54	86,67	35032	86	32506	1779	39756
		НР - 72%; СП - 8%				2440,35	30,26	2440	30		2945	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
531.1	2305-0202-0104	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-4, сечение обечайки 400х300 мм, масса наполнителя 3,53 кг	шт.	1	1	32278,00				32278		
532	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	8		612,00	--	4896	--	4896	--	5288
		СП - 8%				--	--	--	--		392	
533	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	4		1662,66	45,10	6651	181	946	4021	11526
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	5524	61		854	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
533.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0008	633893,00				507		
533.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	0,984	446,00				439		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
534	2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм	шт.	4		14857,00	--	59428	--	59428	--	64182
		СП - 8%				--	--	--	--		4754	
		В9										
535	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
535.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
536	2305-0401-0107 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-355Б, Р 0,267 кВт, n 1430 об/мин, Qmax 2300 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		78915,00	--	78915	--	78915	--	85228
		СП - 8%				--	--	--	--		6313	
537	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	18		1813,51	33,21	32643	597	5736	19139	55925
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	26310	272		4143	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
537.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,36	10606,00				3818		
537.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00774	237458,00				1838		
538	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	48,52		5632,03	43,43	273266	2107	193218	56750	356417
		НР - 72%; СП - 8%				1606,37	18,09	77941	878		26401	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
538.1	2305-0104-0107	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	48,52	3840,00				186317		
539	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	29,23		5912,64	45,77	172826	1338	117221	39392	229195
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	54267	444		16977	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
539.1	2305-0104-0107	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	29,23	3840,00				112243		
540	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	58,43		655,00	--	38272	--	38272	--	41334
		СП - 8%				--	--	--	--		3062	
541	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	1,57		77143,82	1175,72	121116	1846	79482	29299	162448
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	39788	905		12033	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
541.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,62024	34368,00				55684		
541.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,06123	332118,00				20336		
542	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		40,32	566,99	27,84	22861	1123	5878	11616	37235
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	15860	273		2758	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
542.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,019071	132108,00				2519		
542.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	12,096	223,00				2697		
543	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2		46,368	1722,00	--	79846	--	79846	--	86234
		СП - 8%				--	--	--	--		6388	
544	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт		1	5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
544.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
545	1120-1001-0204 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка	глушитель шума		1	35031,54	86,67	35032	86	32506	1779	39756
		НР - 72%; СП - 8%				2440,35	30,26	2440	30		2945	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
545.1	2305-0202-0104	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-4, сечение обечайки 400х300 мм, масса наполнителя 3,53 кг	шт.	1	1	32278,00				32278		
546	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт		6	612,00	--	3672	--	3672	--	3966
		СП - 8%				--	--	--	--		294	
547	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан		5	1662,66	45,10	8313	226	1182	5026	14407
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	6905	76		1067	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
547.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,001	633893,00				634		
547.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	1,23	446,00				549		
548	2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм	шт.		5	14857,00	--	74285	--	74285	--	80228
		СП - 8%				--	--	--	--		5943	
		В10										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
549	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
549.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
550	2305-0401-0106 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		29036,00	--	29036	--	29036	--	31359
		СП - 8%				--	--	--	--		2323	
551	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	15		1813,51	33,21	27203	498	4780	15949	46605
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	21925	227		3452	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
551.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,3	10606,00				3182		
551.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00645	237458,00				1532		
552	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	20,57		5632,03	43,43	115851	893	81915	24059	151103
		НР - 72%; СП - 8%				1606,37	18,09	33043	372		11193	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
552.1	2305-0104-0107	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	20,57	3840,00				78989		
553	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	34,06		5912,64	45,77	201384	1558	136592	45901	267068
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	63234	517		19783	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
553.1	2305-0104-0107	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	34,06	3840,00				130790		
554	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	48,36		655,00	--	31676	--	31676	--	34210
		СП - 8%				--	--	--	--		2534	
555	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	1,03		77143,82	1175,72	79458	1211	52144	19221	106574
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	26103	594		7894	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
555.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,06296	34368,00				36532		
555.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,04017	332118,00				13341		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
556	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	28,05		566,99	27,84	15904	781	4090	8081	25904
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	11033	190		1919	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
556.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,013268	132108,00				1753		
556.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	8,415	223,00				1877		
557	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	32,2575		1722,00	--	55547	--	55547	--	59991
		СП - 8%				--	--	--	--		4444	
558	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
558.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
559	1120-1001-0203 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-3 сечением 400х200 мм. Установка	глушитель шума	1		30924,16	86,67	30924	86	28398	1779	35319
		НР - 72%; СП - 8%				2440,35	30,26	2440	30		2616	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
559.1	2305-0202-0103	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-3, сечение обечайки 400х200 мм, масса наполнителя 3 кг	шт.	1	1	28184,00				28184		
560	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	6		612,00	--	3672	--	3672	--	3966
		СП - 8%				--	--	--	--		294	
		В11										
561	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
561.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
562	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		21457,00	--	21457	--	21457	--	23174
		СП - 8%				--	--	--	--		1717	
563	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	7		1813,51	33,21	12695	233	2230	7443	21749
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	10232	106		1611	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
563.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,14	10606,00				1485		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
563.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00301	237458,00				715		
564	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	35,22		5912,64	45,77	208243	1612	141243	47464	276164
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	65388	535		20457	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
564.1	2305-0104-0107	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	35,22	3840,00				135245		
565	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	31,43		655,00	--	20587	--	20587	--	22234
		СП - 8%				--	--	--	--		1647	
566	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	1,1		77143,82	1175,72	84858	1293	55688	20528	113817
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	27877	634		8431	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
566.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,1352	34368,00				39015		
566.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,0429	332118,00				14248		
567	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	30,8		566,99	27,84	17463	858	4490	8873	28443
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	12115	209		2107	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
567.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,014568	132108,00				1925		
567.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	9,24	223,00				2061		
568	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	35,42		1722,00	--	60993	--	60993	--	65872
		СП - 8%				--	--	--	--		4879	
569	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
569.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
570	1120-1001-0201 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 200х100 мм. Установка	глушитель шума	1		18319,98	45,69	18320	46	16812	1063	20934
		НР - 72%; СП - 8%				1461,53	15,13	1462	15		1551	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
570.1	2305-0202-0101	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-1, сечение обечайки 200х100 мм, масса наполнителя 1,96 кг	шт.	1	1	16690,00				16690		
571	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	4		612,00	--	2448	--	2448	--	2644
		СП - 8%				--	--	--	--		196	
		В12										
572	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
572.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
573	2305-0402-0310 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 60-30/28-4Е, 220/1, Р 1,15 кВт, n 1370 об/мин, Qmax 2489 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		188454,00	--	188454	--	188454	--	203530
		СП - 8%				--	--	--	--		15076	
574	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	19		1813,51	33,21	34457	631	6054	20203	59032
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	27772	287		4373	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
150.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,38	10606,00				4030		
150.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00817	237458,00				1940		
575	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	56,5		5632,03	43,43	318210	2454	224996	66083	415037
		НР - 72%; СП - 8%				1606,37	18,09	90760	1022		30743	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
575.1	2305-0104-0107	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	56,5	3840,00				216960		
576	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	35,46		5912,64	45,77	209662	1623	142206	47788	278046
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	65833	539		20596	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
576.1	2305-0104-0107	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	35,46	3840,00				136166		
577	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	69,7		655,00	--	45654	--	45654	--	49306
		СП - 8%				--	--	--	--		3652	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
578	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	2,18		77143,82	1175,72	168174	2564	110364	40682	225565
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	55246	1257		16708	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
578.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	2,24976	34368,00				77320		
578.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,08502	332118,00				28237		
579	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	55,98		566,99	27,84	31740	1558	8162	16127	51696
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	22020	379		3829	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
579.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,026479	132108,00				3498		
579.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	16,794	223,00				3745		
580	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	64,377		1722,00	--	110857	--	110857	--	119726
		СП - 8%				--	--	--	--		8869	
581	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
581.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
582	1120-1001-0204 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка	глушитель шума	1		35031,54	86,67	35032	86	32506	1779	39756
		НР - 72%; СП - 8%				2440,35	30,26	2440	30		2945	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
582.1	2305-0202-0104	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-4, сечение обечайки 400х300 мм, масса наполнителя 3,53 кг	шт.	1	1	32278,00				32278		
583	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	8		612,00	--	4896	--	4896	--	5288
		СП - 8%				--	--	--	--		392	
		В13										
584	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
584.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
585	2305-0401-0107 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-355Б, Р 0,267 кВт, n 1430 об/мин, Qmax 2300 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		78915,00	--	78915	--	78915	--	85228
		СП - 8%				--	--	--	--		6313	
586	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	18		1813,51	33,21	32643	597	5736	19139	55925
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	26310	272		4143	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
586.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,36	10606,00				3818		
586.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00774	237458,00				1838		
587	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	44,32		5632,03	43,43	249612	1925	176493	51837	325565
		НР - 72%; СП - 8%				1606,37	18,09	71194	802		24116	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
587.1	2305-0104-0107	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	44,32	3840,00				170189		
588	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	29,23		5912,64	45,77	172826	1338	117221	39392	229195
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	54267	444		16977	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
588.1	2305-0104-0107	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	29,23	3840,00				112243		
589	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	58,43		655,00	--	38272	--	38272	--	41334
		СП - 8%				--	--	--	--		3062	
590	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	1,36		77143,82	1175,72	104916	1599	68851	25380	140719
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	34466	784		10424	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
590.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,40352	34368,00				48236		
590.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,05304	332118,00				17616		
591	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	34,92		566,99	27,84	19799	972	5091	10060	32248
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	13736	236		2389	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
591.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,016517	132108,00				2182		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
591.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	10,476	223,00				2336		
592	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2		40,158	1722,00	--	69152	--	69152	--	74684
		СП - 8%				--	--	--	--		5532	
593	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт		1	5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
593.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
594	1120-1001-0204 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка	глушитель шума		1	35031,54	86,67	35032	86	32506	1779	39756
		НР - 72%; СП - 8%				2440,35	30,26	2440	30		2945	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
594.1	2305-0202-0104	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-4, сечение обечайки 400х300 мм, масса наполнителя 3,53 кг	шт.	1	1	32278,00				32278		
595	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт		6	612,00	--	3672	--	3672	--	3966
		СП - 8%				--	--	--	--		294	
596	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан		5	1662,66	45,10	8313	226	1182	5026	14407
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	6905	76		1067	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
596.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,001	633893,00				634		
596.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	1,23	446,00				549		
597	2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм	шт.		5	14857,00	--	74285	--	74285	--	80228
		СП - 8%				--	--	--	--		5943	
		В14										
598	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор		1	8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
598.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
599	2305-0402-0309 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 60-30/28-4D, 400/3, Р 1,74 кВт, n 1415 об/мин, Qmax 3562 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект		1	187077,00	--	187077	--	187077	--	202043
		СП - 8%				--	--	--	--		14966	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
600	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	23		1813,51	33,21	41711	764	7329	24456	71460
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	33618	348		5293	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
600.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,46	10606,00				4879		
600.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00989	237458,00				2348		
601	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	75,62		5632,03	43,43	425894	3284	301136	88446	555488
		НР - 72%; СП - 8%				1606,37	18,09	121474	1368		41147	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
601.1	2305-0104-0107	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	75,62	3840,00				290381		
602	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	32,66		5912,64	45,77	193107	1495	130977	44014	256091
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	60635	496		18970	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
602.1	2305-0104-0107	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	32,66	3840,00				125414		
603	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	75,1		655,00	--	49190	--	49190	--	53125
		СП - 8%				--	--	--	--		3935	
604	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	1,56		77143,82	1175,72	120344	1834	78976	29112	161413
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	39534	899		11957	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
604.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,60992	34368,00				55330		
604.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,06084	332118,00				20206		
605	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	38,8		566,99	27,84	21999	1081	5656	11178	35831
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	15262	263		2654	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
605.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,018352	132108,00				2424		
605.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	11,64	223,00				2596		
606	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	44,62		1722,00	--	76836	--	76836	--	82983
		СП - 8%				--	--	--	--		6147	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
607	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
607.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
608	1120-1001-0205 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-5 сечением 400х400 мм. Установка	глушитель шума	1		39172,90	86,67	39173	86	36647	1779	44228
		НР - 72%; СП - 8%				2440,35	30,26	2440	30		3276	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
608.1	2305-0202-0105	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-5, сечение обечайки 400х400 мм, масса наполнителя 3,92 кг	шт.	1	1	36371,00				36371		
609	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	8		612,00	--	4896	--	4896	--	5288
		СП - 8%				--	--	--	--		392	
		В15										
610	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
610.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
611	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		21457,00	--	21457	--	21457	--	23174
		СП - 8%				--	--	--	--		1717	
612	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	7		1813,51	33,21	12695	233	2230	7443	21749
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	10232	106		1611	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
612.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,14	10606,00				1485		
612.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00301	237458,00				715		
613	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	34,4		5912,64	45,77	203395	1575	137955	46359	269735
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	63865	523		19980	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
613.1	2305-0104-0107	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	34,4	3840,00				132096		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
614	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	32,1		655,00	--	21026	--	21026	--	22708
		СП - 8%				--	--	--	--		1682	
615	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	1,31		77143,82	1175,72	101058	1540	66319	24447	135545
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	33199	755		10040	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
615.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,35192	34368,00				46463		
615.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,05109	332118,00				16968		
616	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	33,48		566,99	27,84	18983	932	4882	9645	30918
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	13169	227		2290	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
616.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,015836	132108,00				2092		
616.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	10,044	223,00				2240		
617	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	38,502		1722,00	--	66300	--	66300	--	71604
		СП - 8%				--	--	--	--		5304	
618	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
618.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
619	1120-1001-0202 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума	1		26648,82	52,74	26649	53	24531	1498	30398
		НР - 72%; СП - 8%				2064,91	15,13	2065	15		2252	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
619.1	2305-0202-0102	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	шт.	1	1	24353,00				24353		
620	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	4		612,00	--	2448	--	2448	--	2644
		СП - 8%				--	--	--	--		196	
		В16										
621	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
621.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
622	2305-0401-0106 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		29036,00	--	29036	--	29036	--	31359
		СП - 8%				--	--	--	--		2323	
623	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	15		1813,51	33,21	27203	498	4780	15949	46605
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	21925	227		3452	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
623.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,3	10606,00				3182		
623.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00645	237458,00				1532		
624	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	17,27		5632,03	43,43	97265	750	68773	20199	126861
		НР - 72%; СП - 8%				1606,37	18,09	27742	312		9397	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
624.1	2305-0104-0107	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	17,27	3840,00				66317		
625	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	34,06		5912,64	45,77	201384	1558	136592	45901	267068
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	63234	517		19783	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
625.1	2305-0104-0107	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	34,06	3840,00				130790		
626	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	46,12		655,00	--	30209	--	30209	--	32626
		СП - 8%				--	--	--	--		2417	
627	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,87		77143,82	1175,72	67115	1022	44045	16236	90019
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	22048	501		6668	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
627.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,89784	34368,00				30857		
627.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,03393	332118,00				11269		
628	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	23,55		566,99	27,84	13353	655	3435	6784	21748
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	9263	159		1611	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
628.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,011139	132108,00				1472		
628.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	7,065	223,00				1575		
629	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2		27,0825	1722,00	--	46636	--	46636	--	50367
		СП - 8%				--	--	--	--		3731	
630	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт		1	5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
165.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
631	1120-1001-0203 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-3 сечением 400х200 мм. Установка	глушитель шума		1	30924,16	86,67	30924	86	28398	1779	35319
		НР - 72%; СП - 8%				2440,35	30,26	2440	30		2616	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
631.1	2305-0202-0103	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-3, сечение обечайки 400х200 мм, масса наполнителя 3 кг	шт.	1	1	28184,00				28184		
632	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт		6	612,00	--	3672	--	3672	--	3966
		СП - 8%				--	--	--	--		294	
		В17										
633	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор		1	8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
633.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
634	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	21064,00	--	21064	--	21064	--	22749
		СП - 8%				--	--	--	--		1685	
635	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка		8	1813,51	33,21	14508	266	2549	8506	24856
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	11693	121		1841	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
635.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,16	10606,00				1697		
635.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00344	237458,00				817		
636	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		21,14	5912,64	45,77	124993	967	84779	28489	165761
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	39247	321		12279	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
636.1	2305-0104-0107	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	21,14	3840,00				81178		
637	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		22,65	655,00	--	14836	--	14836	--	16023
		СП - 8%				--	--	--	--		1187	
638	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции		0,61	77143,82	1175,72	47058	718	30881	11384	63117
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	15459	352		4675	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
638.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,62952	34368,00				21635		
638.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,02379	332118,00				7901		
639	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		18,12	566,99	27,84	10274	505	2641	5220	16734
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	7128	123		1240	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
639.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,008571	132108,00				1132		
639.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	5,436	223,00				1212		
640	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2		20,838	1722,00	--	35883	--	35883	--	38754
		СП - 8%				--	--	--	--		2871	
641	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт		1	5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
641.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
642	1120-1001-0201 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 200х100 мм. Установка	глушитель шума		1	18319,98	45,69	18320	46	16812	1063	20934
		НР - 72%; СП - 8%				1461,53	15,13	1462	15		1551	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
642.1	2305-0202-0101	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-1, сечение обечайки 200х100 мм, масса наполнителя 1,96 кг	шт.	1	1	16690,00				16690		
643	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт		2	612,00	--	1224	--	1224	--	1322
		СП - 8%				--	--	--	--		98	
644	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан		3	1662,66	45,10	4988	135	710	3016	8644

