

Общество с ограниченной ответственностью
«Архитектурно-проектная студия «С.К.Инжиниринг»

«Капитальный ремонт вентиляции АУСО РБ «Хоринский специальный дом-интернат для престарелых и инвалидов»

Проектная документация

Раздел 11. Сметная документация

07-2020 СМ

Генеральный директор:

Е.А. Кириллов

2020 г.

Пояснительная записка.

К сводному сметному расчету на

«АУСО РБ "Хоринский СДИ" по ул.Заводская , 1 в с.Хоринск Хоринского района РБ»

Смета составлена по сборникам ФЭР-2001г.,содержащих полный набор расценок по видам работ, выполняемых на территории Российской Федерации в соответствии с МДС 81-35.2004 «Методика определения стоимости строительной продукции на территории РФ», введенной в действие с 9 марта 2004 г. постановлением от 05.03.2004г. №15/1 Госстроя России, и в соответствии с постановлением приказом Минстроя РФ №876/пр «О переходе на новую сметно-нормативную базу» в редакции 2020 г.

Нормы накладных расходов приняты согласно «Методическим указаниям по определению величины накладных расходов в строительстве» - МДС 81-33.2004г.-по видам работ от ФОТ

Норматив сметной прибыли принят согласно «Методическим указаниям по определению величины сметной прибыли в строительстве» - МДС 81-25.2001г.-по видам работ от ФОТ

Сметная стоимость строительства определена по Федеральным единичным расценкам (ФЕР-2001,ФЕРм-2001,ФССЦ) в ценах 2000г.

Для определения стоимости некоторых материалов и оборудования в ценах 2001г. производилось определение стоимости путем деления текущих сметных цен на индексы данного периода к ценам по состоянию на 01.01.2001г

1. Усредненный расчетный индекс изменения сметной стоимости СМР (ФЕР-2001) на 1 кв 2020г.-**8,61** -(Письмо Минстроя РФ от 31.12.2019 №51579-ДВ/09; Письмо Минстроя РФ от25.02.2020г.№6369-ИФ-09-прочие объекты)

В сводном сметном расчете учтены следующие затраты:

1. Временные здания и сооружения в размере 1,2% на основании ГСНр 81-05-01-2000г.
2. На непредвиденные затраты в размере 2% от СМР на основании МДС 81-35.2004 п. 4.96 «Методическое указание по определению стоимости строительной продукции на территории Российской Федерации».

Сметная стоимость строительства в текущих ценах на 1 квартал 2020г. определена с учетом применения индексов пересчета :

- | | |
|------------------|----------------|
| 1.На СМР | - 8,61 |
| 2.Оборудование | - 4,12 |
| 3 Прочие затраты | - 10,87 |

Сметная стоимость строительства по сводному сметному расчету в ценах 2000г -**520,35 тыс .руб** ;в текущих ценах на 1 кв.2020г.—
3532,4 тыс.руб. в т.ч НДС.

Составил:

Чередниченко Е.В.

Заказчик

(наименование организации)

"Утвержден" « » _____ 2019 г.

Сводный сметный расчет в сумме 3532,4 тыс. руб.

В том числе возвратных сумм тыс. руб.

(ссылка на документ об утверждении)

« » _____ 2019 г.

СВОДНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ СТОИМОСТИ СТРОИТЕЛЬСТВА

АУСО РБ "Хоринский СДИ" по ул.Заводская , 1 в с.Хоринск Хоринского района РБ

(наименование стройки)

Составлена в ценах по состоянию на 01.01.2000 г./ 1 квартал 2020 г.

№ пп	Номера сметных расчетов и смет	Наименование глав, объектов, работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.				Общая сметная стоимость, тыс. руб.
			строитель- ных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	
1	2	3	4	5	6	7	8
Глава 2. Основные объекты строительства							
1	02-01	Капитальный ремонт	134,11	22,58	340,89		497,58
	Итого по Главе 2. "Основные объекты строительства"		134,11	22,58	340,89		497,58
Глава 7. Благоустройство и озеленение территории							
	Итого по Главам 1-7		134,11	22,58	340,89		497,58
Глава 8. Временные здания и сооружения							
2	ГСНр-81-05-01-2001 п.1.2	Временные здания и сооружения, общественные здания - 1,2%	1,61	0,27			1,88
	Итого по Главе 8. "Временные здания и сооружения"		1,61	0,27			1,88
	Итого по Главам 1-8		135,72	22,85	340,89		499,46
Глава 9. Прочие работы и затраты							
	Итого по Главам 1-9		135,72	22,85	340,89		499,46
Глава 10. Содержание службы заказчика. Строительный контроль							
3	МДС 81-35.2004 п.4.87	Содержание дирекции (технического надзора) строящегося предприятия				10,69	10,69

1	2	3	4	5	6	7	8
	Итого по Главе 10. "Содержание службы заказчика. Строительный контроль"					10,69	10,69
Глава 12. Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы							
	Итого по Главам 1-12		135,72	22,85	340,89	10,69	510,15
Непредвиденные затраты							
4	МДС 81-35.2004 п.4.96	Непредвиденные затраты для объектов социальной сферы - 2%	2,71	0,46	6,82	0,21	10,2
	Итого "Непредвиденные затраты"		2,71	0,46	6,82	0,21	10,2
	Итого с учетом "Непредвиденные затраты"		138,43	23,31	347,71	10,9	520,35
	1	Индекс пересчета на 1 кв.2020 г.Из Приложения 1 к письму Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 07 апреля 2020 г. №13436-ИФ/09 (Объекты -прочие)	8,61	8,61	4,12		
	Всего с учетом "Индекс пересчета на 1 кв.2020 г.Из Приложения 1 к письму Министерства строительства и жилищно-коммунального хозяйства РФ от 07 апреля 2020 г. №13436-ИФ/09 (Объекты -прочие)"		1191,88	200,7	1432,57		2825,15
Дополнительные работы и затраты							
5		Технадзор к=10,87				118,52	118,52
	Итого "Дополнительные работы и затраты"					118,52	118,52
Налоги и обязательные платежи							
6	Закон РФ №303-ФЗ от 03.08.2018г.	НДС -20%	238,38	40,14	286,51	23,7	588,73
	Итого "Налоги и обязательные платежи"		238,38	40,14	286,51	23,7	588,73
	Итого по сводному расчету		1430,26	240,84	1719,08	142,22	3532,4

Руководитель проектной организации: _____ Кириллов Е.А.
(должность, подпись, расшифровка)

ГИП: _____ Субочев А.П.
(должность, подпись, расшифровка)

АУСО РБ "Хоринский СДИ" по ул.Заводская , 1 в с.Хоринск Хоринского района РБ
(наименование стройки)

ОБЪЕКТНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01
(объектная смета)

на строительство Капитальный ремонт
(наименование объекта)

Сметная стоимость 611,34 тыс. руб.
Средства на оплату труда 17,87 тыс. руб.
Расчетный измеритель единичной стоимости
Составлен(а) в ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Номера сметных расчетов (смет)	Наименование работ и затрат	Сметная стоимость, тыс. руб.					Средства на оплату труда, тыс. руб.	Показатели единичной стоимости
			строительных работ	монтажных работ	оборудования, мебели, инвентаря	прочих	всего		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Локальные сметы (расчеты)									
1	02-01-01	Общестроительные работы	28,95				28,95	3,74	
2	02-01-02	Вентиляция	103,37	1,11	338,59		443,07	13,03	
3	02-01-03	Электромонтажные работы	0,12	21,47	2,3		23,89	1,1	
4	02-01-04	Транспорт материалов	1,67				1,67		
	Итого "Локальные сметы (расчеты)"		134,11	22,58	340,89		497,58	17,87	
Временные здания и сооружения									
5	ГСНр-81-05-01-2001 п.1.2	Временные здания и сооружения, общественные здания - 1,2%	1,61	0,27			1,88		
	Итого "Временные здания и сооружения"		1,61	0,27			1,88		
	Итого с учетом "Временные здания и сооружения"		135,72	22,85	340,89		499,46	17,87	
Прочие работы и затраты									
	Итого с учетом "Прочие работы и затраты"		135,72	22,85	340,89		499,46	17,87	
Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские работы									
	Итого с учетом "Публичный технологический и ценовой аудит, проектные и изыскательские"		135,72	22,85	340,89		499,46	17,87	
Непредвиденные затраты									

Гранд-СМЕТА

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
6	МДС 81-35.2004 п.4.96	Непредвиденные затраты для объектов социальной сферы - 2%	2,71	0,46	6,82		9,99		
	Итого "Непредвиденные затраты"		2,71	0,46	6,82		9,99		
Налоги и обязательные платежи									
7	Закон РФ №303-ФЗ от 03.08.2018г.	НДС -20%	27,69	4,66	69,54		101,89		
	Итого "Налоги и обязательные платежи"		27,69	4,66	69,54		101,89		
	Итого по объектной смете		166,12	27,97	417,25		611,34	17,87	

Составил: _____ Чередниченко Е.В.
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"___" _____ 2020 г.

"___" _____ 2020 г.

АУСО РБ "Хоринский СДИ" по ул.Заводская , 1 в с.Хоринск Хоринского района РБ
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-02
(локальная смета)

на Вентиляция

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 07-2020 ОВ

Сметная стоимость _____ 443,067 тыс. руб.
 строительных работ _____ 103,366 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 1,108 тыс. руб.
 оборудования _____ 338,593 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 13,031 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 1418,97 чел.час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда			в т.ч. оплаты труда		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Вентиляция										
Система П 1										

