

**Техническое задание
на ремонт приточно-вытяжной вентиляции ПЗ, РВЗ в СОК «АТЛАНТ»,
150023, г. Ярославль, ул. Павлова, д.2.**

1. Наименование поставляемого товара, выполняемых работ, оказываемых услуг.

1.1. Монтажные и электромонтажные работы по ремонту приточно-вытяжной вентиляции ПЗ, РВЗ в СОК «АТЛАНТ», г. Ярославль, ул. Павлова, д.2.

2. Описание товаров, работ, услуг (функциональные характеристики и потребительские свойства).

2.1 Произвести монтажные работы по вентиляции:

- а) Установка секции воздушных фильтров системы ПЗ в кол-ве 6 шт.
 - б) Установка воздушного клапана системы ПЗ в кол-ве 1 шт.
 - в) Установка воздушного клапана системы РВЗ в кол-ве 1 шт.
 - г) Установка электропривода на воздушный клапан системы ПЗ в кол-ве 1 шт.
 - е) Установка электропривода на воздушный клапан системы ПЗ в кол-ве 1 шт.
 - ж) Установка датчика температуры наружного воздуха в кол-ве 1 шт.
 - з) Установка датчика температуры обратной воды в кол-ве 1 шт.
 - и) Установка датчика температуры наружного воздуха в кол-ве 1 шт.
 - к) Установка датчика перепада давления в кол-ве 1 шт.
 - л) Монтаж теплоизоляции минералловатной на воздушный клапан системы ПЗ.
 - м) Монтаж калорифера системы ПЗ в кол-ве 1 шт.
 - н) Монтаж смесительного узла калорифера системы ПЗ в кол-ве 1 шт.
- 2.2. Произвести электромонтажные работы
- а) Прокладка кабеля ВВГ-нг-LS к датчикам и устройствам управления.
 - б) Монтаж и подключение щита автоматики и управления в кол-ве 1 шт.
 - в) Пусконаладочные работы систем ПЗ и РВЗ.

3. Требования к техническим характеристикам товара, работ, услуг.

3.1. “Исполнитель” принимает на себя обязательство выполнять по поручению “Заказчика” услуги с использованием собственного оборудования и собственных материалов. Исполнитель гарантирует Заказчику, что приобретенные им материалы отвечают стандартам безопасности и качества. Технические характеристики оборудования соответствуют заявленным производителем данного оборудования, а произведенные работы по ремонту вентиляции осуществлены в соответствии со всеми правилами и нормами производства данного вида работ.

4. Требования к количеству поставляемого товара, объему выполняемых работ, оказываемых услуг.

4.1. Согласно п. 2 настоящего Технического задания.

5. Требования к сроку (периодичности) поставки товара, выполнения работ, оказания услуг.

5.1. Работы по ремонту приточно-вытяжной вентиляции производятся со дня подписания договора до 31 декабря 2015 г.

6. Требования к обслуживанию товара.

5.1. Устранять недостатки согласно гарантийных обязательств. Расходы, связанные с устранением недостатков оборудования в течении гарантийного срока несет Исполнитель.

7. Требования к месту поставки товара, выполнения работ, оказания услуг

7.1. Исполнитель обязан произвести работы по ремонту приточно-вытяжной вентиляции по следующему адресу: г. Ярославль, ул. Павлова, д.2, СОК "АТЛАНТ".

8. Требования к качеству поставляемого товара, выполняемых работ, оказываемых услуг

8.1. Качество и комплектность должны соответствовать требованиям, предъявляемых к техническим характеристикам материалам в стране производителя РФ, а также действующим в РФ стандартам и техническим условиям. Выполняемые работы должны соответствовать СНиП РФ.


9. Требования к сроку и (или) объему предоставления гарантий качества товара, работ, услуг, к обслуживанию товара, к расходам на эксплуатацию товара.

9.1. Гарантийный срок на оборудование устанавливается заводом изготовителем. Гарантийный срок на выполненные работы должен составлять не менее 2 лет со дня принятия работ.

Директор СОК "АТЛАНТ"



Щипакин М.И.

Утверждаю
 Директор ООО "АТЛАНТ"

 Щепакин М.И.
 « 18 НОЯ 2015 » 2015 г.

ДЕФЕКТНАЯ ВЕДОМОСТЬ на капитальный ремонт системы вентиляции: ПЗ, РВЗ.

Узел, деталь	Характеристика дефектов	Описание работ по устранению дефектов	Наименование, марка (материала)	Ед. изм. (мат)	К-во (мат)
1	2	3	4	5	6
Кассета фильтрующая системы вентиляции ПЗ	Нет пропускной способности, коррозия рамок, истечение срока службы	замена	Кассета фильтрующая класса EU3 для фильтра ФВП 55-48-G3	шт.	6
Воздушный клапан ПЗ	Износ мех. части в результате длительной эксплуатации	замена	Воздушный клапан ВК 1500x1000	шт.	1
Воздушный клапан РВЗ	Износ мех. части в результате длительной эксплуатации	замена	Воздушный клапан ВК 800x1000	шт.	1
Электропривод воздушного клапана ПЗ	Выход из строя в результате длительной эксплуатации	замена	Электропривод GMA 321.1E	шт	1
Электропривод воздушного клапана РВЗ	Выход из строя в результате длительной эксплуатации	замена	Электропривод GMA 321.1E	шт	1
Калорифер ПЗ	Множественная коррозия, отложения внутри теплообменника	замена	Калорифер КСК 3-12	шт.	1
Канальный датчик температуры	Отсутствует	монтаж	Канальный датчик температуры TF43 NTC10K 200MM	шт.	1

Датчик температуры наружного воздуха	Отсутствует	монтаж	Датчик температуры наружного воздуха ALF 1 NTC10K	шт	1
Датчик температуры обратной воды	Отсутствует	монтаж	Датчик температуры обратной воды ALTF 2 NTC10K	шт	1
Капиллярный термостат	Отсутствует	монтаж	Капиллярный термостат FST-1 D	шт	1
Датчик перепада давления	Отсутствует	монтаж	Датчик перепада давления DS-205 B	шт	1
Смесительный узел в сборе	Отсутствует	монтаж	Смесительный узел DEX-H150-60-50	шт	1
Шкаф автоматики и управления	Частично разукомплектован, устаревшие и изношенные комплектующие	замена	Шкаф автоматики и управления FAU-T125.PRO/F.W-SP3	шт	1
Частотный преобразователь 18 кВт	Отсутствует	монтаж	Частотный преобразователь VLT FC-51 18,5 кВт	шт	1
Частотный преобразователь 11 кВт	Отсутствует	монтаж	Частотный преобразователь VLT FC-51 11 кВт	шт	1
Панель управления с потенциометром	Отсутствует	монтаж	Панель управления с потенциометром LCP-12	шт	2

Главный инженер СОК "АТЛАНТ"



Мелведев Н.А.



Кувыркин Е.Н.