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	4143	45		640	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
644.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0006	633893,00				380		
644.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	0,738	446,00				329		
645	2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм	шт.	3		14857,00	--	44571	--	44571	--	48137
		СП - 8%				--	--	--	--		3566	
		В18										
646	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
646.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
647	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		21457,00	--	21457	--	21457	--	23174
		СП - 8%				--	--	--	--		1717	
648	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	3		1813,51	33,21	5441	99	957	3190	9321
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	4385	45		690	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
648.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,06	10606,00				636		
648.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00129	237458,00				306		
649	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	11,91		5912,64	45,77	70420	545	47764	16051	93388
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	22111	181		6918	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
649.1	2305-0104-0107	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	11,91	3840,00				45734		
650	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	10,65		655,00	--	6976	--	6976	--	7534
		СП - 8%				--	--	--	--		558	
651	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,51		77143,82	1175,72	39343	600	25818	9517	52769
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	12925	294		3909	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
651.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,52632	34368,00				18089		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
651.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,01989	332118,00				6606		
652	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		11,69	566,99	27,84	6628	325	1705	3368	10795
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	4598	79		800	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
652.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,005529	132108,00				730		
652.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	3,507	223,00				782		
653	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2		13,4435	1722,00	--	23150	--	23150	--	25002
		СП - 8%				--	--	--	--		1852	
654	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт		1	5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
654.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
655	1120-1001-0201 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 200х100 мм. Установка	глушитель шума		1	18319,98	45,69	18320	46	16812	1063	20934
		НР - 72%; СП - 8%				1461,53	15,13	1462	15		1551	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
655.1	2305-0202-0101	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-1, сечение обечайки 200х100 мм, масса наполнителя 1,96 кг	шт.	1	1	16690,00				16690		
656	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт		2	612,00	--	1224	--	1224	--	1322
		СП - 8%				--	--	--	--		98	
		В19										
657	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор		1	8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
657.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
658	2305-0401-0106 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект		1	29036,00	--	29036	--	29036	--	31359
		СП - 8%				--	--	--	--		2323	
659	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка		17	1813,51	33,21	30830	564	5418	18076	52819
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	24848	257		3912	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
659.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,34	10606,00				3606		
659.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00731	237458,00				1736		
660	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	17,27		5632,03	43,43	97265	750	68773	20199	126861
		НР - 72%; СП - 8%				1606,37	18,09	27742	312		9397	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
660.1	2305-0104-0107	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	17,27	3840,00				66317		
661	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	31,86		5912,64	45,77	188377	1458	127769	42936	249818
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	59150	484		18505	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
661.1	2305-0104-0107	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	31,86	3840,00				122342		
662	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	46,89		655,00	--	30713	--	30713	--	33170
		СП - 8%				--	--	--	--		2457	
663	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,95		77143,82	1175,72	73287	1117	48095	17728	98297
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	24075	548		7281	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
663.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,9804	34368,00				33694		
663.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,03705	332118,00				12305		
664	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	25,12		566,99	27,84	14243	699	3663	7237	23198
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	9881	170		1718	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
664.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,011882	132108,00				1570		
664.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	7,536	223,00				1681		
665	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	28,888		1722,00	--	49745	--	49745	--	53725
		СП - 8%				--	--	--	--		3980	
666	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
666.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
667	1120-1001-0204 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка	глушитель шума	1		35031,54	86,67	35032	86	32506	1779	39756
		НР - 72%; СП - 8%				2440,35	30,26	2440	30		2945	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
667.1	2305-0202-0104	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-4, сечение обечайки 400х300 мм, масса наполнителя 3,53 кг	шт.	1	1	32278,00				32278		
668	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	6		612,00	--	3672	--	3672	--	3966
		СП - 8%				--	--	--	--		294	
669	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	5		1662,66	45,10	8313	226	1182	5026	14407
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	6905	76		1067	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
669.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,001	633893,00				634		
669.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	1,23	446,00				549		
670	2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм	шт.	5		14857,00	--	74285	--	74285	--	80228
		СП - 8%				--	--	--	--		5943	
		В20										
671	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
671.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
672	2305-0401-0106 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		29036,00	--	29036	--	29036	--	31359
		СП - 8%				--	--	--	--		2323	
673	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	17		1813,51	33,21	30830	564	5418	18076	52819
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	24848	257		3912	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
673.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,34	10606,00				3606		
673.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00731	237458,00				1736		
674	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	17,27		5632,03	43,43	97265	750	68773	20199	126861

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				1606,37	18,09	27742	312		9397	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
674.1	2305-0104-0107	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	17,27	3840,00				66317		
675	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	31,86		5912,64	45,77	188377	1458	127769	42936	249818
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	59150	484		18505	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
675.1	2305-0104-0107	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	31,86	3840,00				122342		
676	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	46,89		655,00	--	30713	--	30713	--	33170
		СП - 8%				--	--	--	--		2457	
677	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,95		77143,82	1175,72	73287	1117	48095	17728	98297
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	24075	548		7281	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
677.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,9804	34368,00				33694		
677.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,03705	332118,00				12305		
678	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	25,12		566,99	27,84	14243	699	3663	7237	23198
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	9881	170		1718	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
678.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,011882	132108,00				1570		
678.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	7,536	223,00				1681		
679	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	28,888		1722,00	--	49745	--	49745	--	53725
		СП - 8%				--	--	--	--		3980	
680	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
680.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
681	1120-1001-0204 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка	глушитель шума	1		35031,54	86,67	35032	86	32506	1779	39756
		НР - 72%; СП - 8%				2440,35	30,26	2440	30		2945	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
681.1	2305-0202-0104	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-4, сечение обечайки 400х300 мм, масса наполнителя 3,53 кг	шт.	1	1	32278,00				32278		
682	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	6		612,00	--	3672	--	3672	--	3966
		СП - 8%				--	--	--	--		294	
683	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	6		1662,66	45,10	9976	271	1419	6032	17288
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	8286	91		1281	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
683.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0012	633893,00				761		
683.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	1,476	446,00				658		
684	2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм	шт.	6		14857,00	--	89142	--	89142	--	96273
		СП - 8%				--	--	--	--		7131	
		В21										
685	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
685.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
686	2305-0401-0106 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		29036,00	--	29036	--	29036	--	31359
		СП - 8%				--	--	--	--		2323	
687	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	10		1813,51	33,21	18135	332	3186	10633	31069
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	14617	151		2301	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
687.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,2	10606,00				2121		
687.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,0043	237458,00				1021		
688	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	13,68		5632,03	43,43	77046	594	54477	16000	100490
		НР - 72%; СП - 8%				1606,37	18,09	21975	247		7444	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
688.1	2305-0104-0107	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	13,68	3840,00				52531		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
689	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	30,24		5912,64	45,77	178798	1384	121272	40753	237115
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	56142	459		17564	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
689.1	2305-0104-0107	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	30,24	3840,00				116122		
690	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	40,5		655,00	--	26528	--	26528	--	28650
		СП - 8%				--	--	--	--		2122	
691	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,69		77143,82	1175,72	53229	812	34931	12876	71394
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	17486	398		5288	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
691.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,71208	34368,00				24473		
691.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,02691	332118,00				8937		
692	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	18,23		566,99	27,84	10336	507	2658	5252	16835
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	7171	123		1247	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
692.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,008623	132108,00				1139		
692.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	5,469	223,00				1220		
693	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	20,9645		1722,00	--	36101	--	36101	--	38989
		СП - 8%				--	--	--	--		2888	
694	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
694.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
695	1120-1001-0204 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка	глушитель шума	1		35031,54	86,67	35032	86	32506	1779	39756
		НР - 72%; СП - 8%				2440,35	30,26	2440	30		2945	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
695.1	2305-0202-0104	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-4, сечение обечайки 400х300 мм, масса наполнителя 3,53 кг	шт.	1	1	32278,00				32278		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
696	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	6		612,00	--	3672	--	3672	--	3966
		СП - 8%				--	--	--	--		294	
697	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	5		1662,66	45,10	8313	226	1182	5026	14407
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	6905	76		1067	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
697.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,001	633893,00				634		
697.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	1,23	446,00				549		
698	2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм	шт.	5		14857,00	--	74285	--	74285	--	80228
		СП - 8%				--	--	--	--		5943	
		В22										
699	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
183.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
700	2305-0401-0105 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		22797,00	--	22797	--	22797	--	24621
		СП - 8%				--	--	--	--		1824	
701	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	12		1813,51	33,21	21762	399	3823	12760	37283
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	17540	182		2762	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
701.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,24	10606,00				2545		
701.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00516	237458,00				1225		
702	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	39,46		5912,64	45,77	233313	1807	158247	53178	309411
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	73259	600		22919	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
702.1	2305-0104-0107	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	39,46	3840,00				151526		
703	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	40,2		655,00	--	26331	--	26331	--	28437
		СП - 8%				--	--	--	--		2106	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
704	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,73		77143,82	1175,72	56315	859	36956	13623	75533
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	18500	421		5595	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
704.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,75336	34368,00				25891		
704.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,02847	332118,00				9455		
705	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	20,44		566,99	27,84	11589	569	2980	5888	18876
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	8040	138		1398	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
705.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,009668	132108,00				1277		
705.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	6,132	223,00				1367		
706	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	23,506		1722,00	--	40477	--	40477	--	43715
		СП - 8%				--	--	--	--		3238	
707	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
707.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
708	1120-1001-0202 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума	1		26648,82	52,74	26649	53	24531	1498	30398
		НР - 72%; СП - 8%				2064,91	15,13	2065	15		2252	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
708.1	2305-0202-0102	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	шт.	1	1	24353,00				24353		
709	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	6		612,00	--	3672	--	3672	--	3966
		СП - 8%				--	--	--	--		294	
710	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	5		1662,66	45,10	8313	226	1182	5026	14407
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	6905	76		1067	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
710.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,001	633893,00				634		
710.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	1,23	446,00				549		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
711	2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм	шт.	5		14857,00	--	74285	--	74285	--	80228
		СП - 8%				--	--	--	--		5943	
		В23										
712	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
712.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
713	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		21064,00	--	21064	--	21064	--	22749
		СП - 8%				--	--	--	--		1685	
714	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	4		1813,51	33,21	7254	133	1274	4253	12428
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	5847	61		921	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
714.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,08	10606,00				848		
714.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00172	237458,00				408		
715	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,62		5912,64	45,77	50967	395	34569	11617	67590
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	16003	131		5007	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
715.1	2305-0104-0107	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	8,62	3840,00				33101		
716	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	8,63		655,00	--	5653	--	5653	--	6105
		СП - 8%				--	--	--	--		452	
717	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,35		77143,82	1175,72	27000	412	17718	6532	36214
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	8870	202		2683	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
717.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,3612	34368,00				12414		
717.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,01365	332118,00				4533		
718	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	10,32		566,99	27,84	5851	287	1505	2973	9530

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	4059	70		706	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
188.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,004881	132108,00				645		
188.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	3,096	223,00				690		
719	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	11,868		1722,00	--	20437	--	20437	--	22072
		СП - 8%				--	--	--	--		1635	
720	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
720.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
721	1120-1001-0201 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-1 сечением 200х100 мм. Установка	глушитель шума	1		18319,98	45,69	18320	46	16812	1063	20934
		НР - 72%; СП - 8%				1461,53	15,13	1462	15		1551	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
721.1	2305-0202-0101	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-1, сечение обечайки 200х100 мм, масса наполнителя 1,96 кг	шт.	1	1	16690,00				16690		
722	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	2		612,00	--	1224	--	1224	--	1322
		СП - 8%				--	--	--	--		98	
		В24										
723	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
723.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
724	2305-0401-0106 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		29036,00	--	29036	--	29036	--	31359
		СП - 8%				--	--	--	--		2323	
725	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	18		1813,51	33,21	32643	597	5736	19139	55925
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	26310	272		4143	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
725.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,36	10606,00				3818		
725.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00774	237458,00				1838		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
726	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	21,24		5632,03	43,43	119624	922	84583	24843	156024
		НР - 72%; СП - 8%				1606,37	18,09	34119	384		11557	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
726.1	2305-0104-0107	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	21,24	3840,00				81562		
727	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	34,6		5912,64	45,77	204577	1584	138756	46629	271302
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	64237	526		20096	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
727.1	2305-0104-0107	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	34,6	3840,00				132864		
728	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	49,87		655,00	--	32665	--	32665	--	35278
		СП - 8%				--	--	--	--		2613	
729	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	1,07		77143,82	1175,72	82544	1258	54170	19968	110713
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	27116	617		8201	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
729.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	1,10424	34368,00				37951		
729.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,04173	332118,00				13859		
730	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	28,32		566,99	27,84	16057	789	4128	8159	26153
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	11140	192		1937	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
730.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,013395	132108,00				1770		
730.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	8,496	223,00				1895		
731	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	32,568		1722,00	--	56082	--	56082	--	60569
		СП - 8%				--	--	--	--		4487	
732	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
732.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
733	1120-1001-0204 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка	глушитель шума	1		35031,54	86,67	35032	86	32506	1779	39756
		НР - 72%; СП - 8%				2440,35	30,26	2440	30		2945	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
733.1	2305-0202-0104	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-4, сечение обечайки 400х300 мм, масса наполнителя 3,53 кг	шт.	1	1	32278,00				32278		
734	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	6		612,00	--	3672	--	3672	--	3966
		СП - 8%				--	--	--	--		294	
735	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	6		1662,66	45,10	9976	271	1419	6032	17288
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	8286	91		1281	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
735.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0012	633893,00				761		
735.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	1,476	446,00				658		
736	2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм	шт.	6		14857,00	--	89142	--	89142	--	96273
		СП - 8%				--	--	--	--		7131	
		В25										
737	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
737.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
738	2305-0401-0106 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		29036,00	--	29036	--	29036	--	31359
		СП - 8%				--	--	--	--		2323	
739	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	18		1813,51	33,21	32643	597	5736	19139	55925
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	26310	272		4143	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
739.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,36	10606,00				3818		
739.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00774	237458,00				1838		
740	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	10,68		5632,03	43,43	60150	464	42530	12491	78453
		НР - 72%; СП - 8%				1606,37	18,09	17156	193		5811	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
740.1	2305-0104-0107	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	10,68	3840,00				41011		
741	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		34,32	5912,64	45,77	202922	1570	137635	46251	269107
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	63717	521		19934	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
741.1	2305-0104-0107	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	34,32	3840,00				131789		
742	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		43,27	655,00	--	28342	--	28342	--	30609
		СП - 8%				--	--	--	--		2267	
743	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции		0,54	77143,82	1175,72	41658	635	27338	10077	55874
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	13685	311		4139	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
743.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,55728	34368,00				19153		
743.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,02106	332118,00				6994		
744	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		14,23	566,99	27,84	8068	396	2075	4099	13141
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	5597	96		973	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
744.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,006731	132108,00				889		
744.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	4,269	223,00				952		
745	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2		16,3645	1722,00	--	28180	--	28180	--	30434
		СП - 8%				--	--	--	--		2254	
746	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт		1	5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
746.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
747	1120-1001-0204 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка	глушитель шума		1	35031,54	86,67	35032	86	32506	1779	39756
		НР - 72%; СП - 8%				2440,35	30,26	2440	30		2945	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
747.1	2305-0202-0104	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-4, сечение обечайки 400х300 мм, масса наполнителя 3,53 кг	шт.	1	1	32278,00				32278		
748	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	6		612,00	--	3672	--	3672	--	3966
		СП - 8%				--	--	--	--		294	
749	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	6		1662,66	45,10	9976	271	1419	6032	17288
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	8286	91		1281	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
749.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0012	633893,00				761		
749.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	1,476	446,00				658		
750	2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм	шт.	6		14857,00	--	89142	--	89142	--	96273
		СП - 8%				--	--	--	--		7131	
		В26										
751	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
751.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
752	2305-0401-0107 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-355Б, Р 0,267 кВт, n 1430 об/мин, Qmax 2300 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		78915,00	--	78915	--	78915	--	85228
		СП - 8%				--	--	--	--		6313	
753	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	25		1813,51	33,21	45338	830	7966	26582	77674
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	36542	378		5754	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
753.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,5	10606,00				5303		
753.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,01075	237458,00				2553		
754	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	24,14		5632,03	43,43	135957	1049	96130	28235	177327
		НР - 72%; СП - 8%				1606,37	18,09	38778	437		13135	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
754.1	2305-0104-0107	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	24,14	3840,00				92698		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
755	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	43,58		5912,64	45,77	257673	1995	174770	58731	341716
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	80908	662		25312	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
755.1	2305-0104-0107	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	43,58	3840,00				167347		
756	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	61,8		655,00	--	40479	--	40479	--	43717
		СП - 8%				--	--	--	--		3238	
757	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,6		77143,82	1175,72	46286	706	30375	11197	62082
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	15205	346		4599	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
757.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,6192	34368,00				21281		
757.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,0234	332118,00				7772		
758	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	15,3		566,99	27,84	8675	426	2231	4408	14129
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	6018	104		1047	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
758.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,007237	132108,00				956		
758.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	4,59	223,00				1024		
759	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	17,595		1722,00	--	30299	--	30299	--	32723
		СП - 8%				--	--	--	--		2424	
760	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
760.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
761	1120-1001-0204 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-4 сечением 400х300 мм. Установка	глушитель шума	1		35031,54	86,67	35032	86	32506	1779	39756
		НР - 72%; СП - 8%				2440,35	30,26	2440	30		2945	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
761.1	2305-0202-0104	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-4, сечение обечайки 400х300 мм, масса наполнителя 3,53 кг	шт.	1	1	32278,00				32278		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
762	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	6		612,00	--	3672	--	3672	--	3966
		СП - 8%				--	--	--	--		294	
763	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	11		1662,66	45,10	18289	496	2601	11058	31695
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	15192	166		2348	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
763.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0022	633893,00				1395		
763.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	2,706	446,00				1207		
764	2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм	шт.	11		14857,00	--	163427	--	163427	--	176501
		СП - 8%				--	--	--	--		13074	
		В27										
765	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
765.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
766	2305-0402-0315 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 70-40/35-6D, 400/3, Р 1,10 кВт, n 925 об/мин, Qmax 4040 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		212932,00	--	212932	--	212932	--	229967
		СП - 8%				--	--	--	--		17035	
767	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	18		1813,51	33,21	32643	597	5736	19139	55925
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	26310	272		4143	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
767.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,36	10606,00				3818		
767.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00774	237458,00				1838		
768	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	23,18		5220,80	40,48	121018	938	92062	20454	152790
		НР - 72%; СП - 8%				1208,73	16,84	28018	390		11318	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
768.1	2305-0104-0107	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	23,18	3840,00				89011		
769	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	5,88		5632,03	43,43	33116	255	23416	6877	43193
		НР - 72%; СП - 8%				1606,37	18,09	9445	106		3199	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
769.1	2305-0104-0107	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	5,88	3840,00				22579		
770	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов		46,22	5912,64	45,77	273282	2115	185357	62289	362416
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	85810	702		26846	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
770.1	2305-0104-0107	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	46,22	3840,00				177485		
771	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг		10,35	655,00	--	6779	--	6779	--	7321
		СП - 8%				--	--	--	--		542	
772	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции		0,47	77143,82	1175,72	36258	553	23794	8771	48631
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	11911	271		3602	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
772.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,48504	34368,00				16670		
772.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,01833	332118,00				6088		
773	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции		14,16	566,99	27,84	8029	394	2065	4079	13077
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	5570	96		969	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
773.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,006698	132108,00				885		
773.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	4,248	223,00				947		
774	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2		16,284	1722,00	--	28041	--	28041	--	30284
		СП - 8%				--	--	--	--		2243	
775	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт		2	612,00	--	1224	--	1224	--	1322
		СП - 8%				--	--	--	--		98	
776	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт		1	5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
776.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
777	1120-1001-0205 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-5 сечением 400х400 мм. Установка	глушитель шума	1		39172,90	86,67	39173	86	36647	1779	44228
		НР - 72%; СП - 8%				2440,35	30,26	2440	30		3276	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
777.1	2305-0202-0105	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-5, сечение обечайки 400х400 мм, масса наполнителя 3,92 кг	шт.	1	1	36371,00				36371		
778	2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	12		612,00	--	7344	--	7344	--	7932
		СП - 8%				--	--	--	--		588	
779	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	6		1662,66	45,10	9976	271	1419	6032	17288
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	8286	91		1281	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
779.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,0012	633893,00				761		
779.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	1,476	446,00				658		
780	2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм	шт.	6		14857,00	--	89142	--	89142	--	96273
		СП - 8%				--	--	--	--		7131	
		В28										
781	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
781.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
782	2305-0401-0106 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		29036,00	--	29036	--	29036	--	31359
		СП - 8%				--	--	--	--		2323	
783	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	9		1813,51	33,21	16322	299	2868	9570	27963
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	13155	136		2071	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
783.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,18	10606,00				1909		
783.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00387	237458,00				919		
784	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	40,9		5912,64	45,77	241827	1872	164022	55119	320702
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	75933	621		23756	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
784.1	2305-0104-0107	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	40,9	3840,00				157056		
785	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	19,3		655,00	--	12642	--	12642	--	13653
		СП - 8%				--	--	--	--		1011	
786	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,72		77143,82	1175,72	55544	847	36450	13436	74499
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	18247	415		5518	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
786.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,74304	34368,00				25537		
786.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,02808	332118,00				9326		
787	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	20,3		566,99	27,84	11510	565	2960	5848	18747
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	7985	137		1389	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
787.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,009602	132108,00				1268		
787.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	6,09	223,00				1358		
788	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	23,345		1722,00	--	40200	--	40200	--	43416
		СП - 8%				--	--	--	--		3216	
789	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
789.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
790	1120-1001-0202 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума	1		26648,82	52,74	26649	53	24531	1498	30398
		НР - 72%; СП - 8%				2064,91	15,13	2065	15		2252	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
790.1	2305-0202-0102	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	шт.	1	1	24353,00				24353		
791	1120-0401-0105 РСНБ РК 2015	Клапаны обратные, периметр до 1000 мм. Установка	клапан	5		1662,66	45,10	8313	226	1182	5026	14407
		НР - 72%; СП - 8%				1381,08	15,13	6905	76		1067	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
791.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0002	0,001	633893,00				634		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
791.2	2113-0816-2202	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная)	кг	0,246	1,23	446,00				549		
792	2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм	шт.	5		14857,00	--	74285	--	74285	--	80228
		СП - 8%				--	--	--	--		5943	
		В29										
793	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
793.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
794	2305-0401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-100Б, Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		13209,00	--	13209	--	13209	--	14266
		СП - 8%				--	--	--	--		1057	
795	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	2		1813,51	33,21	3627	66	638	2127	6214
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	2923	30		460	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
795.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,04	10606,00				424		
795.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00086	237458,00				204		
796	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	13,2		5912,64	45,77	78047	605	52936	17789	103503
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	24506	201		7667	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
796.1	2305-0104-0107	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	13,2	3840,00				50688		
797	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	7,33		655,00	--	4801	--	4801	--	5185
		СП - 8%				--	--	--	--		384	
798	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,6		77143,82	1175,72	46286	706	30375	11197	62082
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	15205	346		4599	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
798.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,6192	34368,00				21281		
798.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,0234	332118,00				7772		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
799	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	20,1		566,99	27,84	11396	560	2930	5791	18561
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	7906	136		1375	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
799.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,009507	132108,00				1256		
799.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	6,03	223,00				1345		
800	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	23,115		1722,00	--	39804	--	39804	--	42988
		СП - 8%				--	--	--	--		3184	
801	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
801.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
802	1120-1001-0202 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума	1		26648,82	52,74	26649	53	24531	1498	30398
		НР - 72%; СП - 8%				2064,91	15,13	2065	15		2252	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
210.1	2305-0202-0102	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	шт.	1	1	24353,00				24353		
		В30										
803	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
803.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
804	2305-0401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-100Б, Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		13209,00	--	13209	--	13209	--	14266
		СП - 8%				--	--	--	--		1057	
805	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	1		1813,51	33,21	1814	33	319	1063	3107
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	1462	15		230	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
805.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,02	10606,00				212		
805.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00043	237458,00				102		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
806	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	12,6		5912,64	45,77	74499	576	50531	16980	98798
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	23392	191		7318	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
806.1	2305-0104-0107	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	12,6	3840,00				48384		
807	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	6,9		655,00	--	4520	--	4520	--	4882
		СП - 8%				--	--	--	--		362	
808	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,6		77143,82	1175,72	46286	706	30375	11197	62082
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	15205	346		4599	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
808.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,6192	34368,00				21281		
808.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,0234	332118,00				7772		
809	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	20,1		566,99	27,84	11396	560	2930	5791	18561
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	7906	136		1375	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
809.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,009507	132108,00				1256		
809.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	6,03	223,00				1345		
810	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	23,115		1722,00	--	39804	--	39804	--	42988
		СП - 8%				--	--	--	--		3184	
811	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
811.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
812	1120-1001-0202 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума	1		26648,82	52,74	26649	53	24531	1498	30398
		НР - 72%; СП - 8%				2064,91	15,13	2065	15		2252	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
812.1	2305-0202-0102	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	шт.	1	1	24353,00				24353		
		В31										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
813	1120-1401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы радиальные, масса до 0,05 т. Установка	вентилятор	1		8507,05	171,82	8507	172	737	5497	15124
		НР - 72%; СП - 8%				7597,80	36,75	7598	37		1120	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
813.1	2113-0201-0903	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0014	0,0014	526735,00				737		
814	2305-0401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-100Б, Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1		13209,00	--	13209	--	13209	--	14266
		СП - 8%				--	--	--	--		1057	
815	1120-0301-0210 РСНБ РК 2015	Решетки жалюзийные стальные, регулирующие (Р), номер 150, размер 150х150 мм. Установка	решетка	2		1813,51	33,21	3627	66	638	2127	6214
		НР - 72%; СП - 8%				1461,67	15,13	2923	30		460	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
815.1	2305-0301-1501	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	0,02	0,04	10606,00				424		
815.2	2105-0301-3001	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 6 до 12 мм СТ РК 2591-2014	т	0,00043	0,00086	237458,00				204		
816	1120-0101-0309 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 11	Воздуховоды класса Н (нормальные) из оцинкованной стали, толщина 0,7 мм, периметр 900 мм. Прокладка	м2 поверхности воздуховодов	8,22		5912,64	45,77	48602	376	32965	11078	64454
		НР - 72%; СП - 8%				1856,55	15,19	15261	125		4774	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
816.1	2305-0104-0107	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	8,22	3840,00				31565		
817	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	4,6		655,00	--	3013	--	3013	--	3254
		СП - 8%				--	--	--	--		241	
818	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,21		77143,82	1175,72	16200	247	10631	3919	21728
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	5322	121		1610	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
818.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,21672	34368,00				7448		
818.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,00819	332118,00				2720		
819	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	7		566,99	27,84	3969	194	1022	2017	6464
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	2753	47		479	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
819.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,003311	132108,00				437		
819.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	2,1	223,00				468		
820	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	8,05		1722,00	--	13862	--	13862	--	14971

