"УТВЕРЖДАЮ"

Техническое задание
на выполнение работ по монтажу приточно-вытяжной вентиляции на Санпропускнике (поз.2 по ГП) "Площадка по выращиванию молодняка крупного рогатого скота молочной породы на 10 000 голов"

Общая информация:

Общее описание выполняемых работ	Настоящее техническое задание определяет выполнение работ по монтажу приточно-вытяжной вентиляции на Санпропускнике (поз.2 по ГП)
Заказчик:	**ООО «СТЕПЬ Агрострой»** **Адрес: 344002, г. Ростов-на-Дону, пер. Соборный, д.19, офис 402.**
Наименование объекта:	"Площадка по выращиванию молодняка крупного рогатого скота молочной породы на 10 000 голов" Санпропускник (поз.2 по ГП)
Месторасположение объекта/производства работ:	Ставропольский край, Шпаковский район, местоположение 1,4 км автодороги с. Петропавловка - с. Казинка.
Общие требования:	
Срок производства работ:	**Май-Июнь 2023г.**
График производства работ:	Обязательно, приложение к договору.
Условия оплаты:	Оплата по факту выполненных работ, после сдачи нормативно-технической документации.
Гарантийные обязательства:	Гарантия на выполненные работы **36 месяцев** с даты подписания актов выполненных работ.
Условия приемки работ:	Приемка работ будет осуществляться после извещения Заказчика об окончании работ. **Подписание актов выполненных работ осуществляется только после получения и подписания полного комплекта исполнительной документации.**
Требование наличия допусков СРО привлекаемой организации:	Требуется при заключении договора на сумму превышающую 3 000 000 рублей.
Требования Промышленной безопасноти и Охраны Труда при производстве работ:	Ответственность за соблюдение работниками требований промышленной безопасности и охраны труда на строительной площадке несет Подрядчик.
Обеспечение работ строительной техникой, инструментом и механизмами, др. инвентарными	Силами и за счёт подрядчика.
Обеспечение работ ГСМ, электроэнергией и другими энергоносителями:	Силами и за счёт подрядчика. Для подключения к электроэнергии Заказчик предоставляет точку подключения 0,4 кВ в пределах объекта. Максимальная мощность до 10 кВт.
Обеспечение работ основными материалами:	Поставку основных материалов обеспечивает Заказчик
Обеспечение работ расходными материалами:	**Поставку расходных материалов обеспечивает Подрядчик**
Обеспечение рабочего персонала и ИТР подрядчика питанием, проживанием:	Питание и проживание не предоставляется.
Особые условия:	

№ п.п	Наименование работ	Ед.изм	Объем
Приточно-вытяжная вентиляция:			
1	**Монтаж П1:** Вентилятор канальный прямоугольный (N=1,1кВт, 3228об/мин. 3ф, 380В) + воздушный клапан + гибкая вставка + шумоглушитель + фильтр + водяной нагреватель + переход	комплект	1,00
2	**Монтаж П2:** Вентилятор канальный прямоугольный (N=3,0кВт, 2769об/мин. 3ф, 380В) + воздушный клапан + гибкая вставка + шумоглушитель + фильтр + водяной нагреватель + переход	комплект	1,00
3	**Монтаж П3:** Вентилятор канальный прямоугольный (N=2,2кВт, 2547об/ мин.3ф, 380В) + воздушный клапан + гибкая вставка + шумоглушитель + фильтр + водяной нагреватель + охладитель + переход	комплект	1,00
4	**Монтаж В1:** Вентилятор канальный круглый (N=0,2кВт, 2501об/мин. 1фаза, 220В) + шумоглушитель	комплект	1,00
5	**Монтаж В2:** Вентилятор канальный круглый (N=0,25кВт, 2269об/мин. 1фаза, 220В) + шумоглушитель	комплект	1,00
6	**Монтаж В3:** Вентилятор канальный прямоугольный (N=0,75кВт, 3231об /мин. 3ф, 380В) + воздушный клапан + гибкая вставка + шумоглушитель + переход	комплект	1,00
7	**Монтаж В4:** Вентилятор канальный прямоугольный (N=1,1кВт, 2798об /мин. 3ф, 380В) + воздушный клапан + гибкая вставка + шумоглушитель + переход	комплект	1,00
8	**Монтаж В5:** Вентилятор канальный круглый (N=0,07кВт, 2463об/мин. 1фаза, 220В) + шумоглушитель	комплект	1,00
9	**Монтаж В6:** Вентилятор канальный круглый (N=0,2кВт, 2501об/мин. 1фаза, 220В) + шумоглушитель	комплект	1,00
10	**Монтаж В7:** Вентилятор канальный круглый (N=0,15кВт, 2317об/мин. 1фаза, 220В) + шумоглушитель	комплект	1,00
11	**Монтаж В8:** Вентилятор канальный круглый (N=0,115кВт, 2532об/мин. 1фаза, 220В) + шумоглушитель	комплект	1,00
12	**Монтаж В9:** Вентилятор канальный прямоугольный (N=0,55кВт, 2802об/мин. 3ф, 380В) + воздушный клапан + гибкая вставка + шумоглушитель + переход	комплект	1,00
13	**Монтаж В10:** Вентилятор канальный прямоугольный (N=0,75кВт, 2788 об/мин. 3ф, 380В) + воздушный клапан + гибкая вставка + шумоглушитель + переход	комплект	1,00