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
1	ФЕР20-06-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка камер приточных типовых: без секции орошения производительностью до 10 тыс.м3/час (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (522 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (320 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	682,08 386,53	98,57 6,49	682	387	99 6	42,105	42,11
2 О	Прайс	Приточная установка WRW 70-40/35.60 (шт)	1	42538,98 <i>201765,89/1,2/4,12*1,03*1,012</i>		42539				
3	ФЕРм11-06-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щиты и пульты, масса: до 100 кг (шт) <i>НР (58 руб.): 80% от ФОТ СП (43 руб.): 60% от ФОТ</i>	1	271,16 69,64	16,64 1,66	271	70	17 2	7,86	7,86
4	ФЕРм11-03-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (шт) <i>НР (17 руб.): 80% от ФОТ СП (13 руб.): 60% от ФОТ</i>	4	6,25 5,16		25	21		0,52	2,08
5 О	КП	Автоматика (блок управления, датчик температуры, датчик перепада давления, привод воздушной заслонки) (к-т)	1	29956,96 <i>142088,33/1,2/4,12*1,03*1,012</i>		29957				
6	ФЕР20-01-001-09 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, периметром до 1000 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (417 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (255 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,24 <i>(1*24) / 100</i>	1827,16 1293,96	98,96 12,21	439	311	24 3	148,05	35,53
7	ФССЦ-19.1.01.03-0077 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,7 мм, периметром до 1000 мм (м2)	24 <i>Ф1.p1</i>	111,37		2673				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
8	ФЕР20-01-001-10 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (882 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (540 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,588 <i>(1,2*44+1,4*2+1,6*2) / 100</i>	1600,47 1119,59	91,97 11,3	941	658	54 7	128,1	75,32
9	ФССЦ-19.1.01.03-0078 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм (м2)	58,8 <i>Ф2.p1</i>	104,33		6135				
10	ФССЦ-19.3.01.01-0012 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Дроссель-клапаны для регулирования расхода воздуха, в обечайке, с сектором управления из оцинкованной стали, прямоугольные, периметр 1000 мм (шт)	14	58,31		816				
11	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,088 <i>88/1000</i>	12676,79		1116				
12	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (217 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (133 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	16 <i>2+13+1</i>	15,72 10,08	1,54 0,13	252	161	25 2	1,1235	17,98
13	ФССЦ-19.2.03.02-0033 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АДН/АДР, размером 200x200 мм (шт)	2	99,76		200				
14	ФССЦ-19.2.03.02-0034 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АДН/АДР, размером 200x300 мм (шт)	13	126,18		1640				
15	ФССЦ-19.2.03.02-0132 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АМР, размером 400x500 мм/ АРН 400x400 (шт)	1	371,66		372				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
16	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) <i>НР (29 руб.): 100%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (19 руб.): 70%*0.85 от ФОТ</i>	0,2	306,61 137,49	33,94 5,92	61	27	7 1	14,8	2,96
17	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани М3-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,216 <i>Ф3.р1</i>	775,38		167				
Система П2										
18	ФЕР20-06-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка камер приточных типовых: без секции орошения производительностью до 10 тыс.м3/час (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)</i> <i>НР (522 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (320 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	682,08 386,53	98,57 6,49	682	387	99 6	42,105	42,11
19 О	Прайс	Приточная установка WRW 160/1 (шт)	1	7579,29 <i>35949,19/1,2/4,12*1,03*1,012</i>		7579				
20	ФЕРм11-06-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Щиты и пульта, масса: до 100 кг (шт) <i>НР (58 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (43 руб.): 60% от ФОТ</i>	1	271,16 69,64	16,64 1,66	271	70	17 2	7,86	7,86
21	ФЕРм11-03-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (шт) <i>НР (21 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (16 руб.): 60% от ФОТ</i>	5	6,25 5,16		31	26		0,52	2,6
22 О	КП	Автоматика (блок управления, датчик температуры, датчик перепада давления, привод воздушной заслонки) (к-т)	1	17660,64 <i>83765,9/1,2/4,12*1,03*1,012</i>		17661				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	ФЕР20-01-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, диаметром до 200 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (44 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (27 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,02355 <i>(0,3925*6) / 100</i>	1971,21 1413,26	123,3 15,57	46	33	3	161,7	3,81
24	ФССЦ-19.1.01.03-0071 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали, толщина 0,5 мм, диаметр до 200 мм (м2)	2,355 <i>Ф4.p1</i>	96,29		227				
25	ФЕР20-02-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка воздухораспределителей, предназначенных для подачи воздуха: в рабочую зону, массой до 20 кг (шт) <i>НР (15 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (9 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	21,36 10,81	3,52 0,12	21	11	4	1,22	1,22
26	ФССЦ-19.1.05.04-0007 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Диффузоры потолочные пластиковые универсальные, диаметр 125 мм (шт)	1 <i>Ф53.p1</i>	29,2		29				
27	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (14 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (8 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	15,72 10,08	1,54 0,13	16	10	2	1,1235	1,12
28	Прайс	Решетка наружная Suft PGC 125 (шт)	1	48,39 <i>500/1,2/8,61</i>		48				
29	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,004 <i>4/1000</i>	12676,79		51				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
30	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) <i>НР (7 руб.): 100%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (5 руб.): 70%*0.85 от ФОТ</i>	0,05	306,61 137,49	33,94 5,92	15	7	2	14,8	0,74
31	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани М3-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,054 <i>Ф5.p1</i>	775,38		42				
Система В 1										
32	ФЕР20-03-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка вентиляторов крышных массой: до 0,1 т (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)</i> <i>НР (73 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (44 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	117,78 50,81	26,79 3,37	118	51	27 3	5,2815	5,28
33 О	КП	Вентилятор крышный KW 30/22-2Е (к-т)	1	9337,82 <i>44290.07/1,2/4,12*1,0 3*1,012</i>		9338				
34 О	КП	Монтажный стакан с шумоглушением GTK-S-30 (к-т)	1	7825,48 <i>37116,92/1,2/4,12*1,0 3*1,012</i>		7825				
35	ФЕРм11-03-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (шт) <i>НР (8 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (6 руб.): 60% от ФОТ</i>	2	6,25 5,16		13	10		0,52	1,04
36 О	КП	Автоматика (регулятор скорости,защитное реле) (к-т)	1	2513,56 <i>11922/1,2/4,12*1,03*1 ,012</i>		2514				
37	ФЕР20-02-004-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка клапанов обратных: диаметром до 355 мм (шт) <i>НР (12 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (7 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	18,09 9,13	1,47 0,12	18	9	1	1,03	1,03
38	КП	Клапан обратный НАФ 30 (шт)	1	516,66 <i>5338,16/1,2/8,61</i>		517				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
39	ФЕР20-01-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (341 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (209 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,18 <i>(0,6*30) / 100</i>	1971,21 1413,26	123,3 15,57	355	254	22 3	161,7	29,11
40	ФССЦ-19.1.01.03-0072 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (м2)	18 <i>Ф6.p1</i>	102,41		1843				
41	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (26 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (16 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	2	15,72 10,08	1,54 0,13	31	20	3	1,1235	2,25
42	ФССЦ-19.2.03.02-0022 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АДН, размером 100x300 мм/АДР 300x100 (шт)	2 <i>Ф7.p1</i>	94,43		189				
43	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздухопроводов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,02 <i>20/1000</i>	12676,79		254				
44	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) <i>НР (15 руб.): 100%*0.9 от ФОТ СП (10 руб.): 70%*0.85 от ФОТ</i>	0,1	306,61 137,49	33,94 5,92	31	14	3 1	14,8	1,48
45	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани МЗ-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,108 <i>Ф8.p1</i>	775,38		84				
Система В 2										

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
46	ФЕР20-03-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка вентиляторов крышных массов: до 0,1 т (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (73 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (44 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	1	117,78 50,81	26,79 3,37	118	51	27 3	5,2815	5,28
47 О	КП	Вентилятор крышный KW 40/31-4D (к-т)	1	9126,8 43289,17/1,2/4,12*1,0 3*1,012		9127				
48 О	КП	Монтажный стакан с шумоглушением GTK-S-40 (к-т)	1	8388,22 39786,00/1,2/4,12*1,0 3*1,012		8388				
49	ФЕРм11-03-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (шт) НР (4 руб.): 80% от ФОТ СП (3 руб.): 60% от ФОТ	1	6,25 5,16		6	5		0,52	0,52
50 О	КП	Автоматика (комплект частотного преобразователя) (к-т)	1	4245,11 20134,93/1,2/4,12*1,0 3*1,012		4245				
51	ФЕР20-01-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 1000 мм (100 м2) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (236 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (145 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	0,136 (0,8*17) / 100	1827,16 1293,96	98,96 12,21	248	176	13 2	148,05	20,13
52	ФССЦ-19.1.01.03-0077 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,7 мм, периметром до 1000 мм (м2)	13,6 Ф9.p1	111,37		1515				
53	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (54 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (33 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	4	15,72 10,08	1,54 0,13	63	40	6 1	1,1235	4,49

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
54	ФССЦ-19.2.03.02-0033 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АДН/АДР, размером 200х200 мм (шт)	4 <i>Ф10.p1</i>	99,76		399				
55	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,011 <i>11/1000</i>	12676,79		139				
56	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) <i>НР (15 руб.): 100%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (10 руб.): 70%*0.85 от ФОТ</i>	0,1	306,61 137,49	33,94 5,92	31	14	3 1	14,8	1,48
57	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани МЗ-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,108 <i>Ф8.p1</i>	775,38		84				
Система В 3										
58	ФЕР20-03-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка вентиляторов крышных массой: до 0,1 т (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)</i> <i>НР (73 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (44 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	117,78 50,81	26,79 3,37	118	51	27 3	5,2815	5,28
59 О	КП	Вентилятор крышный KW 40/32-4D (к-т)	1	9337,82 <i>44290,07/1,2/4,12*1,0</i> <i>3*1,012</i>		9338				
60 О	КП	Монтажный стакан с шумоглушением GTK-S-40 (к-т)	1	8388,22 <i>39786,00/1,2/4,12*1,0</i> <i>3*1,012</i>		8388				
61	ФЕР20-02-004-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка клапанов обратных: диаметром до 355 мм (шт) <i>НР (12 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (7 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	18,09 9,13	1,47 0,12	18	9	1	1,03	1,03
62	КП	Клапан обратный HAF 30 (шт)	1	573,17 <i>5922,02/1,2/8,61</i>		573				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
63	ФЕРм11-03-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (шт) <i>НР (4 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (3 руб.): 60% от ФОТ</i>	1	6,25 5,16		6	5		0,52	0,52
64 О	КП	Автоматика(комплект частотного преобразователя) (к-т)	1	4245,11 <i>20134,93/1,2/4,12*1,0</i> <i>3*1,012</i>		4245				
65	ФЕР20-01-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 1000 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)</i> <i>НР (483 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (296 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,279 <i>(0,9*31) / 100</i>	1827,16 1293,96	98,96 12,21	510	361	28 3	148,05	41,31
66	ФССЦ-19.1.01.03-0077 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,7 мм, периметром до 1000 мм (м2)	27,9 <i>Ф11.p1</i>	111,37		3107				
67	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)</i> <i>НР (68 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (42 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	5	15,72 10,08	1,54 0,13	79	50	8 1	1,1235	5,62
68	ФССЦ-19.2.03.02-0033 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АДН/АДР, размером 200х200 мм (шт)	5 <i>Ф15.p1</i>	99,76		499				
69	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздухопроводов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,038 <i>38/1000</i>	12676,79		482				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
70	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) <i>НР (23 руб.): 100%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (15 руб.): 70%*0.85 от ФОТ</i>	0,15	306,61 137,49	33,94 5,92	46	21	5 1	14,8	2,22
71	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани МЗ-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,162 <i>Ф12,р1</i>	775,38		126				
Система В 4										
72	ФЕР20-03-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка вентиляторов крышных массой: до 0,1 т (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)</i> <i>НР (73 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (44 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	117,78 50,81	26,79 3,37	118	51	27 3	5,2815	5,28
73 О	КП	Вентилятор KW 30/22-2Е (к-т)	1	9337,82 <i>44290,07/1,2/4,12*1,0 3*1,012</i>		9338				
74 О	КП	Монтажный стакан с шумоглушением GTK-S-30 (к-т)	1	7825,48 <i>37116,92/1,2/4,12*1,0 3*1,012</i>		7825				
75	ФЕР20-02-004-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка клапанов обратных: диаметром до 355 мм (шт) <i>НР (12 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (7 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	18,09 9,13	1,47 0,12	18	9	1	1,03	1,03
76	КП	Клапан обратный HAF 30 (шт)	1	516,66 <i>5338,16/1,2/8,61</i>		517				
77	ФЕРм11-03-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (шт) <i>НР (8 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (6 руб.): 60% от ФОТ</i>	2	6,25 5,16		13	10		0,52	1,04
78 О	КП	Автоматика : Регулятор скорости,защитное реле (к-т)	1	2513,56 <i>(5386,98+6535,02)/1, 2/4,12*1,03*1,012</i>		2514				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
79	ФЕР20-01-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (159 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (97 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,084 <i>(0,6*14) / 100</i>	1971,21 1413,26	123,3 15,57	166	119	10 1	161,7	13,58
80	ФССЦ-19.1.01.03-0072 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (м2)	8,4 <i>Ф13.p1</i>	102,41		860				
81	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (68 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (42 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	5	15,72 10,08	1,54 0,13	79	50	8 1	1,1235	5,62
82	ФССЦ-19.2.03.02-0026 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АДН/ АДР, размером 150x150 мм (шт)	5 <i>Ф14.p1</i>	75,69		378				
83	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,009 <i>9/1000</i>	12676,79		114				
84	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) <i>НР (15 руб.): 100%*0.9 от ФОТ СП (10 руб.): 70%*0.85 от ФОТ</i>	0,1	306,61 137,49	33,94 5,92	31	14	3 1	14,8	1,48
85	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани М3-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,108 <i>Ф8.p1</i>	775,38		84				
Система В 5										