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%				--	--	--	--		1109	
821	1120-0701-0401 РСНБ РК 2015	Зонты из листовой оцинкованной стали, прямоугольного сечения, периметр 1000 мм. Установка над шахтами	зонт	1		5186,72	47,76	5187	48	4445	510	6153
		НР - 72%; СП - 8%				693,55	15,13	694	15		456	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
821.1	2305-0301-0910	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	1	1	4321,00				4321		
822	1120-1001-0202 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок, трубчатые типа ГТП 1-2 сечением 300х200 мм. Установка	глушитель шума	1		26648,82	52,74	26649	53	24531	1498	30398
		НР - 72%; СП - 8%				2064,91	15,13	2065	15		2252	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
822.1	2305-0202-0102	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	шт.	1	1	24353,00				24353		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					17970737	143805	13387369	3235306	22902534
								4439563	53926	--	1696494	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					4419942				
	Материалы		Тенге					1646686				
	Всего заработная плата		Тенге						1110521			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					1627351				
		Накладные расходы	Тенге					799576				
		Сметная прибыль	Тенге					417563				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					5637081				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									840
		Сметная заработная плата	Тенге						1110521			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					13550795				
	Материалы		Тенге					6530797				
	Всего заработная плата		Тенге						3382968			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					3582509				
	Сдача и испытание		Тенге					163677				
		Накладные расходы	Тенге					2435730				
		Сметная прибыль	Тенге					1278931				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					17265456				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									2663
		Сметная заработная плата	Тенге						3382968			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 3	Тенге					22902537				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									3503
		Сметная заработная плата	Тенге						4493489			
		РАЗДЕЛ 4. ТЕПЛОСНАБЖЕНИЕ КАЛОРИФЕРОВ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК										
823	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	69		1814,58	21,36	125206	1474	90224	24569	161757
		НР - 72%; СП - 8%				485,62	8,93	33508	616		11982	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
823.1	2301-1306-0202	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами. d=20 мм	м	1	69	1296,00				89424		
824	1116-0301-0203 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 25 мм. Прокладка	м трубопровода	50		2098,38	21,36	104919	1067	79571	17804	132541
		НР - 72%; СП - 8%				485,62	8,93	24281	446		9818	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
824.1	2301-1306-0203	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами. d=25 мм	м	1	50	1579,00				78950		
825	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	171		2361,77	21,36	403863	3653	317169	60889	501932
		НР - 72%; СП - 8%				485,62	8,93	83041	1527		37180	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
825.1	2301-1306-0204	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами. d=32 мм	м	1	171	1841,00				314811		
826	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	25		2874,77	21,36	71869	534	59195	8902	87233
		НР - 72%; СП - 8%				485,62	8,93	12140	223		6462	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
826.1	2301-1306-0205	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами. d=40 мм	м	1	25	2352,00				58800		
827	1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка	м трубопровода	142		3235,42	37,41	459430	5312	365517	65428	566847
		НР - 72%; СП - 8%				623,95	16,00	88601	2272		41989	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
827.1	2301-1306-0206	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами. d=50 мм	м	1	142	2552,00				362384		
828	1116-0301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка	м трубопровода	89		4380,04	49,63	389824	4417	318823	49292	474245
		НР - 72%; СП - 8%				748,14	21,08	66584	1876		35129	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
828.1	2301-1306-0207	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами. d=65 мм	м	1	89	3546,00				315594		
829	1116-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	152		5018,61	49,63	762829	7544	641568	84183	914773
		НР - 72%; СП - 8%				748,14	21,08	113717	3204		67761	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
829.1	2301-1306-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами. d=80 мм	м	1	152	4177,00				634904		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
830	2304-0902-0502 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	36	11212,00	--	403632	--	403632	--	435923
		СП - 8%			--	--	--	--		32291	
831	2304-0902-0503 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	48	12362,00	--	593376	--	593376	--	640846
		СП - 8%			--	--	--	--		47470	
832	2304-0902-0504 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	84	13435,00	--	1128540	--	1128540	--	1218823
		СП - 8%			--	--	--	--		90283	
833	2304-0902-0505 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	12	18288,00	--	219456	--	219456	--	237012
		СП - 8%			--	--	--	--		17556	
834	2304-0902-0506 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	6	20557,00	--	123342	--	123342	--	133209
		СП - 8%			--	--	--	--		9867	
835	2304-1005-2001 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 6,3 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	6	149292,00	--	895752	--	895752	--	967412
		СП - 8%			--	--	--	--		71660	
836	2304-1005-2002 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 10 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	8	162625,00	--	1301000	--	1301000	--	1405080
		СП - 8%			--	--	--	--		104080	
837	2304-1005-2003 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 16 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	14	227468,00	--	3184552	--	3184552	--	3439316
		СП - 8%			--	--	--	--		254764	
838	2304-1005-2004 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 25 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	2	287617,00	--	575234	--	575234	--	621253
		СП - 8%			--	--	--	--		46019	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
839	2304-1005-2005 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 40 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	1	303217,00	--	303217	--	303217	--	327474
		СП - 8%			--	--	--	--		24257	
840	2304-1001-3002 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 3/4, Тмакс 80°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	6	20277,00	--	121662	--	121662	--	131395
		СП - 8%			--	--	--	--		9733	
841	2304-1001-3003 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1, Тмакс 80°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	8	27094,00	--	216752	--	216752	--	234092
		СП - 8%			--	--	--	--		17340	
842	2304-1001-3004 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 80°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	14	32646,00	--	457044	--	457044	--	493608
		СП - 8%			--	--	--	--		36564	
843	2304-1001-3005 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 80°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	2	43134,00	--	86268	--	86268	--	93169
		СП - 8%			--	--	--	--		6901	
844	2304-1001-3006 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 2, Тмакс 80°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	1	79244,00	--	79244	--	79244	--	85584
		СП - 8%			--	--	--	--		6340	
845	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	14	1250,00	157,16	17500	2200	202	11415	31229
		НР - 72%; СП - 8%			1078,41	54,06	15098	757		2313	
846	1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	14	1247,60	152,70	17466	2138	230	11338	31109
		НР - 72%; СП - 8%			1078,41	46,43	15098	650		2304	
847	1118-1001-0103 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка	фильтр	2	1526,83	222,30	3054	444	38	1964	5419
		НР - 72%; СП - 8%			1285,98	77,60	2572	155		401	
848	1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	1	1534,77	228,19	1535	228	21	982	2718
		НР - 72%; СП - 8%			1285,98	77,39	1286	77		201	
849	2304-1013-1002 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 3/4, Тмакс 110°С, PN 25, DN 20, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	6	9314,00	--	55884	--	55884	--	60355
		СП - 8%			--	--	--	--		4471	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
850	2304-1013-1003 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1, Тмакс 110°С, PN 25, DN 25, типа Danfoss CT РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	8		13131,00	--	105048	--	105048	--	113452
		СП - 8%				--	--	--	--		8404	
851	2304-1013-1004 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 110°С, PN 25, DN 32, типа Danfoss CT РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	14		16877,00	--	236278	--	236278	--	255180
		СП - 8%				--	--	--	--		18902	
852	2304-1013-1005 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss CT РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2		23686,00	--	47372	--	47372	--	51162
		СП - 8%				--	--	--	--		3790	
853	2304-1013-1006 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss CT РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	1		35007,00	--	35007	--	35007	--	37808
		СП - 8%				--	--	--	--		2801	
854	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	4		2604,61	310,27	10418	1241	291	6820	18617
		НР - 72%; СП - 8%				2221,59	146,31	8886	585		1379	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
854.1	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	0,16	617,00				99		
854.2	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,07	0,28	504,00				141		
855	2305-1207-0902 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	4		3259,00	--	13036	--	13036	--	14079
		СП - 8%				--	--	--	--		1043	
856	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка	насос	30		22644,20	444,32	679326	13330	114864	400068	1165745
		НР - 72%; СП - 8%				18371,08	150,57	551132	4517		86351	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
856.1	2113-0205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	0,066	234011,00				15445		
856.2	2302-0103-0206	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 33259-2015	шт.	1	30	1089,00				32670		
856.3	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	1	30	1369,00				41070		
857	5102-0602-0130 РСНБ РК 2015	Насосы циркуляционные модели Stratos 25/1-6 CAN PN 16, типа WILO	шт.	30		205342,00	--	6160260	--		--	6160260
						--	--	--	--	6160260	--	
858	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	698		652,87	70,98	455703	49544	185682	176846	683153

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				315,87	36,02	220477	25142		50604	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
858.1	2110-0502-1824	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	9,9814	3969,00				39616		
858.2	2111-0403-6701	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	104,7	1363,00				142706		
859	2111-0403-0107 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 6 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	м	75,9		146,00	--	11081	--	11081	--	11968
		СП - 8%				--	--	--	--		887	
860	2111-0403-0109 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 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	55		181,00	--	9955	--	9955	--	10751
		СП - 8%				--	--	--	--		796	
861	2111-0403-0211 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 30 мм ГОСТ 16381-77	м	188,1		271,00	--	50975	--	50975	--	55053
		СП - 8%				--	--	--	--		4078	
862	2111-0403-0214 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 42 мм ГОСТ 16381-77	м	27,5		319,00	--	8772	--	8772	--	9474
		СП - 8%				--	--	--	--		702	
863	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 ГОСТ 16381-77	м	156,2		358,00	--	55920	--	55920	--	60394
		СП - 8%				--	--	--	--		4474	
864	2111-0403-0219 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 64 мм ГОСТ 16381-77	м	97,9		557,00	--	54530	--	54530	--	58892
		СП - 8%				--	--	--	--		4362	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
865	2111-0403-0222 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 80 мм ГОСТ 16381-77	м		167,2	774,00	--	129413	--	129413	--	139766
		СП - 8%				--	--	--	--		10353	
866	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2		171,9	83,22	1,73	14306	298	9157	3529	19261
		НР - 72%; СП - 8%				28,22	0,29	4851	50		1427	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
866.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,015471	510044,00				7891		
867	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2		171,9	96,41	2,43	16573	418	7859	6009	24388
		НР - 72%; СП - 8%				48,26	0,29	8296	50		1807	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
867.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,015471	460049,00				7117		
868	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		0,546	66062,72	--	36070	--	2158	24416	65325
		НР - 72%; СП - 8%				62109,00	--	33912	--		4839	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
868.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	6,4428	317,00				2042		
869	1122-0701-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода		0,152	70989,92	--	10790	--	1349	6797	18994
		НР - 72%; СП - 8%				62109,00	--	9441	--		1407	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
869.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	26,5	4,028	317,00				1277		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	**Тенге**					**20243283**	**93842**	**12696260**	**961251**	**22408076**
								1292921	**42147**	**6160260**	**1203542**	
		Стоимость оборудования	Тенге					**6160260**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					**6160260**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**854088**				
		Материалы	Тенге					**206207**				
		Всего заработная плата	Тенге						**302219**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**320646**				
		Накладные расходы	Тенге					**217597**				
		Сметная прибыль	Тенге					**85736**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1157421**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**209**
		Сметная заработная плата	Тенге						**302219**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					**13228935**				
		Материалы	Тенге					**1987711**				
		Всего заработная плата	Тенге						**1032849**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**10181696**				
		Сдача и испытание	Тенге					**17874**				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		Накладные расходы	Тенге					743654				
		Сметная прибыль	Тенге					1117806				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге					15090395				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									742
		Сметная заработная плата	Тенге						1032849			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 4	Тенге					22408076				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									951
		Сметная заработная плата	Тенге						1335068			
		РАЗДЕЛ 5. ХОЛОДНОСНАБЖЕНИЯ КАЛОРИФЕРОВ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ УСТАНОВОК										
870	**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**	**83,2**		**2098,38**	**21,36**	**174585**	**1777**	**132404**	**29626**	**220547**
		НР - 72%; СП - 8%				**485,62**	**8,93**	**40404**	**743**		**16337**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
870.1	**2301-1306-0203**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм**	**м**	**1**	**83,2**	**1579,00**				**131373**		
871	**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**	**57,2**		**2361,77**	**21,36**	**135093**	**1222**	**106094**	**20368**	**167897**
		НР - 72%; СП - 8%				**485,62**	**8,93**	**27777**	**511**		**12437**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
871.1	**2301-1306-0204**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм**	**м**	**1**	**57,2**	**1841,00**				**105305**		
872	**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**	**83,4**		**2874,77**	**21,36**	**239756**	**1782**	**197473**	**29697**	**291009**
		НР - 72%; СП - 8%				**485,62**	**8,93**	**40501**	**745**		**21556**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
872.1	**2301-1306-0205**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм**	**м**	**1**	**83,4**	**2352,00**				**196157**		
873	**1116-0301-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 50 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**96,8**		**3235,42**	**37,41**	**313189**	**3621**	**249170**	**44602**	**386414**
		НР - 72%; СП - 8%				**623,95**	**16,00**	**60398**	**1549**		**28623**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
873.1	**2301-1306-0206**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм**	**м**	**1**	**96,8**	**2552,00**				**247034**		
874	**1116-0301-0207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6**	**Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 65 мм. Прокладка**	**м трубопровода**	**122,3**		**4380,04**	**49,63**	**535679**	**6070**	**438111**	**67734**	**651687**
		НР - 72%; СП - 8%				**748,14**	**21,08**	**91498**	**2578**		**48273**	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
874.1	**2301-1306-0207**	**Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм**	**м**	**1**	**122,3**	**3546,00**				**433676**		