14	**Монтаж:** Компрессорно-конденсаторный блок Qх=8,8кВт, N=33,7кВт, 220-240В, 1ф. (BASIC-C-8,5-410)	комплект	1,00
15	**Монтаж:** круглых диффузоров ф(100-200)	шт.	66,00
16	**Монтаж:** Четырехсторонний потолочный диффузор 4АПН-П450х450	шт.	35,00
17	**Монтаж:** решётка переточная	шт.	22,00
18	**Монтаж:** заслонка АЗД-133м круглого сечения с ручным приводом ф(100-250)	шт.	122,00
19	**Монтаж:** заслонка АЗД-192 прямоугольного сечения с ручным приводом	шт.	11,00
20	**Монтаж:** гибкий воздуховод ф(100-250)	м/п	125,00
21	**Монтаж:** круглых воздуховодов из оцинкованной стали ф(100-250)	м/п	504,00
22	**Монтаж:** прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали (толщиной 0,5 мм)	м2	154,00
23	**Монтаж:** прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали (толщиной 0,6 мм)	м2	297,00
24	**Монтаж:** прямоугольных воздуховодов из оцинкованной стали (толщиной 1,0 мм)	м2	35,00
25	**Монтаж:** переходы из оцинкованной стали (толщиной 0,5 мм)	м2	18,55
26	**Монтаж:** переходы из оцинкованной стали (толщиной 0,6 мм)	м2	12,00
27	**Монтаж:** отводов из оцинкованной стали	м2	33,90
28	**Монтаж:** тройников из оцинкованной стали	м2	24,00
29	**Монтаж:** заглушка из оцинкованной стали	шт.	30,00
30	**Монтаж:** зонт из оцинкованной стали	шт.	12,00
31	**Монтаж:** клапан прямоугольного сечения канального исполнения 03-60 с пределом огнестойкости НО (EI60)	шт.	13,00
32	**Монтаж:** Решетка вентиляционная регулируемая РВ-1-200х150	шт.	1,00
33	**Монтаж:** Лючок для замера воздуха СТД 8281А	шт.	60,00
34	**Монтаж:** Лючок для чистки 200х100	шт.	30,00
35	Покраска огнезащитной эмалью воздуховодов с пределом огнестойкости (EI30)	м2	344,00
36	**Монтаж:** Теплоизоляция «Пенофол» фольгированный тип С 10, толщиной 10мм	м2	7,00
37	**Монтаж:** Теплоизоляция «ОГНЕСПАС ВЕНТИ ТИБ-1ФМС», толщиной 20 мм	м2	96,00
38	Прорезание отверстий в стенах и перекрытиях, кровля под воздуховоды и последующая их гермитизация	шт.	130,00
39	Изготовление, покраска и монтаж МК под крепления	кг	300,00

Составил: Начальник строительного участка
ООО «Степь Агрострой»
Пузанов Андрей Иванович
Тел: +7-909-759-30-00
Email: puzanov.ai@ahstep.ru