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
86	ФЕР20-03-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка вентиляторов крышных массой: до 0,1 т (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (73 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (44 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	1	117,78 50,81	26,79 3,37	118	51	27 3	5,2815	5,28
87 О	КП	Вентилятор KW 30/22-2Е (к-т)	1	9337,82 44290,07/1,2/4,12*1,0 3*1,012		9338				
88 О	КП	Монтажный стакан с шумоглушением GTK-S-30 (к-т)	1	7825,48 37116,92/1,2/4,12*1,0 3*1,012		7825				
89	ФЕР20-02-004-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка клапанов обратных: диаметром до 355 мм (шт) НР (12 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (7 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	1	18,09 9,13	1,47 0,12	18	9	1	1,03	1,03
90	КП	Клапан обратный НАФ 30 (шт)	1	516,66 5338,16/1,2/8,61		517				
91	ФЕРм11-03-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (шт) НР (8 руб.): 80% от ФОТ СП (6 руб.): 60% от ФОТ	2	6,25 5,16		13	10		0,52	1,04
92 О	КП	Автоматика : Регулятор скорости,защитное реле (к-т)	1	2513,56 (5386,98+6535,02)/1, 2/4,12*1,03*1,012		2514				
93	ФЕР20-01-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (100 м2) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (147 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (90 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	0,078 (0,6*13) / 100	1971,21 1413,26	123,3 15,57	154	110	10 1	161,7	12,61
94	ФССЦ-19.1.01.03-0072 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (м2)	7,8 Ф16.p1	102,41		799				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
95	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (54 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (33 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	4	15,72 10,08	1,54 0,13	63	40	6 1	1,1235	4,49
96	ФССЦ-19.2.03.02-0026 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АДН/ АДР, размером 150x150 мм (шт)	4 Ф17,р1	75,69		303				
97	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,009 9/1000	12676,79		114				
98	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) НР (15 руб.): 100%*0.9 от ФОТ СП (10 руб.): 70%*0.85 от ФОТ	0,1	306,61 137,49	33,94 5,92	31	14	3 1	14,8	1,48
99	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани МЗ-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,108 Ф8,р1	775,38		84				
Система В 6										
100	ФЕР20-03-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка вентиляторов крышных массой: до 0,1 т (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (73 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (44 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	1	117,78 50,81	26,79 3,37	118	51	27 3	5,2815	5,28
101 О	КП	Вентилятор KW 30/22-2Е (к-т)	1	9337,82 44290,07/1,2/4,12*1,0 3*1,012		9338				
102 О	КП	Монтажный стакан с шумоглушением GTK-S-30 (к-т)	1	7825,48 37116,92/1,2/4,12*1,0 3*1,012		7825				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
103	ФЕР20-02-004-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка клапанов обратных: диаметром до 355 мм (шт) <i>НР (12 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (7 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	18,09 9,13	1,47 0,12	18	9	1	1,03	1,03
104	КП	Клапан обратный НАФ 30 (шт)	1	506,08 5338,16/1,2/8,79		506				
105	ФЕРм11-03-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (шт) <i>НР (8 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (6 руб.): 60% от ФОТ</i>	2	6,25 5,16		13	10		0,52	1,04
106 О	КП	Автоматика : Регулятор скорости,защитное реле (к-т)	1	2513,56 (5386,98+6535,02)/1, 2/4,12*1,03*1,012		2514				
107	ФЕР20-01-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)</i> <i>НР (169 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (104 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,09 (0,6*15) / 100	1971,21 1413,26	123,3 15,57	177	127	11 1	161,7	14,55
108	ФССЦ-19.1.01.03-0072 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (м2)	9 Ф18.p1	102,41		922				
109	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)</i> <i>НР (26 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (16 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	2	15,72 10,08	1,54 0,13	31	20	3	1,1235	2,25
110	ФССЦ-19.2.03.02-0026 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АДН/ АДР, размером 150x150 мм (шт)	2 Ф19.p1	75,69		151				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
111	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,01 <i>10/1000</i>	12676,79		127				
112	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) <i>НР (15 руб.): 100%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (10 руб.): 70%*0.85 от ФОТ</i>	0,1	306,61 137,49	33,94 5,92	31	14	3 1	14,8	1,48
113	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани МЗ-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,108 <i>Ф8.p1</i>	775,38		84				
Система В 7										
114	ФЕР20-03-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка вентиляторов крышных массой: до 0,1 т (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)</i> <i>НР (73 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (44 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	117,78 50,81	26,79 3,37	118	51	27 3	5,2815	5,28
115 О	КП	Вентилятор KW 30/22-2Е (к-т)	1	9337,82 <i>44290,07/1,2/4,12*1,0</i> <i>3*1,012</i>		9338				
116 О	КП	Монтажный стакан с шумоглушением GTK-S-30 (к-т)	1	7825,48 <i>37116,92/1,2/4,12*1,0</i> <i>3*1,012</i>		7825				
117	ФЕР20-02-004-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка клапанов обратных: диаметром до 355 мм (шт) <i>НР (12 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (7 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	18,09 9,13	1,47 0,12	18	9	1	1,03	1,03
118	КП	Клапан обратный HAF 30 (шт)	1	516,66 <i>5338,16/1,2/8,61</i>		517				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
119	ФЕРм11-03-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (шт) <i>НР (8 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (6 руб.): 60% от ФОТ</i>	2	6,25 5,16		13	10		0,52	1,04
120 О	КП	Автоматика : Регулятор скорости,защитное реле (к-т)	1	2513,56 <i>(5386,98+6535,02)/1,2/4,12*1,03*1,012</i>		2514				
121	ФЕР20-01-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)</i> <i>НР (124 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (76 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,066 <i>(0,6*11) / 100</i>	1971,21 1413,26	123,3 15,57	130	93	8 1	161,7	10,67
122	ФССЦ-19.1.01.03-0072 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (м2)	6,6 <i>Ф20.p1</i>	102,41		676				
123	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)</i> <i>НР (26 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (16 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	2	15,72 10,08	1,54 0,13	31	20	3	1,1235	2,25
124	ФССЦ-19.2.03.02-0026 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АДН/ АДР, размером 150x150 мм (шт)	2 <i>Ф19.p1</i>	75,69		151				
125	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздухопроводов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,007 <i>7/1000</i>	12676,79		89				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
126	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) <i>НР (15 руб.): 100%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (10 руб.): 70%*0.85 от ФОТ</i>	0,1	306,61 137,49	33,94 5,92	31	14	3 1	14,8	1,48
127	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани МЗ-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,108 <i>Ф8.p1</i>	775,38		84				
Система В 8										
128	ФЕР20-03-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка вентиляторов осевых массой: до 0,025 т (шт) <i>НР (47 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (29 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	43,76 35,11	6,62 0,6	44	35	7 1	3,65	3,65
129 О	Прайс	Вентилятор бытовой Balli Green Energy GE-100 (шт)	1	229,81 <i>1090/1,2/4,12*1,03*1,012</i>		230				
130	ФЕР20-01-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)</i> <i>НР (79 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (49 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,042 <i>(0,6*7) / 100</i>	1971,21 1413,26	123,3 15,57	83	59	5 1	161,7	6,79
131	ФССЦ-19.1.01.03-0072 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (м2)	4,2 <i>Ф21.p1</i>	102,41		430				
132	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,005 <i>5/1000</i>	12676,79		63				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
133	ФЕР20-02-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения периметром: до 1000 мм (шт) <i>НР (7 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (4 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	8,17 4,5	1,52 0,12	8	5	2	0,49	0,49
134	ФССЦ-19.2.02.02-0023 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, прямоугольные, периметр шахты 600 мм (шт)	$\Phi 22.p1$	63,57						
135	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) <i>НР (15 руб.): 100%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (10 руб.): 70%*0.85 от ФОТ</i>	0,1	306,61 137,49	33,94 5,92	31	14	3 1	14,8	1,48
136	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани МЗ-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,108 $\Phi 8.p1$	775,38		84				
Система В 9										
137	ФЕР20-03-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка вентиляторов осевых массой: до 0,025 т (шт) <i>НР (47 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (29 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	43,76 35,11	6,62 0,6	44	35	7 1	3,65	3,65
138 О	Прайс	Вентилятор бытовой Balli Green Energy GE-100 (шт)	1	229,81 <i>1090/1,2/4,12*1,03*1,012</i>		230				
139	ФЕР20-01-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)</i> <i>НР (79 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (49 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,042 <i>(0,6*7) / 100</i>	1971,21 1413,26	123,3 15,57	83	59	5 1	161,7	6,79
140	ФССЦ-19.1.01.03-0072 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (м2)	4,2 $\Phi 21.p1$	102,41		430				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
141	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,005 <i>5/1000</i>	12676,79		63				
142	ФЕР20-02-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка зонтов над шахтами из листовой стали прямоугольного сечения периметром: до 1000 мм (шт) <i>НР (7 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (4 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	8,17 4,5	1,52 0,12	8	5	2	0,49	0,49
143	ФССЦ-19.2.02.02-0023 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Зонты вентиляционных систем из листовой оцинкованной стали, прямоугольные, периметр шахты 600 мм (шт)	<i>Φ22.p1</i>	63,57						
144	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) <i>НР (15 руб.): 100%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (10 руб.): 70%*0.85 от ФОТ</i>	0,1	306,61 137,49	33,94 5,92	31	14	3 1	14,8	1,48
145	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани МЗ-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,108 <i>Φ8.p1</i>	775,38		84				
Система В 10										
146	ФЕР20-03-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка вентиляторов крышных массой: до 0,1 т (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)</i> <i>НР (73 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (44 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	117,78 50,81	26,79 3,37	118	51	27 3	5,2815	5,28
147 О	КП	Вентилятор KW 30/22-2E (к-т)	1	9337,82 <i>44290,07/1,2/4,12*1,0</i> <i>3*1,012</i>		9338				
148 О	КП	Монтажный стакан с шумоглушением GTK-S-30 (к-т)	1	7825,48 <i>37116,92/1,2/4,12*1,0</i> <i>3*1,012</i>		7825				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
149	ФЕР20-02-004-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка клапанов обратных: диаметром до 355 мм (шт) <i>НР (12 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (7 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	18,09 9,13	1,47 0,12	18	9	1	1,03	1,03
150	КП	Клапан обратный НАФ 30 (шт)	1	516,66 5338,16/1,2/8,61		517				
151	ФЕРм11-03-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (шт) <i>НР (8 руб.): 80% от ФОТ</i> <i>СП (6 руб.): 60% от ФОТ</i>	2	6,25 5,16		13	10		0,52	1,04
152 О	КП	Автоматика : Регулятор скорости,защитное реле (к-т)	1	2513,56 (5386,98+6535,02)/1, 2/4,12*1,03*1,012		2514				
153	ФЕР20-01-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)</i> <i>НР (136 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (83 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,072 (0,6*12) / 100	1971,21 1413,26	123,3 15,57	142	102	9 1	161,7	11,64
154	ФССЦ-19.1.01.03-0072 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (м2)	7,2 Ф23.р1	102,41		737				
155	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)</i> <i>НР (54 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (33 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	4	15,72 10,08	1,54 0,13	63	40	6 1	1,1235	4,49
156	ФССЦ-19.2.03.02-0026 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АДН/ АДР, размером 150x150 мм (шт)	4 Ф24.р1	75,69		303				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
157	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,008 <i>8/1000</i>	12676,79		101				
158	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) <i>НР (15 руб.): 100%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (10 руб.): 70%*0.85 от ФОТ</i>	0,1	306,61 137,49	33,94 5,92	31	14	3 1	14,8	1,48
159	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани МЗ-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,108 <i>Ф8.p1</i>	775,38		84				
Система В 11										
160	ФЕР20-03-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка вентиляторов крышных массой: до 0,1 т (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)</i> <i>НР (73 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (44 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	117,78 50,81	26,79 3,37	118	51	27 3	5,2815	5,28
161 О	КП	Вентилятор KW 30/22-2Е (к-т)	1	9337,82 <i>44290,07/1,2/4,12*1,0</i> <i>3*1,012</i>		9338				
162 О	КП	Монтажный стакан с шумоглушением GTK-S-30 (к-т)	1	7825,48 <i>37116,92/1,2/4,12*1,0</i> <i>3*1,012</i>		7825				
163	ФЕР20-02-004-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка клапанов обратных: диаметром до 355 мм (шт) <i>НР (12 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (7 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	18,09 9,13	1,47 0,12	18	9	1	1,03	1,03
164	КП	Клапан обратный HAF 30 (шт)	1	516,66 <i>5338,16/1,2/8,61</i>		517				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
165	ФЕРм11-03-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (шт) <i>НР (8 руб.): 80% от ФОТ СП (6 руб.): 60% от ФОТ</i>	2	6,25 5,16		13	10		0,52	1,04
166 О	КП	Автоматика : Регулятор скорости,защитное реле (к-т)	1	2513,56 <i>(5386,98+6535,02)/1,2/4,12*1,03*1,012</i>		2514				
167	ФЕР20-01-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (181 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (111 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,096 <i>(0,6*16) / 100</i>	1971,21 1413,26	123,3 15,57	189	136	12 1	161,7	15,52
168	ФССЦ-19.1.01.03-0072 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (м2)	9,6 <i>Ф25.p1</i>	102,41		983				
169	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (26 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (16 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	2	15,72 10,08	1,54 0,13	31	20	3	1,1235	2,25
170	ФССЦ-19.2.03.02-0021 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АДН/АДН, размером 100x200 мм (шт)	2 <i>Ф19.p1</i>	74,92		150				
171	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздухопроводов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,011 <i>11/1000</i>	12676,79		139				
172	ФССЦ-19.3.01.01-0011 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Дроссель-клапаны в обечайке с сектором управления из тонколистовой оцинкованной и сортовой стали, прямоугольные, периметр до 600 мм (шт)	3	43,68		131				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
173	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) <i>НР (15 руб.): 100%*0.9 от ФОТ СП (10 руб.): 70%*0.85 от ФОТ</i>	0,1	306,61 137,49	33,94 5,92	31	14	3 1	14,8	1,48
174	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани МЗ-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,108 <i>Ф8.p1</i>	775,38		84				
Система В 12										
175	ФЕР20-03-003-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка вентиляторов крышных массой: до 0,1 т (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (73 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (44 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	117,78 50,81	26,79 3,37	118	51	27 3	5,2815	5,28
176 О	КП	Вентилятор KW 30/22-2Е (к-т)	1	9337,82 <i>44290,07/1,2/4,12*1,0 3*1,012</i>		9338				
177 О	КП	Монтажный стакан с шумоглушением GTK-S-30 (к-т)	1	7825,48 <i>37116,92/1,2/4,12*1,0 3*1,012</i>		7825				
178	ФЕР20-02-004-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка клапанов обратных: диаметром до 355 мм (шт) <i>НР (12 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (7 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	18,09 9,13	1,47 0,12	18	9	1	1,03	1,03
179	КП	Клапан обратный НАФ 30 (шт)	1	516,66 <i>5338,16/1,2/8,61</i>		517				
180	ФЕРм11-03-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 30.12.2016 №1039/пр</i>	Приборы, устанавливаемые на металлоконструкциях, щитах и пультах, масса: до 5 кг (шт) <i>НР (8 руб.): 80% от ФОТ СП (6 руб.): 60% от ФОТ</i>	2	6,25 5,16		13	10		0,52	1,04
181 О	КП	Автоматика : Регулятор скорости,защитное реле (к-т)	1	2513,56 <i>(5386,98+6535,02)/1, 2/4,12*1,03*1,012</i>		2514				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
182	ФЕР20-01-001-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (136 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (83 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,072 <i>(0,6*12) / 100</i>	1971,21 1413,26	123,3 15,57	142	102	9 1	161,7	11,64
183	ФССЦ-19.1.01.03-0072 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,5 мм, периметром до 600 мм (м2)	7,2 <i>Ф23.p1</i>	102,41		737				
184	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (54 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (33 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	4	15,72 10,08	1,54 0,13	63	40	6 1	1,1235	4,49
185	ФССЦ-19.2.03.02-0026 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АДН/ АДР, размером 150x150 мм (шт)	4 <i>Ф24.p1</i>	75,69		303				
186	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,008 <i>8/1000</i>	12676,79		101				
187	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) <i>НР (15 руб.): 100%*0.9 от ФОТ СП (10 руб.): 70%*0.85 от ФОТ</i>	0,1	306,61 137,49	33,94 5,92	31	14	3 1	14,8	1,48
188	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани МЗ-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,108 <i>Ф8.p1</i>	775,38		84				
Система ВЕ 1										