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
875	1116-0301-0208 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 80 мм. Прокладка	м трубопровода	76,8		5018,61	49,63	385429	3812	324160	42535	462201
		НР - 72%; СП - 8%				748,14	21,08	57457	1619		34237	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
875.1	2301-1306-0208	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм	м	1	76,8	4177,00				320794		
876	1116-0301-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 100 мм. Прокладка	м трубопровода	112,3		7198,78	78,52	808423	8818	695153	77800	957121
		НР - 72%; СП - 8%				930,12	32,09	104452	3604		70898	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
876.1	2301-1306-0210	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=100 мм	м	1	112,3	6127,00				688062		
877	1116-0301-0211 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка	м трубопровода	15		9142,88	116,12	137143	1741	114575	15506	164861
		НР - 72%; СП - 8%				1388,44	47,29	20827	709		12212	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
877.1	2301-1306-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=125 мм	м	1	15	7555,00				113325		
878	2304-0902-0503 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	48		12362,00	--	593376	--	593376	--	640846
		СП - 8%				--	--	--	--		47470	
879	2304-0902-0504 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	72		13435,00	--	967320	--	967320	--	1044706
		СП - 8%				--	--	--	--		77386	
880	2304-0902-0505 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	68		18288,00	--	1243584	--	1243584	--	1343071
		СП - 8%				--	--	--	--		99487	
881	2304-0902-0506 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	12		20557,00	--	246684	--	246684	--	266419
		СП - 8%				--	--	--	--		19735	
882	2304-1005-2002 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 10 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	8		162625,00	--	1301000	--	1301000	--	1405080

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		104080	
883	2304-1005-2003 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 16 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	12	227468,00	--	2729616	--	2729616	--	2947985
		СП - 8%			--	--	--	--		218369	
884	2304-1005-2004 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 25 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	8	287617,00	--	2300936	--	2300936	--	2485011
		СП - 8%			--	--	--	--		184075	
885	2304-1005-2005 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 40 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	2	303217,00	--	606434	--	606434	--	654949
		СП - 8%			--	--	--	--		48515	
886	2304-1001-3003 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1, Тмакс 80°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	8	27094,00	--	216752	--	216752	--	234092
		СП - 8%			--	--	--	--		17340	
887	2304-1001-3004 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 80°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	12	32646,00	--	391752	--	391752	--	423092
		СП - 8%			--	--	--	--		31340	
888	2304-1001-3005 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 80°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	8	43134,00	--	345072	--	345072	--	372678
		СП - 8%			--	--	--	--		27606	
889	2304-1001-3006 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 2, Тмакс 80°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	2	79244,00	--	158488	--	158488	--	171167
		СП - 8%			--	--	--	--		12679	
890	1118-1001-0101 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 25 мм. Установка	фильтр	8	1250,00	157,16	10000	1258	115	6523	17845
		НР - 72%; СП - 8%			1078,41	54,06	8627	433		1322	
891	1118-1001-0102 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 32 мм. Установка	фильтр	12	1247,60	152,70	14971	1832	198	9719	26665
		НР - 72%; СП - 8%			1078,41	46,43	12941	557		1975	
892	1118-1001-0103 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 40 мм. Установка	фильтр	9	1526,83	222,30	13741	2000	167	8836	24383
		НР - 72%; СП - 8%			1285,98	77,60	11574	698		1806	
893	1118-1001-0104 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 50 мм. Установка	фильтр	2	1534,77	228,19	3070	457	41	1963	5436

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				1285,98	77,39	2572	155		403	
894	2304-1013-1003 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1, Тмакс 110°С, PN 25, DN 25, типа Danfoss CT РК ГОСТ Р 50553-2010**	шт.	8		13131,00	--	105048	--	105048	--	113452
		СП - 8%				--	--	--	--		8404	
895	2304-1013-1004 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 110°С, PN 25, DN 32, типа Danfoss CT РК ГОСТ Р 50553-2010**	шт.	12		16877,00	--	202524	--	202524	--	218726
		СП - 8%				--	--	--	--		16202	
896	2304-1013-1005 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss CT РК ГОСТ Р 50553-2010**	шт.	9		23686,00	--	213174	--	213174	--	230228
		СП - 8%				--	--	--	--		17054	
897	2304-1013-1006 РСНБ РК 2015	**Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss CT РК ГОСТ Р 50553-2010**	шт.	2		35007,00	--	70014	--	70014	--	75615
		СП - 8%				--	--	--	--		5601	
898	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	**Воздухоотводчики. Установка**	шт.	4		2604,61	310,27	10418	1241	291	6820	18617
		НР - 72%; СП - 8%				2221,59	146,31	8886	585		1379	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
898.1	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	0,16	617,00				99		
898.2	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,07	0,28	504,00				141		
899	2305-1207-0902 РСНБ РК 2015	**Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15**	шт.	4		3259,00	--	13036	--	13036	--	14079
		СП - 8%				--	--	--	--		1043	
900	1118-0501-0101 РСНБ РК 2015	**Насосы центробежные с электродвигателем, масса агрегата до 0,1 т. Установка**	насос	30		22644,20	444,32	679326	13330	114864	400068	1165745
		НР - 72%; СП - 8%				18371,08	150,57	551132	4517		86351	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
900.1	2113-0205-0101	Анкерные детали из прямых или гнутых круглых стержней с резьбой (в комплекте с шайбами и гайками или без них), поставляемые отдельно	т	0,0022	0,066	234011,00				15445		
900.2	2302-0103-0206	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 33259-2015	шт.	1	30	1089,00				32670		
900.3	2302-0103-0207	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	1	30	1369,00				41070		
901	5102-0602-0130 РСНБ РК 2015	**Насосы циркуляционные модели Stratos 25/1-6 CAN PN 16, типа WILO**	шт.	30		205342,00	--	6160260	--		--	6160260
						--	--	--	--	6160260	--	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
902	1126-0101-1701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Трубопроводы. Изоляция трубками из вспененного каучука K-Flex	м трубопровода	647		652,87	70,98	422407	45924	172115	163924	633238
		НР - 72%; СП - 8%				315,87	36,02	204368	23305		46907	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
902.1	2110-0502-1824	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	0,0143	9,2521	3969,00				36722		
902.2	2111-0403-6701	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	97,05	1363,00				132279		
903	2111-0403-0109 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 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	91,52		181,00	--	16565	--	16565	--	17890
		СП - 8%				--	--	--	--		1325	
904	2111-0403-0211 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 30 мм ГОСТ 16381-77	м	62,92		271,00	--	17051	--	17051	--	18415
		СП - 8%				--	--	--	--		1364	
905	2111-0403-0214 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 42 мм ГОСТ 16381-77	м	91,74		319,00	--	29265	--	29265	--	31606
		СП - 8%				--	--	--	--		2341	
906	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 ГОСТ 16381-77	м	106,48		358,00	--	38120	--	38120	--	41170
		СП - 8%				--	--	--	--		3050	
907	2111-0403-0219 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 64 мм ГОСТ 16381-77	м	134,53		557,00	--	74933	--	74933	--	80928
		СП - 8%				--	--	--	--		5995	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
908	2111-0403-0222 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 80 мм ГОСТ 16381-77	м	84,48		774,00	--	65388	--	65388	--	70619
		СП - 8%				--	--	--	--		5231	
909	2111-0403-0224 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 102 мм ГОСТ 16381-77	м	123,53		1273,00	--	157254	--	157254	--	169834
		СП - 8%				--	--	--	--		12580	
910	2111-0403-0227 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 125 мм ГОСТ 16381-77	м	16,5		1684,00	--	27786	--	27786	--	30009
		СП - 8%				--	--	--	--		2223	
911	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	189,35		83,22	1,73	15758	328	10087	3887	21216
		НР - 72%; СП - 8%				28,22	0,29	5343	55		1572	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
911.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,017042	510044,00				8692		
912	1113-0301-0406 РСНБ РК 2015	Поверхности металлические. Огрунтовка грунтовкой ГФ-021 за один раз	м2	189,35		96,41	2,43	18255	460	8657	6619	26864
		НР - 72%; СП - 8%				48,26	0,29	9138	55		1990	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
912.1	2204-0101-0502	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,00009	0,017042	460049,00				7840		
913	1122-0701-0101 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 50-65 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,4429		66062,72	--	29259	--	1751	19806	52990
		НР - 72%; СП - 8%				62109,00	--	27508	--		3925	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
913.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	11,8	5,22622	317,00				1657		
914	1122-0701-0102 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 75-80 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,0768		70989,92	--	5452	--	682	3434	9597
		НР - 72%; СП - 8%				62109,00	--	4770	--		711	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
914.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	26,5	2,0352	317,00				645		
915	1122-0701-0103 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 100 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,1123		77856,86	--	8743	--	1768	5022	14866

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				62109,00	--	6975	--		1101	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
915.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	47	5,2781	317,00				1673		
916	1122-0701-0104 РСНБ РК 2015	Трубопроводы диаметром 125 мм. Промывка с дезинфекцией	км трубопровода	0,015		99660,37	--	1495	--	377	805	2484
		НР - 72%; СП - 8%				74530,80	--	1118	--		184	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
916.1	2113-0703-1404	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	75	1,125	317,00				357		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	**Тенге**					**22253624**	**95673**	**14699425**	**965294**	**24583610**
								1298266	**42418**	**6160260**	**1364694**	
		Стоимость оборудования	Тенге					**6160260**				
		ВСЕГО, Стоимость оборудования	Тенге					**6160260**				
		Стоимость общестроительных работ	Тенге					**927731**				
		Материалы	Тенге					**195437**				
		Всего заработная плата	Тенге						**282635**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**426362**				
		Накладные расходы	Тенге					**203497**				
		Сметная прибыль	Тенге					**90499**				
		ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ	Тенге					**1221727**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**197**
		Сметная заработная плата	Тенге						**282635**			
		Стоимость сантехнических работ	Тенге					**15165633**				
		Материалы	Тенге					**2372818**				
		Всего заработная плата	Тенге						**1058049**			
		Стоимость материалов и конструкций	Тенге					**11704810**				
		Сдача и испытание	Тенге					**17937**				
		Накладные расходы	Тенге					**761797**				
		Сметная прибыль	Тенге					**1274195**				
		ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ	Тенге					**17201625**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**761**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1058049**			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 5	Тенге					**24583612**				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									**958**
		Сметная заработная плата	Тенге						**1340684**			
		РАЗДЕЛ 6. ОБВЯЗКА ЧИЛЛЕРА										
917	1120-2701-0201 РСНБ РК 2015	Чиллеры, производительность до 5300 кВт. Монтаж	чиллер	2		394400,42	24690,31	788801	49381	2776	541280	1436488
		НР - 72%; СП - 8%				368321,76	7567,33	736644	15135		106406	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
917.1	2113-0803-1001	Ветошь	кг	4,3	8,6	90,00				774		
917.2	2113-0812-1045	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,0045	0,009	219558,00				1976		
918	Прайс-лист	Чиллер LBA 270-PR-RA	комплект	2		44192842,09	--	88385684	--		--	88385684
						--	--	--	--	88385684	--	
919	1118-1101-0102 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Манометры с трехходовым краном. Установка	комплект	2		2537,69	--	5075	--	4397	488	6009

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
		НР - 72%; СП - 8%				339,22	--	678	--		445	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
919.1	2305-1501-0102	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-100	комплект	1	2	2179,00				4358		
920	1118-1101-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Термометры в оправе прямые или угловые. Установка	комплект	2		2226,54	--	4453	--	3562	642	5502
		НР - 72%; СП - 8%				445,74	--	891	--		408	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
920.1	2113-0702-0401	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,00011	0,00022	421175,00				93		
920.2	2305-1501-0301	Термометры прямые в оправе	шт.	1	2	1715,00				3430		
920.3	2204-0201-0616	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	0,02	0,04	505,00				20		
921	1118-0701-0210 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Воздухоотводчики. Установка	шт.	2		2604,61	310,27	5209	621	145	3410	9308
		НР - 72%; СП - 8%				2221,59	146,31	4443	293		690	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
921.1	2204-0603-0108	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	0,04	0,08	617,00				49		
921.2	2204-0201-0702	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,07	0,14	504,00				71		
922	2305-1207-0902 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	2		3259,00	--	6518	--	6518	--	7039
		СП - 8%				--	--	--	--		521	
923	2304-1001-3106 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 125, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	2		184286,00	--	368572	--	368572	--	398058
		СП - 8%				--	--	--	--		29486	
924	2304-0902-0510 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 1025 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 125, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	4		86431,00	--	345724	--	345724	--	373382
		СП - 8%				--	--	--	--		27658	
925	2304-1009-0910 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MNF, с измерительными ниппелями, фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 125, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	4		428383,00	--	1713532	--	1713532	--	1850615
		СП - 8%				--	--	--	--		137083	
926	1118-1001-0108 РСНБ РК 2015	Фильтр для очистки воды в трубопроводах систем отопления, диаметр 125 мм. Установка	фильтр	2		6393,87	784,19	12788	1568	141	8335	22813
		НР - 72%; СП - 8%				5539,59	248,73	11079	497		1690	
927	2304-1013-0410 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный, Тмакс 150°С, PN 16, DN 125, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2		107281,00	--	214562	--	214562	--	231727
		СП - 8%				--	--	--	--		17165	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
928	1116-0301-0211 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Трубопроводы водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб, диаметр до 125 мм. Прокладка	м трубопровода	30		9142,88	116,12	274286	3484	229149	31012	329722
		НР - 72%; СП - 8%				1388,44	47,29	41653	1419		24424	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
928.1	2301-1306-0211	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=125 мм	м	1	30	7555,00				226650		
929	1126-0101-0301 РСНБ РК 2015	Трубопроводы. Изоляция цилиндрами и полуцилиндрами из минеральной ваты на синтетическом вязующем	м3 изоляции	0,825		77143,82	1175,72	63644	970	41767	15396	85363
		НР - 72%; СП - 8%				25342,40	576,40	20907	476		6323	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
929.1	2111-0205-9902	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	1,032	0,8514	34368,00				29261		
929.2	2105-0104-0303	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0.8 до 1.2 мм ГОСТ 14918-80	т	0,039	0,032175	332118,00				10686		
930	1126-0301-0701 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 14	Поверхность изоляции. Обертывание рулонными материалами насухо с проклейкой швов	м2 поверхности покрытия изоляции	21,2		566,99	27,84	12020	591	3090	6107	19578
		НР - 72%; СП - 8%				393,35	6,77	8339	144		1450	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
930.1	2105-0107-0701	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0.7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	0,000473	0,010028	132108,00				1325		
930.2	2110-0501-1404	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	0,3	6,36	223,00				1418		
931	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	24,38		1722,00	--	41982	--	41982	--	45341
		СП - 8%				--	--	--	--		3359	
932	1113-0301-1406 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Поверхности металлические огрунтованные. Окраска эмалями ПФ-115	м2	11,76		83,22	1,73	979	20	627	241	1318
		НР - 72%; СП - 8%				28,22	0,29	332	3		98	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
932.1	2204-0705-0404	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,00009	0,001058	510044,00				540		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге					92243829	56635	2976544	606911	93207947
								824966	17967	88385684	357206	
	Стоимость оборудования		Тенге					88385684				
	ВСЕГО, Стоимость оборудования		Тенге					88385684				
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					118625				
	Материалы		Тенге					45483				
	Всего заработная плата		Тенге						30201			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге					41982				
		Накладные расходы	Тенге					21744				
		Сметная прибыль	Тенге					11230				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					151599				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									23
		Сметная заработная плата	Тенге						30201			
	Стоимость сантехнических работ		Тенге					3739520				
	Материалы		Тенге					240172				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге					812732			
	Стоимость материалов и конструкций		Тенге				2648908				
	Сдача и испытание		Тенге				37991				
		Накладные расходы	Тенге				585167				
		Сметная прибыль	Тенге				345976				
	ВСЕГО, Стоимость сантехнических работ		Тенге				4670663				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								566
		Сметная заработная плата	Тенге					812732			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 6	Тенге				93207946				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								589
		Сметная заработная плата	Тенге					842933			
		РАЗДЕЛ 7. ДЕМОНТАЖНЫЕ РАБОТЫ									
933	1215-0103-0303 РСНБ РК 2015	**Воздуховод из листовой стали толщиной до 0,9 мм диаметром/периметром до 495/1550 мм. Разборка**	м2 поверхности воздуховодов	17,71	404,18	17,05	7158	302	--	5052	13186
		НР - 72%; СП - 8%			387,13	9,04	6856	160		977	
934	1215-0103-0302 РСНБ РК 2015	**Воздуховод из листовой стали толщиной до 0,9 мм диаметром/периметром до 320/1000 мм. Разборка**	м2 поверхности воздуховодов	597,68	498,24	17,05	297788	10190	--	210960	549448
		НР - 72%; СП - 8%			481,19	9,04	287598	5403		40700	
935	1215-0103-0301 РСНБ РК 2015	**Воздуховод из листовой стали толщиной до 0,9 мм диаметром/периметром до 165/540 мм. Разборка**	м2 поверхности воздуховодов	827,465	593,52	17,05	491117	14108	--	348832	907145
		НР - 72%; СП - 8%			576,47	9,04	477009	7480		67196	
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	**Тенге**				796063	24600	--	564844	1469779
							771463	13043	--	108873	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				796063				
	Всего заработная плата		Тенге					784506			
		Накладные расходы	Тенге				564844				
		Сметная прибыль	Тенге				108873				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге				1469780				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								650
		Сметная заработная плата	Тенге					784506			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 7	Тенге				1469780				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч								650
		Сметная заработная плата	Тенге					784506			
		РАЗДЕЛ 8. ПРОЧИСТКА СУЩЕСТВУЮЩИХ ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ ВОЗДУХОВОДОВ ВЕ									
936	1215-0103-0801 РСНБ РК 2015	**Канал вентиляционный. Прочистка**	м канала	3012	238,17	0,23	717368	692	37410	489332	1303236
		НР - 72%; СП - 8%			225,52	0,12	679266	361		96536	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
936.1	2113-0103-0102	**Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79**	т	0,0004 1,2048	30914,00				37245		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	**Тенге**				717368	692	37410	489332	1303236
							679266	361	--	96536	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге				717368				
	Материалы		Тенге				37409				

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
	Всего заработная плата		Тенге						679627			
		Накладные расходы	Тенге					489332				
		Сметная прибыль	Тенге					96536				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					1303236				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									563
		Сметная заработная плата	Тенге						679627			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 8	Тенге					1303236				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									563
		Сметная заработная плата	Тенге						679627			

РАЗДЕЛ 9. ЗАМЕНА ВЕНТИЛЯЦИОННЫХ РЕШЕТОК ВЕ

937	1215-0103-0601 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 10	**Решетки жалюзийные. Смена**	жалюзийная решетка	344		572,80	0,23	197043	79	5339	138000	361846
		НР - 72%; СП - 8%				557,05	0,12	191625	41		26803	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
937.1	2113-0103-0102	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,0005	0,172	30914,00				5317		
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	**Тенге**					197043	79	5339	138000	361846
								191625	41	--	26803	
	Стоимость общестроительных работ		Тенге					197043				
	Материалы		Тенге					5339				
	Всего заработная плата		Тенге						191666			
		Накладные расходы	Тенге					138000				
		Сметная прибыль	Тенге					26803				
	ВСЕГО, Стоимость общестроительных работ		Тенге					361846				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									159
		Сметная заработная плата	Тенге						191666			
		ИТОГО ПО РАЗДЕЛУ 9	Тенге					361846				
		Нормативная трудоемкость	чел.-ч									159
		Сметная заработная плата	Тенге						191666			
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									352215454
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					17242629				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						703460			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						275847			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							107496521		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							203115089		
		- Накладные расходы	Тенге								12613277	
		- Сметная прибыль	Тенге								11044509	