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
189	ФЕР20-02-012-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка дефлекторов диаметром патрубка: 280 мм (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)</i> <i>НР (32 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (20 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	30,84 23,73	2,86 0,13	31	24	3	2,7825	2,78
190	ФССЦ-19.1.04.01-0005 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Дефлекторы вытяжные цилиндрические из листовой грунтовой или оцинкованной стали, диаметр патрубка 250 мм (шт)	1 <i>Ф26.p1</i>	658,06		658				
191	ФЕР20-01-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 1000 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)</i> <i>НР (111 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (68 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,064 <i>(0,8*8) / 100</i>	1827,16 1293,96	98,96 12,21	117	83	6 1	148,05	9,48
192	ФССЦ-19.1.01.03-0077 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,7 мм, периметром до 1000 мм (м2)	6,4 <i>Ф27.p1</i>	111,37		713				
193	ФЕР20-01-001-04 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 250 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)</i> <i>НР (59 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (36 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,0314 <i>(0,785*4) / 100</i>	1971,9 1413,26	123,99 15,7	62	44	4	161,7	5,08
194	ФССЦ-19.1.01.03-0073 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм (м2)	3,14 <i>Ф28.p1</i>	93,52		294				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
195	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (26 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (16 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	2	15,72 10,08	1,54 0,13	31	20	3	1,1235	2,25
196	ФССЦ-19.2.03.02-0033 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АДН/АДР, размером 200х200 мм (шт)	2 Ф29.p1	99,76		200				
197	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,008 8/1000	12676,79		101				
198	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) НР (36 руб.): 100%*0.9 от ФОТ СП (24 руб.): 70%*0.85 от ФОТ	0,25	306,61 137,49	33,94 5,92	77	34	8 1	14,8	3,7
199	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани МЗ-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,27 Ф30.p1	775,38		209				
Система ВЕ 2										
200	ФЕР20-02-012-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка дефлекторов диаметром патрубка: 280 мм (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (32 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (20 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	1	30,84 23,73	2,86 0,13	31	24	3	2,7825	2,78
201	ФССЦ-19.1.04.01-0005 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Дефлекторы вытяжные цилиндрические из листовой грунтованной или оцинкованной стали, диаметр патрубка 250 мм (шт)	1 Ф26.p1	658,06		658				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
202	ФЕР20-01-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 1000 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (54 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (33 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,032 <i>(0,8*4) / 100</i>	1827,16 1293,96	98,96 12,21	58	41	3	148,05	4,74
203	ФССЦ-19.1.01.03-0077 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,7 мм, периметром до 1000 мм (м2)	3,2 <i>Φ32.p1</i>	111,37		356				
204	ФЕР20-01-001-04 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 250 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (59 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (36 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,0314 <i>(0,785*4) / 100</i>	1971,9 1413,26	123,99 15,7	62	44	4	161,7	5,08
205	ФССЦ-19.1.01.03-0073 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм (м2)	3,14 <i>Φ28.p1</i>	93,52		294				
206	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (14 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (8 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	15,72 10,08	1,54 0,13	16	10	2	1,1235	1,12
207	ФССЦ-19.2.03.02-0033 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АДН/АДР, размером 200x200 мм (шт)	1 <i>Φ31.p1</i>	99,76		100				
208	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,005 <i>5/1000</i>	12676,79		63				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
209	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) <i>НР (36 руб.): 100%*0.9 от ФОТ СП (24 руб.): 70%*0.85 от ФОТ</i>	0,25	306,61 137,49	33,94 5,92	77	34	8 1	14,8	3,7
210	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани М3-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,27 <i>Ф30.p1</i>	775,38		209				
Система ВЕ 3										
211	ФЕР20-02-012-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка дефлекторов диаметром патрубка: 280 мм (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (32 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (20 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	30,84 23,73	2,86 0,13	31	24	3	2,7825	2,78
212	ФССЦ-19.1.04.01-0005 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Дефлекторы вытяжные цилиндрические из листовой грунтовой или оцинкованной стали, диаметр патрубка 250 мм (шт)	1 <i>Ф26.p1</i>	658,06		658				
213	ФЕР20-01-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 1000 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (56 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (35 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,033 <i>(0,8*3+0,9*1) / 100</i>	1827,16 1293,96	98,96 12,21	60	43	3	148,05	4,89
214	ФССЦ-19.1.01.03-0077 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,7 мм, периметром до 1000 мм (м2)	3,3 <i>Ф33.p1</i>	111,37		368				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
215	ФЕР20-01-001-04 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 250 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (59 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (36 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,0314 <i>(0,785*4) / 100</i>	1971,9 1413,26	123,99 15,7	62	44	4	161,7	5,08
216	ФССЦ-19.1.01.03-0073 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм (м2)	3,14 <i>Φ28.p1</i>	93,52		294				
217	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (26 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (16 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	2	15,72 10,08	1,54 0,13	31	20	3	1,1235	2,25
218	ФССЦ-19.2.03.02-0033 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АДН/АДР, размером 200x200 мм (шт)	2 <i>Φ34.p1</i>	99,76		200				
219	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,005 <i>5/1000</i>	12676,79		63				
220	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) <i>НР (45 руб.): 100%*0.9 от ФОТ СП (30 руб.): 70%*0.85 от ФОТ</i>	0,3	306,61 137,49	33,94 5,92	92	41	10 2	14,8	4,44
221	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани МЗ-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,324 <i>Φ35.p1</i>	775,38		251				
Система ВЕ 4										

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
222	ФЕР20-02-012-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка дефлекторов диаметром патрубка: 280 мм (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (32 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (20 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	1	30,84 23,73	2,86 0,13	31	24	3	2,7825	2,78
223	ФССЦ-19.1.04.01-0005 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Дефлекторы вытяжные цилиндрические из листовой грунтовой или оцинкованной стали, диаметр патрубка 250 мм (шт)	1 Ф26.p1	658,06		658				
224	ФЕР20-01-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 1000 мм (100 м2) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (71 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (44 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	0,041 (0,8*4+0,9*1) / 100	1827,16 1293,96	98,96 12,21	75	53	4 1	148,05	6,07
225	ФССЦ-19.1.01.03-0077 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,7 мм, периметром до 1000 мм (м2)	4,1 Ф36.p1	111,37		457				
226	ФЕР20-01-001-04 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 250 мм (100 м2) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (59 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (36 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	0,0314 (0,785*4) / 100	1971,9 1413,26	123,99 15,7	62	44	4	161,7	5,08
227	ФССЦ-19.1.01.03-0073 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм (м2)	3,14 Ф28.p1	93,52		294				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
228	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (26 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (16 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	2	15,72 10,08	1,54 0,13	31	20	3	1,1235	2,25
229	ФССЦ-19.2.03.02-0033 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АДН/АДР, размером 200х200 мм (шт)	2 Ф34.p1	99,76		200				
230	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,006 6/1000	12676,79		76				
231	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) НР (45 руб.): 100%*0.9 от ФОТ СП (30 руб.): 70%*0.85 от ФОТ	0,3	306,61 137,49	33,94 5,92	92	41	10 2	14,8	4,44
232	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани МЗ-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,324 Ф35.p1	775,38		251				
Система ВЕ 5										
233	ФЕР20-02-012-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка дефлекторов диаметром патрубка: 400 мм (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (37 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (23 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	1	36,14 28,12	3,28 0,13	36	28	3	3,297	3,3
234	ФССЦ-19.1.04.01-0006 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Дефлекторы вытяжные цилиндрические из листовой грунтованной или оцинкованной стали, диаметр патрубка 315 мм (шт)	1 Ф26.p1	658,06		658				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
235	ФЕР20-01-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 1000 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (159 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (97 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,092 <i>(0,8*4+1*6) / 100</i>	1827,16 1293,96	98,96 12,21	168	119	9 1	148,05	13,62
236	ФССЦ-19.1.01.03-0077 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,7 мм, периметром до 1000 мм (м2)	9,2 <i>Ф37.p1</i>	111,37		1025				
237	ФЕР20-01-001-05 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 355 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (65 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (40 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,03768 <i>(0,942*4) / 100</i>	1792,9 1293,96	100,86 12,47	68	49	4	148,05	5,58
238	ФССЦ-19.1.01.03-0074 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 450 мм (м2)	3,768 <i>Ф38.p1</i>	84,05		317				
239	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (40 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (25 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	3	15,72 10,08	1,54 0,13	47	30	5	1,1235	3,37
240	ФССЦ-19.2.03.02-0033 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АДН/АДР, размером 200x200 мм (шт)	3 <i>Ф39.p1</i>	99,76		299				
241	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,01 <i>10/1000</i>	12676,79		127				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
242	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) <i>НР (104 руб.): 100%*0.9 от ФОТ СП (68 руб.): 70%*0.85 от ФОТ</i>	0,7	306,61 137,49	33,94 5,92	215	96	24 4	14,8	10,36
243	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани М3-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,756 <i>Ф40.р1</i>	775,38		586				
Система ВЕ 6										
244	ФЕР20-02-012-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка дефлекторов диаметром патрубка: 280 мм (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (32 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (20 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	30,84 23,73	2,86 0,13	31	24	3	2,7825	2,78
245	ФССЦ-19.1.04.01-0005 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Дефлекторы вытяжные цилиндрические из листовой грунтовой или оцинкованной стали, диаметр патрубка 250 мм (шт)	1 <i>Ф26.р1</i>	658,06		658				
246	ФЕР20-01-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 1000 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (89 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (54 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,051 <i>(0,8*3+0,9*3) / 100</i>	1827,16 1293,96	98,96 12,21	93	66	5 1	148,05	7,55
247	ФССЦ-19.1.01.03-0077 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,7 мм, периметром до 1000 мм (м2)	5,1 <i>Ф41.р1</i>	111,37		568				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
248	ФЕР20-01-001-04 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 250 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (59 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (36 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,0314 <i>(0,785*4) / 100</i>	1971,9 1413,26	123,99 15,7	62	44	4	161,7	5,08
249	ФССЦ-19.1.01.03-0073 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм (м2)	3,14 <i>Ф28.p1</i>	93,52		294				
250	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (26 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (16 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	2	15,72 10,08	1,54 0,13	31	20	3	1,1235	2,25
251	ФССЦ-19.2.03.02-0033 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АДН/АДР, размером 200х200 мм (шт)	2 <i>Ф34.p1</i>	99,76		200				
252	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,007 <i>7/1000</i>	12676,79		89				
253	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) <i>НР (59 руб.): 100%*0.9 от ФОТ СП (39 руб.): 70%*0.85 от ФОТ</i>	0,4	306,61 137,49	33,94 5,92	123	55	14 2	14,8	5,92
254	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани МЗ-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,432 <i>Ф42.p1</i>	775,38		335				
Система ВЕ 7										

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
255	ФЕР20-02-012-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка дефлекторов диаметром патрубка: 280 мм (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (32 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (20 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	1	30,84 23,73	2,86 0,13	31	24	3	2,7825	2,78
256	ФССЦ-19.1.04.01-0005 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Дефлекторы вытяжные цилиндрические из листовой грунтовой или оцинкованной стали, диаметр патрубка 250 мм (шт)	1 Ф26.p1	658,06		658				
257	ФЕР20-01-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 1000 мм (100 м2) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (28 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (17 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	0,016 (0,8*2) / 100	1827,16 1293,96	98,96 12,21	29	21	2	148,05	2,37
258	ФССЦ-19.1.01.03-0077 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,7 мм, периметром до 1000 мм (м2)	1,6 Ф43.p1	111,37		178				
259	ФЕР20-01-001-04 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 250 мм (100 м2) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (59 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (36 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	0,0314 (0,785*4) / 100	1971,9 1413,26	123,99 15,7	62	44	4	161,7	5,08
260	ФССЦ-19.1.01.03-0073 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм (м2)	3,14 Ф28.p1	93,52		294				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
261	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (14 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (8 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	1	15,72 10,08	1,54 0,13	16	10	2	1,1235	1,12
262	ФССЦ-19.2.03.02-0033 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АДН/АДР, размером 200х200 мм (шт)	1 Ф44.р1	99,76		100				
263	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,004 4/1000	12676,79		51				
264	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) НР (36 руб.): 100%*0.9 от ФОТ СП (24 руб.): 70%*0.85 от ФОТ	0,25	306,61 137,49	33,94 5,92	77	34	8 1	14,8	3,7
265	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани МЗ-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,27 Ф45.р1	775,38		209				
Система ВЕ 8										
266	ФЕР20-02-012-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка дефлекторов диаметром патрубка: 400 мм (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (37 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (23 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	1	36,14 28,12	3,28 0,13	36	28	3	3,297	3,3
267	ФССЦ-19.1.04.01-0006 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Дефлекторы вытяжные цилиндрические из листовой грунтованной или оцинкованной стали, диаметр патрубка 315 мм (шт)	1 Ф26.р1	658,06		658				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
268	ФЕР20-01-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 1000 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (97 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (59 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,056 <i>(0,8*7) / 100</i>	1827,16 1293,96	98,96 12,21	102	72	6 1	148,05	8,29
269	ФССЦ-19.1.01.03-0077 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,7 мм, периметром до 1000 мм (м2)	5,6 <i>Ф46.p1</i>	111,37		624				
270	ФЕР20-01-001-10 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (108 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (66 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,072 <i>(1,2*6) / 100</i>	1600,47 1119,59	91,97 11,3	115	81	7 1	128,1	9,22
271	ФССЦ-19.1.01.03-0078 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм (м2)	7,2 <i>Ф47.p1</i>	104,33		751				
272	ФЕР20-01-001-05 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 355 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (65 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (40 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,03768 <i>(0,942*4) / 100</i>	1792,9 1293,96	100,86 12,47	68	49	4	148,05	5,58
273	ФССЦ-19.1.01.03-0074 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 450 мм (м2)	3,768 <i>Ф38.p1</i>	84,05		317				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
274	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (40 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (25 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	3	15,72 10,08	1,54 0,13	47	30	5	1,1235	3,37
275	ФССЦ-19.2.03.02-0033 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АДН/АДР, размером 200х200 мм (шт)	3 Ф39.p1	99,76		299				
276	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,012 12/1000	12676,79		152				
277	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) НР (127 руб.): 100%*0.9 от ФОТ СП (84 руб.): 70%*0.85 от ФОТ	0,85	306,61 137,49	33,94 5,92	261	117	29 5	14,8	12,58
278	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани МЗ-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,918 Ф48.p1	775,38		712				
Система ВЕ 9										
279	ФЕР20-02-012-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка дефлекторов диаметром патрубка: 280 мм (шт) (ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (32 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (20 руб.): 83%*0.85 от ФОТ	1	30,84 23,73	2,86 0,13	31	24	3	2,7825	2,78
280	ФССЦ-19.1.04.01-0005 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Дефлекторы вытяжные цилиндрические из листовой грунтовой или оцинкованной стали, диаметр патрубка 250 мм (шт)	1 Ф26.p1	658,06		658				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
281	ФЕР20-01-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 1000 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (28 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (17 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,016 <i>(0,8*2) / 100</i>	1827,16 1293,96	98,96 12,21	29	21	2	148,05	2,37
282	ФССЦ-19.1.01.03-0077 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,7 мм, периметром до 1000 мм (м2)	1,6 <i>Ф43.p1</i>	111,37		178				
283	ФЕР20-01-001-04 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 250 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (59 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (36 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,0314 <i>(0,785*4) / 100</i>	1971,9 1413,26	123,99 15,7	62	44	4	161,7	5,08
284	ФССЦ-19.1.01.03-0073 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 250 мм (м2)	3,14 <i>Ф28.p1</i>	93,52		294				
285	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (26 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (16 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	2	15,72 10,08	1,54 0,13	31	20	3	1,1235	2,25
286	ФССЦ-19.2.03.02-0033 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АДН/АДР, размером 200х200 мм (шт)	2 <i>Ф49.p1</i>	99,76		200				
287	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,006 <i>6/1000</i>	12676,79		76				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
288	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (МЗ) <i>НР (45 руб.): 100%*0.9 от ФОТ СП (30 руб.): 70%*0.85 от ФОТ</i>	0,3	306,61 137,49	33,94 5,92	92	41	10 2	14,8	4,44
289	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани МЗ-100, негорючие, толщина 50 мм (МЗ)	0,324 <i>Ф50.p1</i>	775,38		251				
Система ВЕ 10										
290	ФЕР20-02-012-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка дефлекторов диаметром патрубка: 400 мм (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (37 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (23 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	36,14 28,12	3,28 0,13	36	28	3	3,297	3,3
291	ФССЦ-19.1.04.01-0006 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Дефлекторы вытяжные цилиндрические из листовой грунтовой или оцинкованной стали, диаметр патрубка 315 мм (шт)	1 <i>Ф26.p1</i>	658,06		658				
292	ФЕР20-01-001-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздухопроводов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,5 мм, периметром до 1000 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (54 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (33 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,032 <i>(0,8*4) / 100</i>	1827,16 1293,96	98,96 12,21	58	41	3	148,05	4,74
293	ФССЦ-19.1.01.03-0077 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,7 мм, периметром до 1000 мм (м2)	3,2 <i>Ф51.p1</i>	111,37		356				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
294	ФЕР20-01-001-10 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (108 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (66 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,072 <i>(1,2*6) / 100</i>	1600,47 1119,59	91,97 11,3	115	81	7 1	128,1	9,22
295	ФССЦ-19.1.01.03-0078 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной: 0,7 мм, периметром от 1100 до 1600 мм (м2)	7,2 <i>Ф47.p1</i>	104,33		751				
296	ФЕР20-01-001-05 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладка воздуховодов из листовой, оцинкованной стали и алюминия класса Н (нормальные) толщиной: 0,6 мм, диаметром до 355 мм (100 м2) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (65 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (40 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	0,03768 <i>(0,942*4) / 100</i>	1792,9 1293,96	100,86 12,47	68	49	4	148,05	5,58
297	ФССЦ-19.1.01.03-0074 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Воздуховоды из оцинкованной стали, толщина 0,6 мм, диаметр до 450 мм (м2)	3,768 <i>Ф38.p1</i>	84,05		317				
298	ФЕР20-02-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка решеток жалюзийных площадью в свету: до 0,5 м2 (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05) НР (40 руб.): 128%*0.9 от ФОТ СП (25 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	3	15,72 10,08	1,54 0,13	47	30	5	1,1235	3,37
299	ФССЦ-19.2.03.02-0033 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Решетки вентиляционные алюминиевые "АРКТОС" типа: АДН/АДР, размером 200х200 мм (шт)	3 <i>Ф39.p1</i>	99,76		299				
300	ФССЦ-19.1.01.11-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Крепления для воздуховодов оцинкованные (подвески СТД, подвески регулируемые СТД, тяги, хомуты, кронштейны, траверсы, ленты, шпильки, профили) (т)	0,01 <i>10/1000</i>	12676,79		127				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
301	ФЕР26-01-011-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Изоляция плоских и криволинейных поверхностей матами минераловатными прошивными безобкладочными и в обкладках, плитами минераловатными на синтетическом связующем, плитами из стеклянного штапельного волокна (м3) <i>НР (104 руб.): 100%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (68 руб.): 70%*0.85 от ФОТ</i>	0,7	306,61 137,49	33,94 5,92	215	96	24 4	14,8	10,36
302	ФССЦ-12.2.04.05-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Маты прошивные из минеральной ваты, в обкладках из стеклоткани МЗ-100, негорючие, толщина 50 мм (м3)	0,756 <i>Ф52.p1</i>	775,38		586				
Дополнительное оборудование										
303	ФЕР20-04-001-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка агрегатов воздушно-отопительных массой: до 0,25 т (шт) <i>(ОП п.1.20.19 Индивидуальные испытания систем вентиляции и кондиционирования воздуха - 5% ОЗП=1,05; ЭМ=1,05 к расх.; ЗПМ=1,05; ТЗ=1,05; ТЗМ=1,05)</i> <i>НР (94 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (58 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	1	155,91 68,83	25,53 1,69	156	69	26 2	7,875	7,88
304 О	ФССЦ-64.5.01.03-0012 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Завеса тепловая "BALLU" ВНС-9SR/ КЭВ 5П1152Е применительно (шт)	1	2375,04		2375				
305	ФЕР20-06-002-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка камер приточных типовых: без секции орошения производительностью до 10 тыс.м3/час (шт) <i>НР (4966 руб.): 128%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (3041 руб.): 83%*0.85 от ФОТ</i>	10	658,98 368,12	93,88 6,18	6590	3681	939 62	40,1	401
306 О	Прайс	Приточно-вытяжная установка стеновая СПВВР КР 100 (шт)	10	3687,48 <i>17490/1,2/4,12*1,03*1,012</i>		36875				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						417166	11131	2153 191		1234,39