Составил Битанова С.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт системы вентиляции и кондиционирования Корпуса Б по улице Владимирская, строение 22А в городе Атырау, Атырауской области

Объект номер - 2-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-1-2

на Вентиляция

Наименование объекта - Акушерский корпус Б

Основание: ОВ.СО

Составлен в текущих ценах 4 квартала 2020 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	13277,5823	1298,63 --	- --	- -	17242612
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	182,847802	1508,59 --	- --	- -	(275843)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**17242612**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,073426	4654 --	- --	1441 105,81	342
4	512С	3105-0401-0102 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, до 25 т	маш.-ч	11,193	10 --	- --	- -	112
5	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	215,1765	12 --	- --	- -	2582
6	698С	3105-0101-0102 РСНБ РК 2015	Краны башенные, 8 т	маш.-ч	2,25428	6138	-	1441	13837

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	3248,42	
7	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	24,6387922	5125	-	2059	126274
						--	--	50731,27	
8	771С	3105-0102-0307 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 63 т	маш.-ч	1,05	20784	-	3970	21823
						--	--	4168,5	
9	969С	3105-0402-0205 РСНБ РК 2015	Лебедки ручные и рычажные тяговым усилием 31,39 кН (3,2 т)	маш.-ч	711,725903	56	-	-	39857
						--	--	-	
10	982С	3105-0402-0307 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 122,62 кН (12,5 т)	маш.-ч	9,093	2845	-	1206	25870
						--	--	10966,16	
11	1044С	3105-0402-0301 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием до 5,79 кН (0,59 т)	маш.-ч	0,073426	27	-	-	2
						--	--	-	
12	1197С	3105-0402-0303 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 19,62 кН (2 т)	маш.-ч	10,6791237	58	-	-	619
						--	--	-	
13	1238С	3201-0201-0101 РСНБ РК 2015	Котлы битумные передвижные, 400 л	маш.-ч	4,987734	726	-	-	3621
						--	--	-	
14	1444С	3204-0106-0401 РСНБ РК 2015	Установки для изготовления бандажей, диафрагм, пряжек	маш.-ч	96,3234	34	-	-	3275
						--	--	-	
15	1445С	3204-0106-0501 РСНБ РК 2015	Установки для заготовки защитных покрытий тепловой изоляции	маш.-ч	27,324108	1018	-	-	27816
						--	--	-	
16	1523С	3403-0102-0101 РСНБ РК 2015	Пила дисковая электрическая	маш.-ч	3,9375	12	-	-	47
						--	--	-	
17	1569С	3105-0602-0401 РСНБ РК 2015	Подъемники мачтовые, высота подъема 50 м	маш.-ч	11,1570125	2273	-	1206	25360

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	13455,36	
18	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	166,204472	173 --	- --	- -	28753
19	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	1,72368	16 --	- --	- -	28
20	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	134,069682	2839 --	- --	1441 193194,41	380624
21	2515С	3104-0301-0101 РСНБ РК 2015	Агрегаты окрасочные высокого давления для окраски поверхностей конструкций, 1 кВт	маш.-ч	6,470565	150 --	- --	- -	971
22	2577С	3106-0202-0501 РСНБ РК 2015	Аппарат для газовой сварки и резки	маш.-ч	47,13352	27 --	- --	- -	1273
23	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	19,65684	18 --	- --	- -	354
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**275869,92**	**703438**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
24	102634С	2102-0401-2802 РСНБ РК 2015	Раствор готовый кладочный тяжелый цементный марки М50 ГОСТ 28013-98	м3	0,84	25081 --	22772 --	- -	21068
25	125919С	2105-0107-0701 РСНБ РК 2015	Лента стальная упаковочная, мягкая, нормальной точности 0,7х20-50 мм ГОСТ 3560-73	т	1,91550534	132108 --	128986 --	- -	253054
26	127966С	2105-0307-0507 РСНБ РК 2015	Проволока сварочная легированная для сварки (наплавки) с неомедненной поверхностью диаметром 4 мм ГОСТ 2246-70	кг	9,45515	584 --	572 --	- -	5522
27	128059С	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	89,793	158 --	155 --	- -	14187

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	128060С	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	326,52	132 --	129 --	- -	43101
29	135586С	2110-0402-0403 РСНБ РК 2015	Фольгоизол марки СРФ 0,1-200 ГОСТ 20429-84	м2	2493,867	1722 --	1687 --	- -	4294439
30	135857С	2110-0501-1202 РСНБ РК 2015	Мастика герметизирующая нетвердеющая ГОСТ 14791-79	кг	152,955765	338 --	332 --	- -	51699
31	135867С	2110-0501-1404 РСНБ РК 2015	Мастика морозостойкая битумно-масляная МБ-50 ГОСТ 30693-2000	кг	650,574	223 --	218 --	- -	145078
32	135959С	2110-0502-1824 РСНБ РК 2015	Клей для изоляции из вспененного каучука марки К 414	л	19,2335	3969 --	3890 --	- -	76338
33	139579С	2111-0205-9902 РСНБ РК 2015	Цилиндры и полуцилиндры теплоизоляционные из минеральной ваты на синтетическом связующем ГОСТ 23208-2003	м3	84,24216	34368 --	33694 --	- -	2895235
34	140681С	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	201,75	1363 --	1336 --	- -	274985
35	144603С	2113-0102-0901 РСНБ РК 2015	Известь хлорная, марки А, ГОСТ Р 54562-2011	т	0,00120791	361219 --	353184 --	- -	436
36	144613С	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	1,3768	30914 --	29188 --	- -	42562
37	144663С	2113-0104-0702 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные строительные изоляционные ГОСТ 9812-74 марки БНИ-IV	т	0,27324108	88877 --	86399 --	- -	24285
38	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,5834747	633893 --	620463 --	- -	369861

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	144748С	2113-0201-0903 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками анкерные ГОСТ 1759.0-87	т	0,07316	526735 --	515575 --	- -	38536
40	144763С	2113-0201-1201 РСНБ РК 2015	Болты специальные для крепления с гайками и шайбами диаметром от М12 до М16 ГОСТ 1759.0-87	т	0,0762	309629 --	302606 --	- -	23594
41	144887С	2113-0203-0105 РСНБ РК 2015	Шайбы пружинные ГОСТ 6402-70	т	0,00558	936860 --	917538 --	- -	5228
42	145198С	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	0,132	234011 --	228592 --	- -	30889
43	145978С	2113-0209-0301 РСНБ РК 2015	Гвозди винтовые ГОСТ 283-75	кг	7,59	439 --	429 --	- -	3332
44	146016С	2113-0211-0301 РСНБ РК 2015	Винты самонарезающие оцинкованные ГОСТ 1759.0-87	т	0,0032652	1588689 --	1556586 --	- -	5187
45	146125С	2113-0406-0101 РСНБ РК 2015	Асбестовый шнур общего назначения (ШАОН-1) диаметром 0,7 мм ГОСТ 1779-83	т	0,03165196	2446563 --	2397639 --	- -	77439
46	146643С	2113-0701-0102 РСНБ РК 2015	Ацетилен технический растворенный марки Б ГОСТ 5457-75	т	0,0129993	622697 --	608926 --	- -	8095
47	146649С	2113-0701-0401 РСНБ РК 2015	Кислород технический газообразный ГОСТ 5583-78	м3	14,539074	294 --	268 --	- -	4274
48	146664С	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	0,01	146 --	141 --	- -	1
49	146678С	2113-0702-0401 РСНБ РК 2015	Масло индустриальное И-20А ГОСТ 20799-88	т	0,00022	421175 --	411797 --	- -	93

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50	146883С	2113-0704-3101 РСНБ РК 2015	Ксилол нефтяной марки А ГОСТ 9410-78	т	0,00541875	287565 --	281927 --	- -	1558
51	147001С	2113-0802-1002 РСНБ РК 2015	Картон строительный прокладочный марки Б ГОСТ 9347-74	т	0,01178	439312 --	429866 --	- -	5175
52	147045С	2113-0803-0901 РСНБ РК 2015	Очес льняной ГОСТ Р 53486-2009	кг	5,915	320 --	313 --	- -	1893
53	147047С	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	8,6	90 --	87 --	- -	774
54	147341С	2113-0812-1039 РСНБ РК 2015	Электроды, d=5 мм, Э42 ГОСТ 9466-75	т	0,05336115	206133 --	201113 --	- -	10999
55	147347С	2113-0812-1045 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э46 ГОСТ 9466-75	т	0,009	219558 --	214275 --	- -	1976
56	147667С	2113-0816-2202 РСНБ РК 2015	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная	кг	386,52392	446 --	437 --	- -	172390
57	147795С	2113-0816-3432 РСНБ РК 2015	Очиститель клея для изоляции из вспененного каучука	л	2,69	2409 --	2361 --	- -	6480
58	149219С	2204-0101-0502 РСНБ РК 2015	Грунтовка глифталевая, ГФ-021 СТ РК ГОСТ Р 51693-2003	т	0,0325125	460049 --	449389 --	- -	14957
59	149372С	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00522214	526056 --	514102 --	- -	2747
60	149395С	2204-0603-0108 РСНБ РК 2015	Олифа "Оксоль" ГОСТ 32389-2013	кг	9,1162	617 --	604 --	- -	5625

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61	150364С	2301-0101-0105 РСНБ РК 2015	Трубы стальные сварные водогазопроводные неоцинкованные легкие, DN 25, толщина стенки 2,8 мм ГОСТ 3262-75	м	14,04	412 --	403 --	- -	5784
62	157967С	2301-1306-0202 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=20 мм	м	69	1296 --	1269 --	- -	89424
63	157968С	2301-1306-0203 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=25 мм	м	133,2	1579 --	1546 --	- -	210323
64	157969С	2301-1306-0204 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=32 мм	м	228,2	1841 --	1802 --	- -	420116
65	157970С	2301-1306-0205 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=40 мм	м	108,4	2352 --	2302 --	- -	254957
66	157971С	2301-1306-0206 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=50 мм	м	238,8	2552 --	2498 --	- -	609418
67	157972С	2301-1306-0207 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=65 мм	м	211,3	3546 --	3471 --	- -	749270
68	157973С	2301-1306-0208 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=80 мм	м	228,8	4177 --	4088 --	- -	955698
69	157975С	2301-1306-0210 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=100 мм	м	112,3	6127 --	5997 --	- -	688062
70	157976С	2301-1306-0211 РСНБ РК 2015	Узлы укрупненные монтажные /трубопроводы/ для водоснабжения из стальных водогазопроводных оцинкованных труб с гильзами, d=125 мм	м	45	7555 --	7399 --	- -	339975
71	158883С	2302-0103-0206 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 40 ГОСТ 33259-2015	шт.	60	1089 --	1066 --	- -	65340

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
72	158884С	2302-0103-0207 РСНБ РК 2015	Фланцы стальные приварные плоские из углеродистой и низколегированной стали PN 10, DN 50 ГОСТ 33259-2015	шт.	60	1369 --	1341 --	- -	82140
73	188073С	2305-0103-0106 РСНБ РК 2015	Воздуховоды класса Н из тонколистовой коррозийностойкой стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения размером большей стороны от 300 до 1000 мм	м2	1722,8	31091 --	30466 --	- -	53563575
74	188082С	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	1349,77	3840 --	3750 --	- -	5183117
75	188127С	2305-0202-0101 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-1, сечение обечайки 200х100 мм, масса наполнителя 1,96 кг	шт.	7	16690 --	16332 --	- -	116830
76	188128С	2305-0202-0102 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-2, сечение обечайки 300х200 мм, масса наполнителя 2,74 кг	шт.	8	24353 --	23833 --	- -	194824
77	188129С	2305-0202-0103 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-3, сечение обечайки 400х200 мм, масса наполнителя 3 кг	шт.	2	28184 --	27583 --	- -	56368
78	188130С	2305-0202-0104 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-4, сечение обечайки 400х300 мм, масса наполнителя 3,53 кг	шт.	12	32278 --	31590 --	- -	387336
79	188131С	2305-0202-0105 РСНБ РК 2015	Глушители шума вентиляционных установок трубчатые прямоугольного сечения из оцинкованной стали с наполнителем из супертонкого холста марки ГТП 1-5, сечение обечайки 400х400 мм, масса наполнителя 3,92 кг	шт.	2	36371 --	35596 --	- -	72742
80	188205С	2305-0301-0910 РСНБ РК 2015	Зонты прямоугольные из оцинкованной стали марки ЗП250Х250Ц для вентиляционной шахты периметром 1000 мм	шт.	31	4321 --	4223 --	- -	133951
81	188232С	2305-0301-1501 РСНБ РК 2015	Решетки щелевые регулирующие марки Р-150, размер 150х150 мм	м2	15,18	10606	10398	-	160999

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
82	188242С	2305-0301-1802 РСНБ РК 2015	Средства для крепления воздуховодов: подвески СТД6208, СТД6209, СТД6210	кг	2464,89	655	641	-	1614503
						--	--	-	
83	249131С	2113-0703-1404 РСНБ РК 2015	Вода питьевая ГОСТ 2874-82	м3	82,94957	317	317	-	26295
						--	--	-	
84	249409С	2204-0201-0702 РСНБ РК 2015	Краска масляная густотертая цветная МА-015, сурик железный ГОСТ 10503-71	кг	0,7	504	493	-	353
						--	--	-	
85	249502С	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	27,324108	414	404	-	11312
						--	--	-	
86	251491С	2302-1199-9931 РСНБ РК 2015	Сгоны стальные с муфтой и контргайкой, d 40 мм	шт.	93	98	94	-	9114
						--	--	-	
87	253092С	2304-0902-0502 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 14 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	36	11212	10989	-	403632
						--	--	-	
88	253093С	2304-0902-0503 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 26 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	96	12362	12116	-	1186752
						--	--	-	
89	253094С	2304-0902-0504 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 41 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	156	13435	13165	-	2095860
						--	--	-	
90	253095С	2304-0902-0505 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 68 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	80	18288	17921	-	1463040
						--	--	-	
91	253096С	2304-0902-0506 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 112 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 40, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	18	20557	20144	-	370026
						--	--	-	
92	253100С	2304-0902-0510 РСНБ РК 2015	Краны шаровые JiP-WW под приварку, стандартнопроходные, из углеродистой стали, пропускной способностью 1025 м3/ч, Тмакс 180°С, PN 25, DN 125, типа Danfoss ГОСТ 21345-2005	шт.	4	86431	84700	-	345724

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
93	255659С	2304-1005-2001 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 6,3 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	6	149292	146364	-	895752
						--	--	-	
94	255660С	2304-1005-2002 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 10 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	16	162625	159435	-	2602000
						--	--	-	
95	255661С	2304-1005-2003 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 16 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	26	227468	223005	-	5914168
						--	--	-	
96	255662С	2304-1005-2004 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 25 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	10	287617	281973	-	2876170
						--	--	-	
97	255663С	2304-1005-2005 РСНБ РК 2015	Клапан регулирующий трехходовой VRB 3 с внутренней резьбой, пропускной способностью 40 м3/ч, Тмакс 130°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 30815-2002	шт.	3	303217	297265	-	909651
						--	--	-	
98	256095С	2304-1009-0910 РСНБ РК 2015	Клапан балансировочный ручной MNF, с измерительными ниппелями, фланцевый, Тмакс 130°С, PN 16, DN 125, типа Danfoss ГОСТ 5761-2005	шт.	4	428383	419933	-	1713532
						--	--	-	
99	257149С	2304-1013-0410 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый FVF фланцевый со сливным краном, чугунный. Тмакс 150°С, PN 16, DN 125, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	2	107281	105131	-	214562
						--	--	-	
100	257234С	2304-1013-1002 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 3/4, Тмакс 110°С, PN 25, DN 20, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	6	9314	9131	-	55884
						--	--	-	
101	257235С	2304-1013-1003 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1, Тмакс 110°С, PN 25, DN 25, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	16	13131	12873	-	210096
						--	--	-	
102	257236С	2304-1013-1004 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 110°С, PN 25, DN 32, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	26	16877	16545	-	438802
						--	--	-	
103	257237С	2304-1013-1005 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 40, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	11	23686	23221	-	260546

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
104	257238С	2304-1013-1006 РСНБ РК 2015	Фильтр сетчатый Y 222 с внутренней резьбой латунный, присоединение Rp 2, Тмакс 110°С, PN 25, DN 50, типа Danfoss СТ РК ГОСТ Р 50553-2010	шт.	3	35007	34319	-	105021
						--	--	-	
105	257604С	2305-0305-0201 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром до 700 мм	шт.	91	14857	14561	-	1351987
						--	--	-	
106	257605С	2305-0305-0202 РСНБ РК 2015	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметром от 701 мм до 1000 мм	шт.	70	31544	30919	-	2208080
						--	--	-	
107	259125С	2305-0401-0101 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-100Б, Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 250 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	3	13209	12944	-	39627
						--	--	-	
108	259126С	2305-0401-0102 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-125Б, Р 0,076 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 350 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	2	13713	13437	-	27426
						--	--	-	
109	259127С	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	2	21064	20642	-	42128
						--	--	-	
110	259128С	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	4	21457	21026	-	85828
						--	--	-	
111	259129С	2305-0401-0105 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-250Б, Р 0,18 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1000 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	3	22797	22340	-	68391
						--	--	-	
112	259130С	2305-0401-0106 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-315Б, Р 0,30 кВт, n 2800 об/мин, Qmax 1700 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	8	29036	28448	-	232288
						--	--	-	
113	259131С	2305-0401-0107 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные для круглых воздуховодов, общего назначения из оцинкованной стали, марки ВК-355Б, Р 0,267 кВт, n 1430 об/мин, Qmax 2300 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	6	78915	77350	-	473490
						--	--	-	
114	259189С	2305-0402-0309 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 60-30/28-4D, 400/3, Р 1,74 кВт, n 1415 об/мин, Qmax 3562 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	187077	183339	-	187077

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
115	259190С	2305-0402-0310 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 60-30/28-4Е, 220/1, Р 1,15 кВт, n 1370 об/мин, Qmax 2489 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	188454	184689	-	188454
						--	--	-	
116	259195С	2305-0402-0315 РСНБ РК 2015	Вентиляторы канальные радиальные для прямоугольных каналов, марки КЕ (КТ) 70-40/35-6D, 400/3, Р 1,10 кВт, n 925 об/мин, Qmax 4040 м3/ч ГОСТ 7402-84	комплект	1	212932	208665	-	212932
						--	--	-	
117	261887С	2305-1207-0902 РСНБ РК 2015	Воздухоудалитель автоматический типа Herz, из латуни, с обратным клапаном, Т от 0°С до +100°С, PN 10, DN 15	шт.	10	3259	3195	-	32590
						--	--	-	
118	262755С	2305-1501-0102 РСНБ РК 2015	Манометры общего назначения с трехходовым краном ОБМ1-10(	комплект	2	2179	2135	-	4358
						--	--	-	
119	262761С	2305-1501-0301 РСНБ РК 2015	Термометры прямые в оправе	шт.	2	1715	1680	-	3430
						--	--	-	
120	273568С	2305-0306-1853 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 200 мм х 200 мм	шт.	5	2870	2813	-	14350
						--	--	-	
121	273592С	2305-0306-1877 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 250 мм х 250 мм	шт.	1	3290	3225	-	3290
						--	--	-	
122	273616С	2305-0306-1909 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 300 мм х 300 мм	шт.	5	4130	4048	-	20650
						--	--	-	
123	273662С	2305-0306-1955 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 300 мм	шт.	4	5493	5383	-	21972
						--	--	-	
124	273664С	2305-0306-1957 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 400 мм х 400 мм	шт.	1	6648	6516	-	6648
						--	--	-	
125	273760С	2305-0306-2061 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 600 мм х 600 мм	шт.	2	12178	11934	-	24356