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Приказ от 9.02.2017 № 81/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1, 6-15, 18, 23-29, 32, 37-43, 46, 51-55, 58, 61-62, 65-69, 72, 75-76, 79-83, 86, 89-90, 93-97, 100, 103-104, 107-111, 114, 117-118, 121-125, 128, 130-133, 137, 139-142, 146, 149-150, 153-157, 160, 163-164, 167-172, 175, 178-179, 182-186, 189-197, 200-208, 211-219, 222-230, 233-241, 244-252, 255-263, 266-276, 279-287, 290-300, 303, 305, 16-17, 30-31, 44-45, 56-57, 70-71, 84-85, 98-99, 112-113, 126-127, 135-136, 144-145, 158-159, 173-174, 187-188, 198-199, 209-210, 220-221, 231-232, 242-243, 253-254, 264-265, 277-278, 288-289, 301-302))						419324	12759	2683 238		1415,09
Накладные расходы						14631				
Сметная прибыль						9034				
Итого по разделу 1 Вентиляция						442989				1415,09
Раздел 2. Демонтаж										
307	ФЕРр65-30-2 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 320 мм /1000 мм (100 м2) <i>НР (17 руб.): 74% от ФОТ СП (12 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,09 <i>(0,6*15) / 100</i>	270,82 247,37	23,45 10,13	24	22	2 1	29	2,61
308	ФЕРр65-30-2 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Разборка воздуховодов из листовой стали толщиной: до 0,9 мм диаметром/периметром до 320 мм /1000 мм (100 м2) <i>НР (8 руб.): 74% от ФОТ СП (6 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,04396 <i>(0,628*7) / 100</i>	270,82 247,37	23,45 10,13	12	11	1	29	1,27
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						36	33	3 1		3,88
Накладные расходы						25				
Сметная прибыль						17				
Итого по разделу 2 Демонтаж						78				3,88
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						417202	11164	2156 192		1238,27

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (Приказ от 9.02.2017 № 81/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1, 6-15, 18, 23-29, 32, 37-43, 46, 51-55, 58, 61-62, 65-69, 72, 75-76, 79-83, 86, 89-90, 93-97, 100, 103-104, 107-111, 114, 117-118, 121-125, 128, 130-133, 137, 139-142, 146, 149-150, 153-157, 160, 163-164, 167-172, 175, 178-179, 182-186, 189-197, 200-208, 211-219, 222-230, 233-241, 244-252, 255-263, 266-276, 279-287, 290-300, 303, 305, 16-17, 30-31, 44-45, 56-57, 70-71, 84-85, 98-99, 112-113, 126-127, 135-136, 144-145, 158-159, 173-174, 187-188, 198-199, 209-210, 220-221, 231-232, 242-243, 253-254, 264-265, 277-278, 288-289, 301-302))						419360	12792	2686 239		1418,97
Накладные расходы						14656				
Сметная прибыль						9051				
Итого по смете:										
Итого Строительные работы						103366				1389,21
Итого Монтажные работы						1108				29,76
Итого Оборудование						338593				
Итого						443067				1418,97
В том числе:										
Материалы						65289				
Машины и механизмы						2686				
ФОТ						13031				
Оборудование						338593				
Накладные расходы						14656				
Сметная прибыль						9051				
ВСЕГО по смете						443067				1418,97

Составил: _____Чередниченко Е.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"___" _____ 2020 г.

"___" _____ 2020г.

АУСО РБ "Хоринский СДИ" по ул.Заводская , 1 в с.Хоринск Хоринского района РБ
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-03
(локальная смета)

на Электромонтажные работы

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость _____ 23,902 тыс. руб.
 строительных работ _____ 0,122 тыс. руб.
 монтажных работ _____ 21,480 тыс. руб.
 оборудования _____ 2,300 тыс. руб.
 Средства на оплату труда _____ 1,105 тыс. руб.
 Сметная трудоемкость _____ 114,54 чел.час
 Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000 г

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда			в т.ч. оплаты труда		
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Щиты и пульты										
1	ФЕРм08-03-573-04 Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр	Шкаф (пульт) управления навесной, высота, ширина и глубина до 600х600х350 мм (шт) НР (22 руб.): 95% от ФОТ СП (15 руб.): 65% от ФОТ	1	56,85 20,44	33,47 3,42	57	20	33 3	2,06	2,06

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
2 О	ФССЦ-20.4.04.02-0025 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Щиты распределительные навесные ЩРН-24, размер 350x300x125 мм (шт)	1	229,76		230				
3	ФЕРм08-03-575-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Прибор или аппарат (шт) НР (126 руб.): 95% от ФОТ СП (86 руб.): 65% от ФОТ	13	10,6 10,22		138	133		1,03	13,39
4 О	ФССЦ-62.1.01.09-0035 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Выключатели автоматические, двухполюсные, на ток 100 А (шт)	1	102,38		102				
5 О	ФССЦ-62.1.01.09-0037 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-100 3Р 80А, характеристика С (шт)	1	146,96		147				
6 О	ФССЦ-62.1.01.09-0016 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 3Р 10А, характеристика С (шт)	1	39,25		39				
7 О	ФССЦ-62.1.01.09-0006 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 25/32А, характеристика С (шт)	3	9,87		30				
8 О	ФССЦ-62.1.01.09-0005 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 16А, характеристика С (шт)	5	9,87		49				
9 О	ФССЦ-62.1.01.09-0004 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Выключатели автоматические: «IEK» ВА47-29 1Р 10А, характеристика С (шт)	2	13,12		26				
10	ФЕРм08-03-530-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Пускатель магнитный общего назначения отдельно стоящий, устанавливаемый на конструкции: на стене или колонне, на ток до 100 А (шт) НР (29 руб.): 95% от ФОТ СП (20 руб.): 65% от ФОТ	1	99,37 30,94	2,93 0,26	99	31	3	3,33	3,33
11 О	ФССЦ-62.6.02.01-0123 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Пускатели электромагнитные нереверсивные без теплового реле, с кнопками управления ПМ12-100120/ПМЛ-5220 100А (шт)	1	1330,6		1331				
12	ФЕРм08-03-525-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Выключатель или переключатель пакетный в металлической оболочке, устанавливаемый на конструкции на стене или колонне, с количеством зажимов для подключения до 9 на ток: до 25 А (шт) НР (164 руб.): 95% от ФОТ СП (112 руб.): 65% от ФОТ	9	51,44 19,24	0,87	463	173	8	2	18