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
126	273806С	2305-0306-2115 РСНБ РК 2015	Декоративные алюминиевые решетки, размерами 700 мм х 600 мм	шт.	1	14008	13727	-	14008
						--	--	-	
127	278579С	2204-0201-0616 РСНБ РК 2015	Краска масляная, готовая к употреблению МА-15 ГОСТ 10503-71	кг	12,73024	505	493	-	6429
						--	--	-	
128	279797С	2105-0104-0303 РСНБ РК 2015	Сталь листовая оцинкованная углеродистая толщиной от 0,8 до 1,2 мм ГОСТ 14918-80	т	3,18357	332118	325047	-	1057321
						--	--	-	
129	279845С	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	0,32637	237458	232244	-	77499
						--	--	-	
130	286978С	2305-0308-0703 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 150 мм х 150 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	3	14241	13958	-	42723
						--	--	-	
131	286980С	2305-0308-0705 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 200 мм х 200 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	10	16499	16170	-	164990
						--	--	-	
132	286986С	2305-0308-0711 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 250 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	6	20526	20117	-	123156
						--	--	-	
133	286989С	2305-0308-0714 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 250 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	2	21100	20679	-	42200
						--	--	-	
134	286990С	2305-0308-0715 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 300 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	7	21674	21242	-	151718
						--	--	-	
135	286999С	2305-0308-0724 РСНБ РК 2015	Клапан противопожарный огнезадерживающий прямоугольный КПЖ-1 ОГ (п/в), размерами 400 мм х 300 мм, предел огнестойкости EI 60	шт.	8	24065	23585	-	192520
						--	--	-	
136	287729С	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,2147	809	792	-	174

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
137	287782С	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,0335709	510044	497979	-	17123
						--	--	-	
138		2111-0403-0107 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 6 мм, диаметром 20 мм ГОСТ 16381-77	м	75,9	146	143	-	11081
						--	--	-	
139		2111-0403-0109 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 6 мм, диаметром 25 мм ГОСТ 16381-77	м	146,52	181	177	-	26520
						--	--	-	
140		2111-0403-0211 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 30 мм ГОСТ 16381-77	м	251,02	271	265	-	68026
						--	--	-	
141		2111-0403-0214 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 42 мм ГОСТ 16381-77	м	119,24	319	312	-	38038
						--	--	-	
142		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 ГОСТ 16381-77	м	262,68	358	351	-	94039
						--	--	-	
143		2111-0403-0219 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 64 мм ГОСТ 16381-77	м	232,43	557	546	-	129464
						--	--	-	

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
144		2111-0403-0222 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 80 мм ГОСТ 16381-77	м	251,68	774 --	758 --	- -	194800
145		2111-0403-0224 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 102 мм ГОСТ 16381-77	м	123,53	1273 --	1248 --	- -	157254
146		2111-0403-0227 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 125 мм ГОСТ 16381-77	м	16,5	1684 --	1650 --	- -	27786
147		2304-1001-3002 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 3/4, Тмакс 80°С, PN 16, DN 20, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	6	20277 --	19879 --	- -	121662
148		2304-1001-3003 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1, Тмакс 80°С, PN 16, DN 25, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	16	27094 --	26562 --	- -	433504
149		2304-1001-3004 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/4, Тмакс 80°С, PN 16, DN 32, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	26	32646 --	32005 --	- -	848796
150		2304-1001-3005 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 1 1/2, Тмакс 80°С, PN 16, DN 40, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	10	43134 --	42287 --	- -	431340
151		2304-1001-3006 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 223 с наружной резьбой латунный, присоединение Rp 2, Тмакс 80°С, PN 16, DN 50, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	3	79244 --	77688 --	- -	237732
152		2304-1001-3106 РСНБ РК 2015	Клапан обратный пружинный 402 фланцевый чугунный, Тмакс 100°С, PN 16, DN 125, типа Danfoss ГОСТ 11823-91	шт.	2	184286 --	180649 --	- -	368572

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
153		2305-0301-0502 РСНБ РК 2015	ЛЮЧЕК ДЛЯ ЗАМЕРА ПАРАМЕТРОВ И ПРОЧИСТКИ ВОЗДУХА	шт	282	612 --	600 --	- -	172584
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**107496545**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
154	51-020602-0130	5102-0602-0130 РСНБ РК 2015	Насосы циркуляционные модели Stratos 25/1-6 CAN PN 16, типа WILO	шт.	60	205342 --	205342 --	- -	12320520
155		ТПрайс-лист	Приточная установка 1080м3/ч	комплект	1	2992472,05 --	2992472,05 --	- -	2992472
156		ТПрайс-лист	Приточная установка 1250м3/ч	комплект	1	2992472,05 --	2992472,05 --	- -	2992472
157		ТПрайс-лист	Приточная установка 1280м3/ч	комплект	3	3381128,59 --	3381128,59 --	- -	10143386
158		ТПрайс-лист	Приточная установка 1280м3/ч	комплект	1	3361894,52 --	3361894,52 --	- -	3361895
159		ТПрайс-лист	Приточная установка 1440м3/ч	комплект	2	3381128,59 --	3381128,59 --	- -	6762257
160		ТПрайс-лист	Приточная установка 1440м3/ч	комплект	1	3387248,52 --	3387248,52 --	- -	3387249
161		ТПрайс-лист	Приточная установка 1600м3/ч	комплект	2	3387248,52 --	3387248,52 --	- -	6774497
162		ТПрайс-лист	Приточная установка 1760м3/ч	комплект	2	3387248,52 --	3387248,52 --	- -	6774497
163		ТПрайс-лист	Приточная установка 2000м3/ч	комплект	2	3451944,92 --	3451944,92 --	- -	6903890
164		ТПрайс-лист	Приточная установка 2000м3/ч	комплект	1	3470741,85 --	3470741,85 --	- -	3470742
165		ТПрайс-лист	Приточная установка 2400м3/ч	комплект	1	3664831,04 --	3664831,04 --	- -	3664831
166		ТПрайс-лист	Приточная установка 2730м3/ч	комплект	1	3917059,57 --	3917059,57 --	- -	3917060
167		ТПрайс-лист	Приточная установка 3070м3/ч	комплект	1	4044030,23 --	4044030,23 --	- -	4044030
168		ТПрайс-лист	Приточная установка 4010м3/ч	комплект	1	4503061,56 --	4503061,56 --	- -	4503062
169		ТПрайс-лист	Приточная установка 600м3/ч	комплект	6	2970178,01 --	2970178,01 --	- -	17821068
170		ТПрайс-лист	Приточная установка 640м3/ч	комплект	1	2970178,01 --	2970178,01 --	- -	2970178
171		ТПрайс-лист	Приточная установка 720м3/ч	комплект	1	2970178,01	2970178,01	-	2970178

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
172		ТПрайс-лист	Приточная установка 800м3/ч	комплект	1	2992472,05	2992472,05	-	2992472
						--	--	-	
173		ТПрайс-лист	Приточная установка 800м3/ч	комплект	1	2970178,01	2970178,01	-	2970178
						--	--	-	
174		ТПрайс-лист	Приточная установка 960м3/ч	комплект	1	2992472,05	2992472,05	-	2992472
						--	--	-	
175		ТПрайс-лист	Чиллер LBA 270-PR-RA	комплект	2	44192842,09	44192842,09	-	88385684
						--	--	-	
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**203115089**

Составил Битанова С.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э16730

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э16730'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''6'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт системы вентиляции и кондиционирования Корпуса Б по улице Владимирская, строение 22А в городе Атырау, Атырауской области'25-2020А'2-1'Акушерский корпус Б'РП'2'2-1-3'Электрооборудование и электроосвещение'ЭМ''в текущих ценах 4 квартала 2020 года*
3	(1401)(РС249432РС249434)(РС147246)*
4	Е11-210501-0101'1+1''Устройства вводно-распределительные. Монтаж'шкаф*
5	51-080401-0305'1''Вводная панель ВРУ-1-17-10, номинальный ток панели 100 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 100 А ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
6	51-080401-0505'1''Распределительная панель ВРУ-1-47-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А ГОСТ 30011.1-2012'шт.*
7	Ц13-080303-1005'2''Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
8	ТПрайс-лист(=13)'2'57680:1,12.1,02'Пускатель ПМ12-100'шт*
9	Ц13-080303-0602'2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
10	С123-070204-1031'2''Выключатель автоматический АМ1-100 3Р 50А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
11	Ц13-080103-0201'1''Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования'шт.*
12	С123-070503-0801'1''Трансформатор тока опорный ТОП-0,66 УЗ, класс точности 0,5, номинальный первичный ток от 50 до 300 А ГОСТ 7746-2015'шт.*
13	Ц13-080305-1002'1''Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании'шт.*
14	С123-070501-1003#прим.'1''Счетчики электронные трехфазные ЦЭ6803'шт.*
15	Ц13-080303-0301'10''Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании'шт.*
16	С123-070207-0211#прим.'10''Предохранители ПН2-100/25'шт.*
17	Е11-210502-0101'4+1+3+1''Щитки групповые осветительные массой до 3 кг. Установка на конструкции в готовой нише или на стене'шкаф*
18	С123-070201-0204'4''Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 38 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
19	С123-070201-0202'1''Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 38 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
20	С123-070201-0201'3''Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 38 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
21	С123-070201-0201'1''Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9-1 38 УХЛ3 IР31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001'шт.*
22	Ц13-080303-0601'9+33+2+30''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 25 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
23	С123-070204-0745'9''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
24	С123-070204-0743'33''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
25	С123-070204-0741'2''Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
26	С123-070204-0709'30''Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010'шт.*
27	С123-070104-0406#прим.'2''Лампы СВЕТОДИОДНЫЕ Е27 W12'шт.*
28	Е11-210202-0201(РС277001)'29''Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка'шт.*
29	С123-070218-1501'29''Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IР20 ГОСТ Р 51324.1-2012'шт.*
30	Ц13-080303-1207'1''Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 16. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
31	С123-070210-0101 прим.'1''Пост кнопочный ПКУ15-21.111 У2'шт.*
32	С123-070202-1301'1''Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2=КС-10'шт.*
33	С123-070204-1901'9''Расцепитель независимый РН47 ГОСТ IEC 61009-12014'шт.*
34	Ц13-080201-0901'2002+764+420+10+250+5''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
35	С123-060128-0304'2,002''Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
36	С123-060128-0502'0,764''Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
37	С123-060128-0503'0,420''Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
38	С123-060128-0506'0,010''Кабели силовые ВВГ 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
39	С123-060128-0302'0,250''Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
40	С123-060128-0203'0,005''Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80'км*
41	Е11-210101-0201(РС280176)'255+2766+420+10''Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением'м*
42	С123-010504-0101'255''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм'м*
43	С123-010504-0102'2766''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм'м*
44	С123-010504-0103'420+10''Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм'м*
45	Ц13-080208-0206'15''Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтажпо строительным основаниям'м*
46	Ц13-080103-1607'1''Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях'шкаф*
47	ТПрайс-лист(=14)'1'297200:1,12.1,012'Конденсаторная установка УКМ58-0,4-9-3-У3'шт*
48	К'Битанова С.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт системы вентиляции и кондиционирования Корпуса Б по улице Владимирская, строение 22А в городе Атырау, Атырауской области
Шифр стройки 25-2020А
Наименование объекта - Акушерский корпус Б
Шифр объекта 2-1

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

на Электрооборудование и электроосвещение
(наименование работ и затрат)

Основание: ЭМ

Сметная стоимость	6871,839	тыс.тенге
Сметная заработная плата	1897,289	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	1,389	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество на единицу измерения	Количество по проекту	Стоимость единицы, тенге: Всего / зарплата рабочих-строителей	Стоимость единицы, тенге: эксплуатация машин / 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	1121-0501-0101 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Устройства вводно-распределительные. Монтаж**	шкаф	2		19317,00	673,03	38634	1347	20389	12582	55314
		НР - 72%; СП - 8%				8449,01	288,75	16898	578		4097	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
1.1	2106-0405-1201	**Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0.1 т ГОСТ 23118-2012**	т	0,015	0,03	599397,00				17982		
2	5108-0401-0305 РСНБ РК 2015	**Вводная панель ВРУ-1-17-10, номинальный ток панели 100 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 100 А ГОСТ 30011.1-2012**	шт.	1		286784,00	--	286784	--		--	286784
						--	--	--	--	286784	--	
3	5108-0401-0505 РСНБ РК 2015	**Распределительная панель ВРУ-1-47-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А ГОСТ 30011.1-2012**	шт.	1		146616,00	--	146616	--		--	146616
						--	--	--	--	146616	--	
4	1308-0303-1005 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне**	шт.	2		7794,58	111,28	15589	223	7134	5977	23292
		НР - 72%; СП - 8%				4116,00	35,00	8232	70		1725	
5	Прайс-лист	**Пускатель ПМ12-100**	шт	2		52530,00	--	105060	--	105060	--	113465
		СП - 8%				--	--	--	--		8405	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
6	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		5129,33	111,28	10259	223	4360	4137	15548
		НР - 72%; СП - 8%				2838,00	35,00	5676	70		1152	
7	2307-0204-1031 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический АМ1-100 3Р 50А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2		7488,00	--	14976	--	14976	--	16174
		СП - 8%				--	--	--	--		1198	
8	1308-0103-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 18	Трансформатор тока напряжением до 10 кВ. Монтаж оборудования	шт.	1		4176,80	411,58	4177	411	884	2193	6880
		НР - 72%; СП - 8%				2882,00	164,12	2882	164		510	
9	2307-0503-0801 РСНБ РК 2015	Трансформатор тока опорный ТОП-0,66 УЗ, класс точности 0,5, номинальный первичный ток от 50 до 300 А ГОСТ 7746-2015	шт.	1		2200,00	--	2200	--	2200	--	2376
		СП - 8%				--	--	--	--		176	
10	1308-0305-1002 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Счетчики трехфазные. Установка на готовом основании	шт.	1		1411,32	83,31	1411	83	26	963	2564
		НР - 72%; СП - 8%				1302,39	35,00	1302	35		190	
11	2307-0501-1003 РСНБ РК 2015 прим.	Счетчики электронные трехфазные ЦЭ6803	шт.	1		13005,00	--	13005	--	13005	--	14045
		СП - 8%				--	--	--	--		1040	
12	1308-0303-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 6	Предохранитель на ток до 100 А. Установка на изоляционном основании	шт.	10		1781,08	2,72	17811	27	1144	11981	32175
		НР - 72%; СП - 8%				1664,00	--	16640	--		2383	
13	2307-0207-0211 РСНБ РК 2015 прим.	Предохранители ПН2-100/25	шт.	10		1237,00	--	12370	--	12370	--	13360
		СП - 8%				--	--	--	--		990	
14	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	9		4893,29	114,77	44040	1033	13925	21247	70510
		НР - 72%; СП - 8%				3231,32	47,60	29082	428		5223	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
14.1	2113-0201-0901	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,0004	0,0036	633893,00				2282		
14.2	2404-0207-3960	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	1	9	636,00				5724		
14.3	2204-0501-0801	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,58	5,22	414,00				2161		
14.4	2105-0201-0501	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	0,009	267577,00				2408		
15	2307-0201-0204 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	4		8314,00	--	33256	--	33256	--	35916

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		2660	
16	2307-0201-0202 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	5781,00	--	5781	--	5781	--	6243
		СП - 8%			--	--	--	--		462	
17	2307-0201-0201 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	3	4952,00	--	14856	--	14856	--	16044
		СП - 8%			--	--	--	--		1188	
18	2307-0201-0201 РСНБ РК 2015	**Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001**	шт.	1	4952,00	--	4952	--	4952	--	5348
		СП - 8%			--	--	--	--		396	
19	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.	74	2785,93	22,97	206159	1700	99453	75604	304304
		НР - 72%; СП - 8%			1419,00	--	105006	--		22541	
20	2307-0204-0745 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	9	1509,00	--	13581	--	13581	--	14667
		СП - 8%			--	--	--	--		1086	
21	2307-0204-0743 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	33	1510,00	--	49830	--	49830	--	53816
		СП - 8%			--	--	--	--		3986	
22	2307-0204-0741 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	2	1510,00	--	3020	--	3020	--	3262
		СП - 8%			--	--	--	--		242	
23	2307-0204-0709 РСНБ РК 2015	**Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010**	шт.	30	479,00	--	14370	--	14370	--	15520
		СП - 8%			--	--	--	--		1150	
24	2307-0104-0406 РСНБ РК 2015 прим.	**Лампы СВЕТОДИОДНЫЕ E27 W12**	шт.	2	1374,00	--	2748	--	2748	--	2968
		СП - 8%			--	--	--	--		220	
25	1121-0202-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 16	**Выключатели одноклавишные и двухклавишные, штепсельные розетки для скрытой проводки. Установка**	шт.	29	241,45	0,20	7002	6	987	4328	12237
		НР - 72%; СП - 8%			207,19	0,10	6009	3		906	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
25.1	2307-0202-0703	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	1,02 29,58	32,00				947		
26	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	**Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012**	шт.	29	285,00	--	8265	--	8265	--	8926
		СП - 8%			--	--	--	--		661	

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27	1308-0303-1207 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Пост управления кнопочный общего назначения количество элементов поста до 16. Установка на конструкции на стене или колонне	шт.	1		7730,77	22,97	7731	23	2032	4087	12763
		НР - 72%; СП - 8%				5676,00	--	5676	--		945	
28	2307-0210-0101 РСНБ РК 2015 прим.	Пост кнопочный ПКУ15-21.111 У2	шт.	1		1028,00	--	1028	--	1028	--	1110
		СП - 8%				--	--	--	--		82	
29	2307-0202-1301 РСНБ РК 2015	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2=КС-10	шт.	1		6429,00	--	6429	--	6429	--	6943
		СП - 8%				--	--	--	--		514	
30	2307-0204-1901 РСНБ РК 2015	Расцепитель независимый РН47 ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	9		6765,00	--	60885	--	60885	--	65756
		СП - 8%				--	--	--	--		4871	
31	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	3451		339,85	150,45	1172822	519203	156330	481862	1787058
		НР - 72%; СП - 8%				144,10	49,83	497289	171963		132375	
32	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	2,002		272093,00	--	544730	--	544730	--	588308
		СП - 8%				--	--	--	--		43578	
33	2306-0128-0502 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,764		453792,00	--	346697	--	346697	--	374433
		СП - 8%				--	--	--	--		27736	
34	2306-0128-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,42		714073,00	--	299911	--	299911	--	323904
		СП - 8%				--	--	--	--		23993	
35	2306-0128-0506 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,01		2736807,00	--	27368	--	27368	--	29557
		СП - 8%				--	--	--	--		2189	
36	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,25		180030,00	--	45008	--	45008	--	48609
		СП - 8%				--	--	--	--		3601	
37	2306-0128-0203 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005		120081,00	--	600	--	600	--	648
		СП - 8%				--	--	--	--		48	
38	1121-0101-0201 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 19	Трубы полимерные диаметром до 25 мм. Прокладка открытая по стенам с креплением	м	3451		311,49	2,35	1074952	8110	44863	736098	1955934
		НР - 72%; СП - 8%				296,14	0,11	1021979	380		144884	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
38.1	2302-0401-3503	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	0,97	3347,47	10,00				33475		
38.2	2113-0207-0430	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	0,004074	14,059374	809,00				11374		