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
13 О	ФССЦ-62.3.02.01-0017 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Выключатели и переключатели защитные (степень защиты: IP56) ПВЗ-16 М1 16А, пластмасса (шт)	9	38,49		346				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						3057	357	44 3		36,78
Накладные расходы						342				
Сметная прибыль						234				
Итого по разделу 1 Щиты и пульты						3633				36,78
Раздел 2. Кабельная подукция,установочные изделия										
14	ФЕРм08-03-591-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Выключатель: одноклавишный неутопленного типа при открытой проводке (100 шт) <i>НР (6 руб.): 95% от ФОТ СП (4 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,02 2 / 100	424,07 313,47	4,77 0,64	8	6		31,6	0,63
15	ФССЦ-20.4.01.01-0031 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Выключатель одноклавишный для открытой проводки (10 шт)	0,2 2 / 10	68		14				
16	ФССЦ-20.5.02.06-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Коробка разветвительная для открытой проводки КР 2603 "HEGEL" размером 80x80x40 мм (10 шт)	0,5 5 / 10	58,3		29				
17	ФССЦ-20.5.02.06-0033 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Коробки ответвительные У194 М УХЛ2 (10 шт)	1,5 15 / 10	33		50				
18	ФССЦ-20.5.02.06-0036 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Коробки ответвительные У197 УХЛ3 (10 шт)	0,1 1 / 10	61,5		6				
19	ФЕРм08-02-390-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Короба пластмассовые: шириной до 40 мм (100 м) <i>НР (191 руб.): 95% от ФОТ СП (131 руб.): 65% от ФОТ</i>	1,3 130 / 100	206,76 154,92	0,31 0,14	269	201		16,29	21,18
20	ФЕРм08-02-390-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Короба пластмассовые: шириной до 63 мм (100 м) <i>НР (40 руб.): 95% от ФОТ СП (27 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,24 24 / 100	245,13 174,89	0,31 0,14	59	42		18,39	4,41
21	ФЕРм08-02-390-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Короба пластмассовые: шириной до 120 мм (100 м) <i>НР (11 руб.): 95% от ФОТ СП (8 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,06 6 / 100	286,92 193,34	0,31 0,14	17	12		20,33	1,22
22	ФССЦ-20.2.05.04-0030 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Кабель-канал (короб) 60x40 мм (м)	24	6,8		163				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
23	ФССЦ-20.2.05.04-0034 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Кабель-канал (короб) 100х60 мм (м)	6	13,6		82				
24	ФССЦ-20.2.05.04-0028 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Кабель-канал (короб) 40х25 мм (м)	130	3,3		429				
25	ФЕРм08-02-407-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр до 25 мм (100 м) <i>НР (172 руб.): 95% от ФОТ СП (118 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,75 75 / 100	605,01 231,62	110,45 9,54	454	174	83 7	24,64	18,48
26	ФЕРм08-02-407-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Труба стальная по установленным конструкциям, по стенам с креплением скобами, диаметр: до 40 мм (100 м) <i>НР (62 руб.): 95% от ФОТ СП (42 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,2 20 / 100	769,38 312,08	157,54 16,06	154	62	32 3	33,2	6,64
27	ФССЦ-23.5.02.02-0023 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок БСт2кп-БСт4кп и БСт2пс-БСт4пс наружный диаметр 20 мм (м)	75	6,34		476				
28	ФССЦ-23.5.02.02-0026 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Трубы стальные электросварные прямошовные со снятой фаской из стали марок Ст2кп-Ст4кп и Ст2пс-Ст4пс, наружный диаметр 32 мм, толщина стенки 3 мм (м)	20	12,54		251				
29	ФЕРм08-02-411-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Рукав металлический наружным диаметром: до 48 мм (100 м) <i>НР (25 руб.): 95% от ФОТ СП (17 руб.): 65% от ФОТ</i>	0,1 10 / 100	1010,15 260,94	148,59 4,52	101	26	15	27,76	2,78
30	ФССЦ-08.1.02.13-0007 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Рукава металлические из стальной оцинкованной ленты, негерметичные, простого профиля, РЗ-ЦХ, диаметр условный 20 мм (м)	10	9,18		92				
31	ФЕРм08-02-399-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Провод в коробах, сечением: до 6 мм2 (100 м) <i>НР (145 руб.): 95% от ФОТ СП (99 руб.): 65% от ФОТ</i>	5,75 575 / 100	38,59 26,51	1,81 0,26	222	152	10 1	2,82	16,22

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
32	ФЕРм08-02-412-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Затягивание провода в проложенные трубы и металлические рукава первого одножильного или многожильного в общей оплетке, суммарное сечение: до 6 мм ² (100 м) <i>НР (51 руб.): 95% от ФОТ</i> <i>СП (35 руб.): 65% от ФОТ</i>	1,05 <i>105 / 100</i>	68,77 50,67	3,62 0,5	72	53	4 1	5,39	5,66
33	ФССЦ-21.1.06.09-0182 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 5x35-660 (1000 м)	0,007 <i>7 / 1000</i>	150364,44		1053				
34	ФССЦ-21.1.06.09-0181 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 5x25-660 (1000 м)	0,02 <i>20 / 1000</i>	109675,42		2194				
35	ФССЦ-21.1.06.09-0180 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 5x16-660 (1000 м)	0,085 <i>85 / 1000</i>	69309,47		5891				
36	ФССЦ-21.1.06.09-0176 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 5x2,5-660 (1000 м)	0,035 <i>35 / 1000</i>	11836,8		414				
37	ФССЦ-21.1.06.09-0164 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 4x10-660 (1000 м)	0,012 <i>12 / 1000</i>	36161,25		434				
38	ФССЦ-21.1.06.09-0160 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 4x1,5-660 (1000 м)	0,025 <i>25 / 1000</i>	6557,53		164				
39	ФССЦ-21.1.06.09-0154 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3x6-660 (1000 м)	0,15 <i>150 / 1000</i>	15727,78		2359				
40	ФССЦ-21.1.06.09-0152 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3x2,5-660 (1000 м)	0,19 <i>190 / 1000</i>	6920,41		1315				
41	ФССЦ-21.1.06.09-0151 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг(A)-LS 3x1,5-660 (1000 м)	0,035 <i>35 / 1000</i>	4832,12		169				
42	ФССЦ-21.1.06.09-0145 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Кабель силовой с медными жилами ВВГнг-LS 2x1,5-660 (1000 м)	0,012 <i>12 / 1000</i>	3708,36		45				
43	ФССЦ-21.1.08.03-0520 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Кабель контрольный КВВГнг(A)-LS 7x1,5 (1000 м)	0,012 <i>12 / 1000</i>	11943,3		143				
44	ФССЦ-21.1.06.03-0012 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Кабель малогабаритный КМПВнг(A)-LS 2x0,75-1000 (1000 м)	0,05 <i>50 / 1000</i>	11976,69		599				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
45	ФССЦ-21.1.06.03-0014 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Кабель малогабаритный КМПВнг(A)-LS 3x0,75-1000 (1000 м)	0,002 <i>2 / 1000</i>	14438,38		29				
46	ФССЦ-21.1.06.03-0020 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Кабель малогабаритный КМПВЭВнг(A)-LS 2x0,75-1000 (1000 м)	0,035 <i>35 / 1000</i>	32027,52		1121				
47	ФССЦ-20.2.10.03-0012 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Наконечники кабельные медные ТМ-35 (100 шт)	0,1 <i>10 / 100</i>	544		54				
48	ФССЦ-20.2.10.03-0011 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Наконечники кабельные медные ТМ-25 (100 шт)	0,1 <i>10 / 100</i>	309		31				
49	ФЕРр69-2-1 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Сверление отверстий: в кирпичных стенах электроперфоратором диаметром до 20 мм, толщина стен 0,5 кирпича (100 отверстий) <i>НР (4 руб.): 78% от ФОТ</i> <i>СП (3 руб.): 50% от ФОТ</i>	0,1 <i>10 / 100</i>	45,72 45,72		5	5		5,36	0,54
50	ФССЦ-14.5.01.10-0029 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Пена монтажная полиуретановая противопожарная однокомпонентная модифицированная для заполнения, уплотнения, утепления, изоляции и соединения швов и стыков в местах с повышенными требованиями пожарной безопасности (0,88 л) (шт)	1	110,11		110				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						19078	733	144 12		77,76
Накладные расходы						707				
Сметная прибыль						484				
Итого по разделу 2 Кабельная подукция,установочные изделия						20269				77,76
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						22135	1090	188 15		114,54
Накладные расходы						1049				
Сметная прибыль						718				
Итого по смете:										
Итого Строительные работы						122				0,54
Итого Монтажные работы						21480				114
Итого Оборудование						2300				
Итого						23902				114,54
В том числе:										
Материалы						18557				
Машины и механизмы						188				
ФОТ						1105				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
	Оборудование					2300				
	Накладные расходы					1049				
	Сметная прибыль					718				
	ВСЕГО по смете					23902				114,54

Составил: _____ Чередниченко Е.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"___" _____ 2019 г.

"___" _____ 2019 г.

АУСО РБ "Хоринский СДИ" по ул.Заводская, 1 в с.Хоринск Хоринского района РБ
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-01
(локальная смета)

на Общестроительные работы

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание: 07-2020 АС

Сметная стоимость строительных работ _____ 28,948 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 3,736 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 396,3 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Общестроительные работы										
1 этаж										
1	ФЕР10-05-012-01 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Облицовка стен глухих (без проемов) по металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами Кироба (100 м2) НР (761 руб.): 118%*0.9 от ФОТ СП (384 руб.): 63%*0.85 от ФОТ	0,86 86 / 100	2525,45 724,51	3,41 1,41	2172	623	3 1	80,77	69,46
2	ФССЦ-01.6.01.02-0006 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 12,5 мм (м2)	90,3 Ф1.р1	15		1355				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ФЕР15-01-047-15 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля (100 м2) НР (1100 руб.): 105%*0.9 от ФОТ СП (544 руб.): 55%*0.85 от ФОТ	0,98 98 / 100	6623,23 963,12	324,71 63,39	6491	944	318 62	102,46	100,41
4	ФССЦ-01.6.04.02-0011 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Панели потолочные с комплектующими (м2)	-100,94 -Ф2.р1	51,8		-5229				
5	ФССЦ-01.6.04.02-0014 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Панели потолочные с комплектующими: ARMSTRONG OASIS (м2)	100,94 Ф2.р1	73,02		7371				
6	ФЕР46-03-010-04 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Пробивка в бетонных потолках толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2 (100 отверстий) (Прил.46.1 п.3.3 При пробивке отверстий в конструкциях толщиной св. 150 до 200 мм ОЗП=1,75; ЭМ=1,75 к расх.; ЗПМ=1,75; ТЗ=1,75; ТЗМ=1,75; Прил.46.1 п.3.4 При пробивке проемов, отверстий и борозд в железобетонных конструкциях ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1) НР (36 руб.): 110%*0.9 от ФОТ СП (21 руб.): 70%*0.85 от ФОТ	0,11 11 / 100	822,73 323,48	499,25	91	36	55	34,0147	3,74
7	ФЕР46-03-007-03 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича (м3) НР (85 руб.): 110%*0.9 от ФОТ СП (51 руб.): 70%*0.85 от ФОТ	0,784 0,2*0,2*0,64*4+0,2*0,2*0,12*13+0,4*0,3*0,12*11+0,4*0,3*0,64*6	242,08 110,33	131,75	190	86	104	12,3	9,64
8	ФЕР15-04-027-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Шпатлевка при окраске по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску (100 м2) НР (96 руб.): 105%*0.9 от ФОТ СП (48 руб.): 55%*0.85 от ФОТ	0,86 86 / 100	508,48 103,66	2,28 0,49	437	89	2	10,9	9,37
9	ФЕР15-04-005-05 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Окраска поливинилацетатными водоземulsionными составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску (100 м2) НР (195 руб.): 105%*0.9 от ФОТ СП (96 руб.): 55%*0.85 от ФОТ	0,86 86 / 100	296,87 207,21	6,88 1,3	255	178	6 1	23,1	19,87
10	ФССЦ-14.3.02.01-0218 Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр	Краска водоземulsionная белая (т)	0,05418 Ф6.р1	5019,7		272				
2 этаж										

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
11	ФЕР10-05-012-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Облицовка стен глухих (без проемов) по металлическому одинарному каркасу гипсокартонными листами Кироба (100 м2) <i>НР (320 руб.): 118%*0.9 от ФОТ СП (161 руб.): 63%*0.85 от ФОТ</i>	0,36 <i>(7+29) / 100</i>	2525,45 724,51	3,41 1,41	909	261	1 1	80,77	29,08
12	ФССЦ-01.6.01.02-0006 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Листы гипсокартонные ГКЛ, толщина 12,5 мм (м2)	37,8 <i>Ф3.р1</i>	15		567				
13	ФЕР15-01-047-15 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Устройство потолков: плитно-ячеистых по каркасу из оцинкованного профиля (100 м2) <i>НР (404 руб.): 105%*0.9 от ФОТ СП (200 руб.): 55%*0.85 от ФОТ</i>	0,36 <i>36 / 100</i>	6623,23 963,12	324,71 63,39	2384	347	117 23	102,46	36,89
14	ФССЦ-01.6.04.02-0011 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Панели потолочные с комплектующими (м2)	-37,08 <i>-Ф4.р1</i>	51,8		-1921				
15	ФССЦ-01.6.04.02-0014 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Панели потолочные с комплектующими: ARMSTRONG OASIS (м2)	37,08 <i>Ф4.р1</i>	73,02		2708				
16	ФЕР46-03-010-04 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Пробивка в бетонных потолках толщиной 100 мм отверстий площадью: до 20 см2 (100 отверстий) <i>(Прил.46.1 п.3.3 При пробивке отверстий в конструкциях толщиной св. 150 до 200 мм ОЗП=1,75; ЭМ=1,75 к расх.; ЗПМ=1,75; ТЗ=1,75; ТЗМ=1,75; Прил.46.1 п.3.4 При пробивке проемов, отверстий и борозд в железобетонных конструкциях ОЗП=1,1; ЭМ=1,1 к расх.; ЗПМ=1,1; ТЗ=1,1; ТЗМ=1,1) НР (109 руб.): 110%*0.9 от ФОТ СП (65 руб.): 70%*0.85 от ФОТ</i>	0,34 <i>34 / 100</i>	822,73 323,48	499,25	280	110	170	34,0147	11,57
17	ФЕР46-03-007-03 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Пробивка проемов в конструкциях: из кирпича (м3) <i>НР (22 руб.): 110%*0.9 от ФОТ СП (13 руб.): 70%*0.85 от ФОТ</i>	0,2032 <i>0,2*0,2*0,64*4+0,2*0,2*0,12*5+0,2*0,2*0,64*3</i>	242,08 110,33	131,75	49	22	27	12,3	2,5
18	ФЕР11-01-027-06 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Устройство покрытий на растворе из сухой смеси с приготовлением раствора в построечных условиях из плиток: гладких неглазурованных керамических для полов одноцветных (100 м2) <i>НР (84 руб.): 123%*0.9 от ФОТ СП (48 руб.): 75%*0.85 от ФОТ</i>	0,06 <i>6 / 100</i>	9047,81 1046,88	142,03 53,61	543	63	9 3	119,78	7,19

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
19	ФЕР15-04-027-05 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Шпатлевка при окраске по штукатурке и сборным конструкциям: стен, подготовленных под окраску (100 м2) <i>НР (41 руб.): 105%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (20 руб.): 55%*0.85 от ФОТ</i>	0,36 <i>36 / 100</i>	508,48 103,66	2,28 0,49	183	37	1	10,9	3,92
20	ФЕР15-04-005-05 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Окраска поливинилацетатными водоземлюсионными составами улучшенная: по сборным конструкциям стен, подготовленным под окраску (100 м2) <i>НР (81 руб.): 105%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (40 руб.): 55%*0.85 от ФОТ</i>	0,36 <i>36 / 100</i>	296,87 207,21	6,88 1,3	107	75	2	23,1	8,32
21	ФССЦ-14.3.02.01-0218 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Краска водоземлюсионная белая (т)	0,02268 <i>Ф7.p1</i>	5019,7		114				
Кровля										
22	ФЕР12-01-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Устройство мелких покрытий (брандмауэры, парапеты, свесы и т.п.) из листовой оцинкованной стали (100 м2) <i>НР (239 руб.): 120%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (122 руб.): 65%*0.85 от ФОТ</i>	0,2298 <i>22,98 / 100</i>	7367,18 829,12	21,88 3,51	1693	191	5 1	97,2	22,34
23	ФЕР10-01-010-01 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Установка элементов каркаса: из брусьев (м3) <i>НР (142 руб.): 118%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (72 руб.): 63%*0.85 от ФОТ</i>	0,6	2403,75 188,55	23,66 4,18	1442	113	14 3	22,5	13,5
24	ФЕР07-01-060-02 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Укладка резиновых прокладок толщиной: 50 мм (100 м2) <i>НР (4 руб.): 130%*0.9 от ФОТ</i> <i>СП (2 руб.): 85%*0.85 от ФОТ</i>	0,02 <i>2 / 100</i>	101868,95 155,33	117,62 20,76	2037	3	2	19,2	0,38
25	ФССЦ-01.7.19.04-0031 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Прокладки резиновые (пластина техническая прессованная) (кг)	-88 <i>-Ф8.p1</i>	23,09		-2032				
26	ФССЦ-01.7.19.07-0001 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Резина губчатая (кг)	6	51,98		312				
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						22780	3178	836 95		348,18
Итого прямые затраты по разделу с учетом коэффициентов к итогам (Приказ от 9.02.2017 № 81/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1-2, 5, 11-12, 15, 23, 3-4, 8-10, 13-14, 19-21, 26, 18, 22, 24-25))						23340	3617	957 119		396,3
Накладные расходы						3719				
Сметная прибыль						1889				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Итого по разделу 1 Общестроительные работы						28948				396,3
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						22780	3178	836 95		348,18
Итого прямые затраты по смете с учетом коэффициентов к итогам (Приказ от 9.02.2017 № 81/пр п.8.7.1 При ремонтно-строительных работах и работах по реконструкции объектов капитального строительства (аналогичных технологическим процессам в новом строительстве, в том числе по возведению новых конструктивных элементов) ОЗП=1,15; ЭМ=1,25; ЗПМ=1,25; ТЗ=1,15; ТЗМ=1,25 (Поз. 1-2, 5, 11-12, 15, 23, 3-4, 8-10, 13-14, 19-21, 26, 18, 22, 24-25))						23340	3617	957 119		396,3
Накладные расходы						3719				
Сметная прибыль						1889				
Итоги по смете:										
Деревянные конструкции						18520				128,85
Отделочные работы						6634				205,6
Работы по реконструкции зданий и сооружений (усиление и замена существующих конструкций, разборка и возведение отдельных конструктивных элементов)						1012				27,45
Полы						686				8,27
Кровли						2084				25,69
Бетонные и железобетонные сборные конструкции в промышленном строительстве						12				0,44
Итого						28948				396,3
В том числе:										
Материалы						18766				
Машины и механизмы						957				
ФОТ						3736				
Накладные расходы						3719				
Сметная прибыль						1889				
ВСЕГО по смете						28948				396,3

Составил: _____Чередниченко Е.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)

СОГЛАСОВАНО:

УТВЕРЖДАЮ:

"___" _____ 2020 г.

"___" _____ 2020 г.

АУСО РБ "Хоринский СДИ" по ул.Заводская, 1 в с.Хоринск Хоринского района РБ
(наименование стройки)

ЛОКАЛЬНЫЙ СМЕТНЫЙ РАСЧЕТ № 02-01-04
(локальная смета)

на Транспорт материалов

(наименование работ и затрат, наименование объекта)

Основание:

Сметная стоимость строительных работ _____ 1,667 тыс. руб.

Средства на оплату труда _____ 0,000 тыс. руб.

Сметная трудоемкость _____ 0 чел.час

Составлен(а) в текущих (прогнозных) ценах по состоянию на 01.01.2000 г.

№ пп	Шифр и номер позиции норматива	Наименование работ и затрат, единица измерения	Количество	Стоимость единицы, руб.		Общая стоимость, руб.			Затраты труда рабочих, чел.-ч, не занятых обслуживанием машин	
				всего	эксплуатации машин	Всего	оплаты труда	эксплуатация машин	на единицу	всего
				оплаты труда	в т.ч. оплаты труда					
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
Раздел 1. Новый раздел										
1	ФССЦпг-03-02-01-168 <i>Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: I класс груза до 168 км (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	3,272	118,38	118,38	387		387		
2	ФССЦпг-03-02-02-168 <i>Приказ Министра России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: II класс груза до 168 км (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ СП 0% от ФОТ</i>	6,535	139,26	139,26	910		910		

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ФССЦпг-03-02-03-168 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: III класс груза до 168 км (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ</i> <i>СП 0% от ФОТ</i>	2,51	195,66	195,66	491		491		
4	ФССЦпг-03-02-04-168 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: IV класс груза до 168 км (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ</i> <i>СП 0% от ФОТ</i>	0,689	263,06	263,06	181		181		
5	ФССЦпг-03-01-01-030 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 30 км (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ</i> <i>СП 0% от ФОТ</i>	-3,272	18,16	18,16	-59		-59		
6	ФССЦпг-03-01-02-030 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: II класс груза до 30 км (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ</i> <i>СП 0% от ФОТ</i>	-6,535	21,37	21,37	-140		-140		
7	ФССЦпг-03-01-03-030 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: III класс груза до 30 км (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ</i> <i>СП 0% от ФОТ</i>	-2,51	30,07	30,07	-75		-75		
8	ФССЦпг-03-01-04-030 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: IV класс груза до 30 км (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ</i> <i>СП 0% от ФОТ</i>	-0,689	40,33	40,33	-28		-28		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						1667		1667		
Итого по разделу 1 Новый раздел						1667				
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						1667		1667		
Итого по смете:										
Перевозка грузов автотранспортом						1667				
Итого						1667				
В том числе:										
Машины и механизмы						1667				
ВСЕГО по смете						1667				

Гранд-Смета (вер.9.0)

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
3	ФССЦпг-03-02-03-168 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: III класс груза до 168 км (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ</i> <i>СП 0% от ФОТ</i>	2,51	195,66	195,66	491		491		
4	ФССЦпг-03-02-04-168 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 5 т на расстояние: IV класс груза до 168 км (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ</i> <i>СП 0% от ФОТ</i>	0,689	263,06	263,06	181		181		
5	ФССЦпг-03-01-01-030 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: I класс груза до 30 км (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ</i> <i>СП 0% от ФОТ</i>	-3,272	18,16	18,16	-59		-59		
6	ФССЦпг-03-01-02-030 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: II класс груза до 30 км (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ</i> <i>СП 0% от ФОТ</i>	-6,535	21,37	21,37	-140		-140		
7	ФССЦпг-03-01-03-030 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: III класс груза до 30 км (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ</i> <i>СП 0% от ФОТ</i>	-2,51	30,07	30,07	-75		-75		
8	ФССЦпг-03-01-04-030 <i>Приказ Минстроя России от 26.12.2019 №876/пр</i>	Перевозка грузов автомобилями бортовыми грузоподъемностью до 15 т на расстояние: IV класс груза до 30 км (1 т груза) <i>НР 0% от ФОТ</i> <i>СП 0% от ФОТ</i>	-0,689	40,33	40,33	-28		-28		
Итого прямые затраты по разделу в базисных ценах						1667		1667		
Итого по разделу 1 Новый раздел						1667				
ИТОГИ ПО СМЕТЕ:										
Итого прямые затраты по смете в базисных ценах						1667		1667		
Итого по смете:										
Перевозка грузов автотранспортом						1667				
Итого						1667				
В том числе:										
Машины и механизмы						1667				
ВСЕГО по смете						1667				

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11
---	---	---	---	---	---	---	---	---	----	----

Составил: _____ Чередниченко Е.В.
(должность, подпись, расшифровка)

Проверил: _____
(должность, подпись, расшифровка)