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
39	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	255	24,00	--	6120	--	6120	--	6610
		СП - 8%			--	--	--	--		490	
40	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	2766	29,00	--	80214	--	80214	--	86631
		СП - 8%			--	--	--	--		6417	
41	2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	430	40,00	--	17200	--	17200	--	18576
		СП - 8%			--	--	--	--		1376	
42	1308-0208-0206 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Проводник заземляющий открыто из полосовой стали сечением 100 мм2. Монтажпо строительным основаниям	м	15	498,66	21,64	7480	325	3805	2484	10761
		НР - 72%; СП - 8%			223,36	6,65	3350	100		797	
43	1308-0103-1607 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Установка (шкаф) комплектная конденсаторная, масса до 100 кг. Монтаж на установленных конструкциях	шкаф	1	4298,27	1416,27	4298	1416	--	2503	7346
		НР - 72%; СП - 8%			2882,00	595,00	2882	595		544	
44	Прайс-лист	Конденсаторная установка УКМ58-0,4-9-3-У3	шт	1	268541,43	--	268541	--		--	268541
					--	--	--	--	268541	--	
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**								**6871842**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:									
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге				1722903				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге					534130			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге					174386			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге						2089792		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге						701941		
		- Накладные расходы	Тенге							1366046	
		- Сметная прибыль	Тенге							457027	

Составил Битанова С.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт системы вентиляции и кондиционирования Корпуса Б по улице Владимирская, строение 22А в городе Атырау, Атырауской области

Объект номер - 2-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 2-1-3

на Электрооборудование и электроосвещение

Наименование объекта - Акушерский корпус Б

Основание: ЭМ

Составлен в текущих ценах 4 квартала 2020 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	1259,5876	1367,83 --	- --	- -	1722903
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	131,9676	1321,43 --	- --	- -	(174386)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**1722903**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	6,37	12 --	- --	- -	76
4	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,42544	5125 --	- --	2059 875,98	2180
5	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	13,7474	5492 --	- --	2059 28305,9	75501
6	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	103,55	3917	-	1206	405605

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	124881,3	
7	1039С	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	103,53	15 --	- --	- -	1553
8	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	11,114	173 --	- --	- -	1923
9	2216С	3403-0302-0501 РСНБ РК 2015	Шуруповерты строительно-монтажные	маш.-ч	0,75922	16 --	- --	- -	12
10	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	14,10585	2839 --	- --	1441 20326,53	40047
11	2647С	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	1,6	25 --	- --	- -	40
12	2875С	3403-0302-0101 РСНБ РК 2015	Перфоратор электрический	маш.-ч	1,44942	18 --	- --	- -	26
13	3388С	3106-0202-1502 РСНБ РК 2015	Аппараты для ручной сварки пластиковых труб диаметром до 110 мм	маш.-ч	110,432	65 --	- --	- -	7178
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**174389,71**	**534141**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
14	127911С	2105-0307-0108 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, без покрытия, диаметром 2 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,072471	302 --	295 --	- -	22
15	127927С	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	1,3804	373 --	366 --	- -	515
16	129039С	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,027608	1812466 --	1776395 --	- -	50039

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
17	129995С	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,118	599397 --	594403 --	- -	70729
18	144613С	2113-0103-0102 РСНБ РК 2015	Гипсовые вяжущие марки Г-3 ГОСТ 125-79	т	0,00087	30914 --	29188 --	- -	27
19	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,012051	633893 --	620463 --	- -	7639
20	145785С	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	1,475	450 --	441 --	- -	664
21	146716С	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,554	713 --	698 --	- -	395
22	147084С	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,108	304 --	297 --	- -	33
23	147096С	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,095	1075 --	1053 --	- -	102
24	147167С	2113-0809-0501 РСНБ РК 2015	Лента изоляционная прорезиненная односторонняя ширина 20 мм, толщина 0,25-0,35 мм ГОСТ 2162-97	кг	0,2959	448 --	438 --	- -	133
25	147172С	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	1,26	652 --	638 --	- -	822
26	147184С	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,331296	1755 --	1719 --	- -	581
27	147338С	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,0069225	234325 --	228752 --	- -	1622

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	147653С	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,017255	5897896 --	5781250 --	- -	101768
29	154778С	2301-0504-0101 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 16 мм	м	255	24 --	23 --	- -	6120
30	154779С	2301-0504-0102 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 20 мм	м	2766	29 --	28 --	- -	80214
31	154780С	2301-0504-0103 РСНБ РК 2015	Трубы гибкие гофрированные из ПВХ диаметром 25 мм	м	430	40 --	39 --	- -	17200
32	181698С	2302-0401-3503 РСНБ РК 2015	Опора полипропиленовая PP-R одинарная (клипса) DN 25	шт.	3347,47	10 --	10 --	- -	33475
33	190586С	2306-0128-0203 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 2х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,005	120081 --	117623 --	- -	600
34	190613С	2306-0128-0302 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х1,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,25	180030 --	176367 --	- -	45008
35	190615С	2306-0128-0304 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 3х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	2,002	272093 --	266560 --	- -	544730
36	190708С	2306-0128-0502 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х2,5 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,764	453792 --	444594 --	- -	346697
37	190709С	2306-0128-0503 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х4,0 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,42	714073 --	699650 --	- -	299911
38	190712С	2306-0128-0506 РСНБ РК 2015	Кабели силовые ВВГ 5х16 (ок)-0,66 ГОСТ 16442-80	км	0,01	2736807 --	2681728 --	- -	27368

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	241448С	2404-0201-0646 РСНБ РК 2015	Скобы двухлапковые ГОСТ Р 51177-2017	10 шт.	0,225	227 --	223 --	- -	51
40	242938С	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,2871232	380 --	372 --	- -	109
41	242966С	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	91	636 --	624 --	- -	57876
42	247900С	2105-0199-9903 РСНБ РК 2015	Сталь листовая углеродистая обыкновенного качества марки ВСт3пс5 толщиной 4-6 мм ГОСТ 14637-89	т	0,0006	265040 --	259311 --	- -	159
43	249387С	2204-0201-0402 РСНБ РК 2015	Краски масляные и алкидные земляные, готовые к применению: сурик железный МА-15, ПФ-14 ГОСТ 10503-71	т	0,0018	504452 --	493000 --	- -	908
44	249502С	2204-0501-0801 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-577 ГОСТ Р 52165-2003	кг	5,22	414 --	404 --	- -	2161
45	249504С	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	2,0706	1535 --	1504 --	- -	3178
46	249530С	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,582	186 --	181 --	- -	108
47	264508С	2307-0202-0703 РСНБ РК 2015	Коробки монтажные установочные для твердых стен модели КМ40001, диаметром 63 мм, глубиной 40 мм	шт.	29,58	32 --	31 --	- -	947
48	274110С	2307-0204-1901 РСНБ РК 2015	Расцепитель независимый РН47 ГОСТ IEC 61009-12014	шт.	9	6765 --	6632 --	- -	60885
49	275793С	2307-0218-1501 РСНБ РК 2015	Выключатель одноклавишный, скрытой проводки, номинальное напряжение до 250 В, номинальный ток от 4 А до 10 А, степень защиты IP20 ГОСТ Р 51324.1-2012	шт.	29	285 --	279 --	- -	8265

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50	279800С	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	0,01215	281681 --	275599 --	- -	3422
51	279804С	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	0,009	267577 --	261772 --	- -	2408
52	282830С	2307-0503-0801 РСНБ РК 2015	Трансформатор тока опорный ТОП-0,66 УЗ, класс точности 0,5, номинальный первичный ток от 50 до 300 А ГОСТ 7746-2015	шт.	1	2200 --	2156 --	- -	2200
53	287729С	2113-0207-0430 РСНБ РК 2015	Дюбели универсальные полипропиленовые с шурупами	кг	14,059374	809 --	792 --	- -	11374
54	287764С	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	1,916491	1092 --	1071 --	- -	2093
55	287780С	2204-0703-0103 РСНБ РК 2015	Эмаль ХС-720 СТ РК 3262-2018	т	0,0003	1139837 --	1115520 --	- -	342
56	287782С	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,003192	510044 --	497979 --	- -	1628
57	290057С	2113-0204-0203 РСНБ РК 2015	Винты с полукруглой головкой ГОСТ 1759.0-87	кг	0,03	854 --	836 --	- -	26
58		ТПрайс-лист	Пускатель ПМ12-100	шт	2	52530 --	- --	- -	105060
59		2307-0104-0406 РСНБ РК 2015	Лампы СВЕТОДИОДНЫЕ Е27 W12	шт.	2	1374 --	1347 --	- -	2748
60		2307-0201-0201 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-12з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	3	4952 --	4852 --	- -	14856

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
61		2307-0201-0201 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-9-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	4952 --	4852 --	- -	4952
62		2307-0201-0202 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-18з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	1	5781 --	5663 --	- -	5781
63		2307-0201-0204 РСНБ РК 2015	Щиты распределительные встраиваемые модели ЩРв-36з-1 38 УХЛ3 IP31, типа ИЭК ГОСТ Р 51778-2001	шт.	4	8314 --	8145 --	- -	33256
64		2307-0202-1301 РСНБ РК 2015	Коробка клеммная для соединения и разветвления электрических цепей напряжением до 660 В переменного тока и напряжением до 440 В постоянного тока, степень защиты 1Р54, тип У614АУ2=КС-10	шт.	1	6429 --	6299 --	- -	6429
65		2307-0204-0709 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 1Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	30	479 --	468 --	- -	14370
66		2307-0204-0741 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 6А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	1510 --	1479 --	- -	3020
67		2307-0204-0743 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 10А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	33	1510 --	1479 --	- -	49830
68		2307-0204-0745 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА47-29 3Р 16А 4,5 кА характеристика С ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	9	1509 --	1478 --	- -	13581
69		2307-0204-1031 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический АМ1-100 3Р 50А 10 кА характеристика D ГОСТ Р 51327.1-2010	шт.	2	7488 --	7340 --	- -	14976
70		2307-0207-0211 РСНБ РК 2015	Предохранители ПН2-100/25	шт.	10	1237 --	1212 --	- -	12370
71		2307-0210-0101 РСНБ РК 2015	Пост кнопочный ПКУ15-21.111 У2	шт.	1	1028	1008	-	1028

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
72		2307-0501-1003 РСНБ РК 2015	Счетчики электронные трехфазные ЦЭ6803	шт.	1	13005	12749	-	13005
						--	--	-	
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**2089815**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
73	51-080401-0305	5108-0401-0305 РСНБ РК 2015	Вводная панель ВРУ-1-17-10, номинальный ток панели 100 А, количество и номинальный ток вводного аппарата 100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	286784	286784	-	286784
						--	--	-	
74	51-080401-0505	5108-0401-0505 РСНБ РК 2015	Распределительная панель ВРУ-1-47-00, количество и номинальный ток аппаратов линий ПН2 5х100+5х100 А ГОСТ 30011.1-2012	шт.	1	146616	146616	-	146616
						--	--	-	
75		ТПрайс-лист	Конденсаторная установка УКМ58-0,4-9-3-У3	шт	1	268541,43	268541,43	-	268541
						--	--	-	
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**701941**

Составил Битанова С.Н.

ИСХОДНЫЕ ДАННЫЕ : Э16750

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
1	Э16750'К9Ж5'Ц7Н2ХМШ1В1+Б''6'''''*
2	Ю''Капитальный ремонт системы вентиляции и кондиционирования Корпуса Б по улице Владимирская, строение 22А в городе Атырау, Атырауской области'25-2020А'4-1'Сети электроснабжения'РП'4'4-1'Сети электроснабжения'ЭС''в текущих ценах 4 квартала 2020 года*
3	(1401)(РС249432РС249434)(РС147246)*
4	Ц13-080304-0304'1''Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка'шт.*
5	51-080401-0602#ПРИМ.'1''Шкаф ШАВР-200'шт.*
6	Ц13-080303-0603'4''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 250 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
7	С123-070204-1139#ПРИМ.'4''Выключатель автоматический ВА57-35 200А'шт.*
8	Ц13-080303-0602'2''Автомат одно-, двух-, трехполюсный на ток до 100 А. Установка на конструкции на стене или колонне'шт.*
9	С123-070204-1031#ПРИМ.'2''Выключатель автоматический ВА57-35 50А'шт.*
10	П2 Земляные работы*
11	Е11-010101-0313'(68,94+9).0,7''Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м 3'м3 грунта*
12	Е11-010205-0101'(68,94+9).0,3''Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м'м3 грунта*
13	Е11-010104-0401'(45,96+9).0,7''Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1'м3 грунта*
14	Е11-010205-0501'(45,96+9).0,3''Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1'м3 грунта*
15	Ц13-080201-0301'2+60+114+2''Кабель в траншее один. Устройство постели'м кабеля*
16	Ц13-080201-0302'60+114.3+2.4''Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301'м кабеля*
17	С121-010401-0101'22,98''Песок природный ГОСТ 8736-2014'м3*
18	П2Кабели*
19	Ц13-080201-0201'101+101+126+126+2''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Монтаж в готовых траншеях без покрытий'м кабеля*
20	Ц13-080201-0901'20+20+45+45+5.13''Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах'м кабеля*
21	С123-060137-0667'0,296''Кабели силовые АВБбШв 3х120+1х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80'км*
22	С123-060137-0657'0,394''Кабели силовые АВБбШв 3х50+1х25 (мк)-1 ГОСТ 16442-80'км*
23	П2 Электроустановочные изделия*
24	Ц13-080201-1817'6''Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
25	Ц13-080201-1814'4''Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования'шт.*
26	С123-061703-1603'6''Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-150/240-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86'шт.*
27	С123-061703-1601'4''Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-35/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86'шт.*
28	П2 Трубы*
29	Ц13-080201-3410'130''Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях'м*

№	Строка данных АВС (Номер строки текстового фрагмента.)
30	С123-010503-0201'130''Трубы полиэтиленовые безнапорныегофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011'м*
31	П2 ЗАЗЕМЛЕНИЕ*
32	Ц13-080208-0202'50''Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования'м*
33	Ц13-080208-0104(РС286033)'8''Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования'шт.*
34	С121-050301-3002'0,0632''Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014'т*
35	П2 Вскрытие и восстановление асфальтового покрытия*
36	Х37=Ф12*
37	Е11-270302-0102'Ф12.0,3''Разборка покрытий и оснований /гпс/'м3*
38	Е11-270302-0104'Ф12.0,06''Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных'м3*
39	Е11-270401-0102(РС249133РС249132)'Ф12.0,3''Слои оснований подстилающие и выравнивающие из песчано-гравийной смеси, дресвы. Устройство'м3 материала основания в плотном теле*
40	Е11-270602-0303(РС144679РС144639)(РС245634РС102729)'Ф12''Покрытия толщиной 4/6/ см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство'м2 покрытия*
41	Е11-270602-0403(РС144679РС144639)(РС245634РС102729)(Н5.4)(Н52.4)(Н53.4) К=4'Ф12''Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303'м2 покрытия*
42	К'Битанова С.Н.*

Форма 4

Наименование стройки - Капитальный ремонт системы вентиляции и кондиционирования Корпуса Б по улице Владимирская, строение 22А в городе Атырау, Атырауской области
Шифр стройки 25-2020А
Наименование объекта - Сети электроснабжения
Шифр объекта 4-1

ЛОКАЛЬНАЯ СМЕТА № 4-1
(Локальный сметный расчет)

на Сети электроснабжения

(наименование работ и затрат)

Основание: ЭС

Сметная стоимость	3340,124	тыс.тенге
Сметная заработная плата	365,981	тыс.тенге
Нормативная трудоемкость	0,261	тыс.чел-ч

Составлен(а) в текущих ценах 4 квартала 2020 года

№ п/п	Шифр норм, код ресурса	Наименование работ и затрат	Единица измерения	Количество		Стоимость единицы, тенге		Общая стоимость, тенге			Накладные расходы, тенге	Всего стоимость с накладными расходами и сметной прибылью, тенге
						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
1	1308-0304-0304 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	**Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм. Установка**	шт.	1		4460,98	1369,96	4461	1370	97	2560	7583
		НР - 72%; СП - 8%				2994,00	562,02	2994	562		562	
2	5108-0401-0602 РСНБ РК 2015 ПРИМ.	**Шкаф ШАВР-200**	шт.	1		292575,00	--	292575	--		--	292575
						--	--	--	--	292575	--	
3	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.	4		6090,09	112,03	24360	448	11264	9207	36253
		НР - 72%; СП - 8%				3162,00	35,00	12648	140		2685	
4	2307-0204-1139 РСНБ РК 2015 ПРИМ.	**Выключатель автоматический ВА57-35 200А**	шт.	4		19992,00	--	79968	--	79968	--	86365
		СП - 8%				--	--	--	--		6397	
5	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		5129,33	111,28	10259	223	4360	4137	15548
		НР - 72%; СП - 8%				2838,00	35,00	5676	70		1152	
6	2307-0204-1031 РСНБ РК 2015 ПРИМ.	**Выключатель автоматический ВА57-35 50А**	шт.	2		7488,00	--	14976	--	14976	--	16174

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
		СП - 8%			--	--	--	--		1198	
		Земляные работы									
7	1101-0101-0313 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка в отвал экскаваторами "Драглайн", "Обратная лопата" с ковшом вместимостью 0,5 (0,5 - 0,63) м 3	м3 грунта	54,558	165,45	156,26	9027	8525	--	1963	11869
		НР - 72%; СП - 8%			9,19	40,77	501	2224		879	
8	1101-0205-0101 РСНБ РК 2015	Грунты 1 группы. Разработка вручную с креплениями в траншеях шириной до 2 м, глубиной до 2 м	м3 грунта	23,382	1456,25	--	34050	--	--	24516	63251
		НР - 72%; СП - 8%			1456,25	--	34050	--		4685	
9	1101-0104-0401 РСНБ РК 2015	Траншеи и котлованы. Засыпка бульдозерами мощностью 59 кВт (80 л с) при перемещении грунта до 5 м. Группа грунтов 1	м3 грунта	38,472	30,83	30,83	1186	1186	--	330	1637
		НР - 72%; СП - 8%			--	11,90	--	458		121	
10	1101-0205-0501 РСНБ РК 2015	Траншеи, пазухи котлованов и ямы. Засыпка вручную. Группа грунтов 1	м3 грунта	16,488	852,26	--	14052	--	--	10117	26103
		НР - 72%; СП - 8%			852,26	--	14052	--		1934	
11	1308-0201-0301 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели	м кабеля	178	502,18	415,72	89388	73998	--	33464	132680
		НР - 72%; СП - 8%			86,46	174,65	15390	31088		9828	
12	1308-0201-0302 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель в траншее один. Устройство постели. Добавлять на каждый последующий кабель к норме 13-080201-0301	м кабеля	410	147,95	119,13	60659	48843	--	23282	90657
		НР - 72%; СП - 8%			28,82	50,05	11816	20520		6715	
13	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	22,98	6839,00	--	157160	--	157160	--	169733
		СП - 8%			--	--	--	--		12573	
		Кабели									
14	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	456	363,88	159,10	165929	72550	21098	69272	254017
		НР - 72%; СП - 8%			158,51	52,48	72281	23931		18816	
15	1308-0201-0901 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Кабель до 35 кВ, масса 1 м до 1 кг. Прокладка в проложенных трубах, блоках и коробах	м кабеля	195	339,85	150,45	66271	29338	8833	27228	100979
		НР - 72%; СП - 8%			144,10	49,83	28100	9717		7480	
16	2306-0137-0667 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х120+1х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,296	2614377,00	--	773856	--	773856	--	835764
		СП - 8%			--	--	--	--		61908	
17	2306-0137-0657 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х50+1х25 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,394	1245765,00	--	490831	--	490831	--	530098
		СП - 8%			--	--	--	--		39267	
		Электроустановочные изделия									

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12
18	1308-0201-1817 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 240 мм2. Монтаж оборудования	шт.	6	3071,23	83,31	18427	500	635	12601	33511
		НР - 72%; СП - 8%			2882,00	35,00	17292	210		2482	
19	1308-0201-1814 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заделка концевая сухая для 3-4-жильного кабеля с пластмассовой и резиновой изоляцией напряжением до 1 кВ, сечение одной жилы до 35 мм2. Монтаж оборудования	шт.	4	1630,24	83,31	6521	333	424	4251	11634
		НР - 72%; СП - 8%			1441,00	35,00	5764	140		862	
20	2306-1703-1603 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-150/240-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	6	16332,00	--	97992	--	97992	--	105831
		СП - 8%			--	--	--	--		7839	
21	2306-1703-1601 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-35/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	4	9975,00	--	39900	--	39900	--	43092
		СП - 8%			--	--	--	--		3192	
		Трубы									
22	1308-0201-3410 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Трубопровод полиэтиленовый для кабельных линий, диаметр труб до 110 мм. Прокладка в траншеях	м	130	304,63	173,73	39602	22585	412	16695	60801
		НР - 72%; СП - 8%			127,73	50,64	16605	6583		4504	
23	2301-0503-0201 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорныегофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	130	546,00	--	70980	--	70980	--	76658
		СП - 8%			--	--	--	--		5678	
		ЗАЗЕМЛЕНИЕ									
24	1308-0208-0202 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель горизонтальный из стали полосовой сечением 160 мм2. Монтаж оборудования	м	50	644,27	23,74	32214	1187	21255	7313	42689
		НР - 72%; СП - 8%			195,44	7,70	9772	385		3162	
25	1308-0208-0104 РСНБ РК 2015 Изм. и доп. вып. 17	Заземлитель вертикальный из круглой стали диаметром 16 мм. Монтаж оборудования	шт.	8	1463,06	160,58	11704	1285	2601	5911	19024
		НР - 72%; СП - 8%			977,20	49,00	7818	392		1409	
26	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0632	233681,00	--	14769	--	14769	--	15950
		СП - 8%			--	--	--	--		1181	
		Вскрытие и восстановление асфальтового покрытия									

1	2	3	4	5		6	7	8	9	10	11	12
27	1127-0302-0102 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований /гпс/	м3	11,1		376,88	258,83	4183	2873	--	1421	6053
		НР - 72%; СП - 8%				118,05	59,79	1310	664		448	
28	1127-0302-0104 РСНБ РК 2015	Разборка покрытий и оснований асфальтобетонных	м3	2,22		3052,99	1278,24	6778	2838	--	3745	11365
		НР - 72%; СП - 8%				1774,75	568,38	3940	1262		842	
29	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	11,1		9741,36	1092,86	108129	12130	94292	3302	120346
		НР - 72%; СП - 8%				153,79	259,40	1707	2879		8915	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
29.1	2101-0601-0101	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	1,22	13,542	6958,00				94225		
29.2	2113-0703-1405	Вода техническая	м3	0,07	0,777	85,00				66		
30	1127-0602-0303 РСНБ РК 2015	Покрытия толщиной 4/6/ см из горячих асфальтобетонных смесей плотных крупнозернистых АБ, плотность каменных материалов 2,5-2,9 т/м3. Устройство	м2 покрытия	37		2052,90	128,13	75957	4741	69424	2175	84382
		НР - 72%; СП - 8%				48,42	33,22	1792	1229		6251	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
30.1	2102-0501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,0958	3,5446	19522,00				69198		
30.2	2105-0302-0101	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,000006	0,000229	216144,00				50		
30.3	2107-0201-0301	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	0,00555	25079,00				139		
30.4	2113-0104-0201	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70	т	0,000011	0,0004	96019,00				38		
31	1127-0602-0403 РСНБ РК 2015 К=4	Покрытия из горячих асфальтобетонных смесей. Устройство. добавлять на каждые 0,5 см изменения толщины покрытия к нормам 1127-0602-0303	м2 покрытия	37		938,19	0,08	34713	3	34691	14	37505
		НР - 72%; СП - 8%				0,52	--	19	--		2778	
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
31.1	2102-0501-0204	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	0,048	1,776	19522,00				34671		
31.2	2113-0104-0201	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70	т	0,000006	0,000207	96019,00				20		
		ИТОГО ПО СМЕТЕ:	**Тенге**									**3340127**
		В ТОМ ЧИСЛЕ:										
		- Зарплата рабочих строителей	Тенге					263527				
		- Затраты на эксплуатацию машин	Тенге						284956			
		- в том числе зарплата машинистов	Тенге						102454			
		- Материалов, изделий и конструкций	Тенге							2009818		
		- Оборудование, инвентарь	Тенге							292575		
		- Накладные расходы	Тенге								263504	
		- Сметная прибыль	Тенге								225743	

Составил Битанова С.Н.

Форма 4рс АВС-4

Наименование стройки - Капитальный ремонт системы вентиляции и кондиционирования Корпуса Б по улице Владимирская, строение 22А в городе Атырау, Атырауской области

Объект номер - 4-1

РЕСУРСНАЯ СМЕТА

Приложение к смете № 4-1

на Сети электроснабжения

Наименование объекта - Сети электроснабжения

Основание: ЭС

Составлен в текущих ценах 4 квартала 2020 года

тенге

№ п/п	Код ресурса АВС и признак	Шифр ресурса	Наименование ресурсов, оборудования, конструкций, изделий и деталей	Единица измерения	Количество единиц	Сметная цена на единицу / обоснование	Отпускная цена на единицу / обоснование	Транспортные расходы на единицу / всего	Стоимость (Всего)
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
			ТРУДОВЫЕ РЕСУРСЫ						
1	1	АВС 000001	Затраты труда рабочих-строителей	чел-ч	195,583958	1347,38 --	- --	- -	263526
2	3	АВС 000003	Затраты труда машинистов	чел-ч	66,4693172	1541,38 --	- --	- -	(102454)
			Всего трудовые ресурсы	**тенге**				**--**	**263526**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАШИНЫ И МЕХАНИЗМЫ						
						Эксплуатация машин		**Зарплата машинистов**	
3	107С	3101-0103-0201 РСНБ РК 2015	Автогрейдеры среднего типа, 99 кВт (135 л.с.)	маш.-ч	0,390942	10468 --	- --	2059 804,95	4092
4	112С	3105-0501-0101 РСНБ РК 2015	Автопогрузчики, 5 т	маш.-ч	0,52836	4654 --	- --	1441 761,37	2459
5	116С	3106-0202-0201 РСНБ РК 2015	Агрегаты для сварки полиэтиленовых труб	маш.-ч	5,421	4147 --	- --	1206 6537,73	22481
6	257С	3101-0101-0102 РСНБ РК 2015	Бульдозеры, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,26584152	4462	-	1722	1186

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	457,78	
7	521С	3403-0302-0301 РСНБ РК 2015	Дрели электрические	маш.-ч	0,24	12	-	-	3
						--	--	-	
8	621С	3201-0101-0102 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 8 т	маш.-ч	0,12839	5168	-	1722	664
						--	--	221,09	
9	623С	3201-0101-0104 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные гладкие, 13 т	маш.-ч	0,3737	6861	-	2059	2564
						--	--	769,45	
10	626С	3201-0101-0202 РСНБ РК 2015	Катки дорожные самоходные на пневмоколесном ходу, 30 т	маш.-ч	0,78588	9269	-	2059	7284
						--	--	1618,13	
11	660С	3106-0102-0102 РСНБ РК 2015	Компрессоры передвижные с двигателем внутреннего сгорания давлением до 686 кПа (7 атм), 5 м3/мин	маш.-ч	1,0525	2919	-	1441	3072
						--	--	1516,65	
12	762С	3105-0102-0102 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу, 10 т	маш.-ч	0,01411	5125	-	2059	72
						--	--	29,05	
13	766С	3105-0102-0302 РСНБ РК 2015	Краны на автомобильном ходу при работе на монтаже технологического оборудования, 10 т	маш.-ч	17,7361	5492	-	2059	97407
						--	--	36518,63	
14	983С	3105-0402-0308 РСНБ РК 2015	Лебедки электрические тяговым усилием 156,96 кН (16 т)	маш.-ч	20,5332	3917	-	1206	80429
						--	--	24763,04	
15	1039С	3105-0401-0103 РСНБ РК 2015	Домкраты гидравлические, 63 т	маш.-ч	20,5332	15	-	-	308
						--	--	-	
16	1135С	3201-0211-0201 РСНБ РК 2015	Машины поливомоечные, 6000 л	маш.-ч	0,1665	5806	-	1441	967
						--	--	239,93	
17	1152С	3101-0306-0201 РСНБ РК 2015	Молотки бурильные легкие при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	0,22	99	-	-	22

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
						--	--	-	
18	1159С	3403-0401-0301 РСНБ РК 2015	Молотки отбойные пневматические при работе от передвижных компрессорных станций	маш.-ч	1,665	55 --	- --	- -	92
19	1240С	3201-0202-0301 РСНБ РК 2015	Гудронаторы ручные	маш.-ч	0,07696	120 --	- --	- -	9
20	1607С	3206-0101-1401 РСНБ РК 2015	Рыхлители прицепные (без трактора)	маш.-ч	0,13986	195 --	- --	- -	27
21	1827С	3304-0101-0101 РСНБ РК 2015	Тракторы на гусеничном ходу, 59 кВт (80 л.с.)	маш.-ч	0,13986	4104 --	- --	1441 201,54	574
22	1955С	3201-0209-0101 РСНБ РК 2015	Укладчики асфальтобетона	маш.-ч	0,1036	13643 --	- --	2059 213,31	1413
23	2016С	3106-0103-0501 РСНБ РК 2015	Установки постоянного тока для ручной дуговой сварки	маш.-ч	5,087	173 --	- --	- -	880
24	2263С	3101-0201-0102 РСНБ РК 2015	Экскаваторы одноковшовые дизельные на гусеничном ходу, 0,5 м3	маш.-ч	1,0802484	7892 --	- --	2059 2224,23	8525
25	2509С	3301-0201-0101 РСНБ РК 2015	Автомобили бортовые, до 5 т	маш.-ч	17,75058	2839 --	- --	1441 25578,59	50394
26	2647С	3401-0301-0101 РСНБ РК 2015	Пресс гидравлический с электроприводом	маш.-ч	1,32	25 --	- --	- -	33
			Всего строительные машины и механизмы	**тенге**				**102455,45**	**284957**
			СТРОИТЕЛЬНЫЕ МАТЕРИАЛЫ И КОНСТРУКЦИИ						
27	100328С	2101-0401-0101 РСНБ РК 2015	Песок природный ГОСТ 8736-2014	м3	22,98	6839 --	5928 --	- -	157160

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
28	100414С	2101-0601-0101 РСНБ РК 2015	Смеси песчано-гравийные природные ГОСТ 23735-2014	м3	13,542	6958 --	5994 --	- -	94225
29	102729С	2102-0501-0204 РСНБ РК 2015	Смеси асфальтобетонные горячие плотные крупнозернистые, типа Б, марки II СТ РК 1225-2013	т	5,3206	19522 --	18858 --	- -	103869
30	127727С	2105-0302-0101 РСНБ РК 2015	Поковки из квадратных заготовок ГОСТ 8479-70	т	0,0002294	216144 --	211906 --	- -	50
31	127927С	2105-0307-0210 РСНБ РК 2015	Проволока стальная низкоуглеродистая общего назначения, обычного качества, термически обработанная, оцинкованная, диаметром 3 мм ГОСТ 3282-74	кг	0,2604	373 --	366 --	- -	97
32	129039С	2105-0402-0201 РСНБ РК 2015	Роли свинцовые марки С1 толщиной 1,0 мм ГОСТ 89-73	т	0,005208	1812466 --	1776395 --	- -	9439
33	129995С	2106-0405-1201 РСНБ РК 2015	Конструкции стальные индивидуальные решетчатые сварные массой до 0,1 т ГОСТ 23118-2012	т	0,016	599397 --	594403 --	- -	9590
34	131548С	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	0,00555	25079 --	23904 --	- -	139
35	144639С	2113-0104-0201 РСНБ РК 2015	Битумы нефтяные дорожные вязкие СТ РК 1373-2013 марки БНД 50/70	т	0,0006068	96019 --	93400 --	- -	58
36	144746С	2113-0201-0901 РСНБ РК 2015	Болты строительные с гайками и шайбами ГОСТ 1759.0-87	т	0,002584	633893 --	620463 --	- -	1638
37	145785С	2113-0207-1204 РСНБ РК 2015	Дюбели распорные полипропиленовые	100 шт.	0,084	450 --	441 --	- -	38
38	146664С	2113-0701-1002 РСНБ РК 2015	Пропан-бутан, смесь техническая ГОСТ Р 52087-2018	кг	1,5	146 --	141 --	- -	219

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
39	146714С	2113-0702-1202 РСНБ РК 2015	Парафины нефтяные твердые марки Т-1 ГОСТ 23683-89	т	0,0001	1186273 --	1162390 --	- -	119
40	146716С	2113-0702-1301 РСНБ РК 2015	Вазелин технический	кг	0,054	713 --	698 --	- -	38
41	147047С	2113-0803-1001 РСНБ РК 2015	Ветошь	кг	0,013	90 --	87 --	- -	1
42	147084С	2113-0804-0802 РСНБ РК 2015	Шпагат бумажный ГОСТ 17308-88	кг	0,024	304 --	297 --	- -	7
43	147096С	2113-0804-1205 РСНБ РК 2015	Нитки швейные ГОСТ 6309-93	кг	0,012	1075 --	1053 --	- -	13
44	147172С	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	0,24	652 --	638 --	- -	156
45	147184С	2113-0809-1301 РСНБ РК 2015	Лента К226	100 м	0,086496	1755 --	1719 --	- -	152
46	147338С	2113-0812-1036 РСНБ РК 2015	Электроды, d=4 мм, Э42А ГОСТ 9466-75	т	0,001594	234325 --	228752 --	- -	374
47	147653С	2113-0816-2102 РСНБ РК 2015	Припои оловянно-свинцовые в чушках бессурьмянистые, марка ПОС30 ГОСТ 21930-76	т	0,000975	5897896 --	5781250 --	- -	5750
48	149372С	2204-0601-0501 РСНБ РК 2015	Уайт-спирит ГОСТ 3134-78	т	0,00078	526056 --	514102 --	- -	410
49	154738С	2301-0503-0201 РСНБ РК 2015	Трубы полиэтиленовые безнапорные гофрированные для наружных сетей канализации с раструбом DN/OD 110 SN 8 PE ГОСТ Р 54475-2011	м	130	546 --	534 --	- -	70980

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
50	193903С	2306-0137-0657 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х50+1х25 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,394	1245765 --	1218443 --	- -	490831
51	193913С	2306-0137-0667 РСНБ РК 2015	Кабели силовые АВБбШв 3х120+1х70 (мк)-1 ГОСТ 16442-80	км	0,296	2614377 --	2557743 --	- -	773856
52	242938С	2404-0207-3932 РСНБ РК 2015	Кнопки монтажные ГОСТ Р 51177-2017	1000 шт.	0,0744432	380 --	372 --	- -	28
53	242966С	2404-0207-3960 РСНБ РК 2015	Перемычки гибкие, тип ПГС-50 ГОСТ Р 51177-2017	шт.	6	636 --	624 --	- -	3816
54	244584С	2601-0101-0201 РСНБ РК 2015	Бензин авиационный Б-70 ГОСТ 1012-2013	т	0,008	70322 --	67823 --	- -	563
55	249132С	2113-0703-1405 РСНБ РК 2015	Вода техническая	м3	0,777	85 --	85 --	- -	66
56	249504С	2204-0501-0803 РСНБ РК 2015	Лак битумный БТ-123 ГОСТ Р 52165-2003	кг	3,8406	1535 --	1504 --	- -	5895
57	249530С	2204-0501-1314 РСНБ РК 2015	Лак электроизоляционный 318 ГОСТ Р 52165-2003	кг	0,092	186 --	181 --	- -	17
58	278920С	2306-1703-1601 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-35/50-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	4	9975 --	9778 --	- -	39900
59	278922С	2306-1703-1603 РСНБ РК 2015	Муфты концевые для четырехжильного кабеля с алюминиевыми или медными жилами с бумажной изоляцией на напряжение 1 кВ, с болтовыми соединителями, со срывными головками типа 1КнТп-4-150/240-СЛ-нб ГОСТ 13781.0-86	шт.	6	16332 --	16009 --	- -	97992

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
60	279800С	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	0,065	281681 --	275599 --	- -	18309
61	279801С	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	0,00456	278242 --	272254 --	- -	1269
62	279805С	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	0,0456	259976 --	254320 --	- -	11855
63	279846С	2105-0301-3002 РСНБ РК 2015	Сталь арматурная горячекатаная гладкая класса А-I (А240) диаметром от 14 до 25 мм СТ РК 2591-2014	т	0,0632	233681 --	228541 --	- -	14769
64	287764С	2113-0816-0207 РСНБ РК 2015	Бирки маркировочные	100 шт.	0,414955	1092 --	1071 --	- -	453
65	287782С	2204-0705-0404 РСНБ РК 2015	Эмаль пентафталевая ПФ-115 ГОСТ 6465-76	т	0,001442	510044 --	497979 --	- -	735
66		2307-0204-1031 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА57-35 50А	шт.	2	7488 --	7340 --	- -	14976
67		2307-0204-1139 РСНБ РК 2015	Выключатель автоматический ВА57-35 200А	шт.	4	19992 --	19599 --	- -	79968
			Всего строительные материалы и конструкции	**тенге**				**--**	**2009822**
			ОБОРУДОВАНИЕ, МЕБЕЛЬ И ИНВЕНТАРЬ (ПОСТАВКА ПОДРЯДЧИКА)						
68	51-080401-0602 #ПРИМ.	5108-0401-0602 РСНБ РК 2015	Шкаф ШАВР-200	шт.	1	292575 --	292575 --	- -	292575
			Всего оборудование, мебель и инвентарь (поставка подрядчика)	**тенге**				**--**	**292575**

Составил Битанова С.Н.