

| Позиция | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код оборудования, изделия, материала | Завод-изготовитель | Единица измерения | Количество | Масса единицы кг | Примечания |
|---------|--|--|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|------------|------------------|------------------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| | Приточно-вытяжная система ПВ1 | | | | | | | |
| 1 | “Приточно-вытяжная установка в составе: | Стандарт-100 | | ЗАО “Арктика групп” | компл. | 1 | | КП №63ДГ от 12.05.2015 |
| | 1. Секция пустая; | | | | | | | приток |
| | 2. Секция фильтра (класс очистки G3); | | | | | | | приток |
| | 3. Секция роторного регенератора воздух на входе/выходе -37/5грС, при температуре вытяжного входа 18грС и влажности 40%; | | | | | | | приток |
| | 4. Секция инспекционная; | | | | | | | приток |
| | 5. Секция нагревателя электрического воздух на входе/выходе 5/18грС, установочная мощность 6,8кВт/3 ф/380 В; | | | | | | | приток |
| | 6. Секция вентилятора, выхлоп горизонтальный, двигатель 1,1кВт,1500об/мин/3 ф/ 380 В | | | | | | | приток |
| | 7. Секция фильтра (класс очистки G3); | | | | | | | вытяжка |
| | 8. Секция вентилятора, выхлоп горизонтальный, двигатель 1,5кВт,1500об/мин/3 ф/ 380 В | | | | | | | вытяжка |
| | - Рама, | | | | | | | |
| | - Гибкие вставки, | | | | | | | |
| | - Присоединительные фланцы | | | | | | | |
| 2 | Модуль управления | АСМ- SC 24000-S-T | | ЗАО “Арктика групп” | шт. | 1 | | |
| 3 | Преобразователь частоты | M200-024-00032 | | “Control Techniques (Emerson)” | шт. | 1 | | |
| 4 | Преобразователь частоты | M200-024-00041 | | “Control Techniques (Emerson)” | шт. | 1 | | |
| 5 | Пульт ДУ | | | ЗАО “Арктика групп” | шт. | 1 | | |
| 6 | Датчик давления | DPS-1500N | | “Polar Bear” | шт. | 1 | | |
| 7 | Датчик давления | DPS-500N | | “Polar Bear” | шт. | 2 | | |
| 8 | Канальный датчик температуры | TG-KH/PT1000 | | “REGIN” | шт. | 1 | | |
| 9 | Лючок для замеров параметров воздуха | | | ЗАО “Вентиляционный завод “Лиссант” | шт. | 4 | | |

Согласовано

Взам. инв. №

Подп. и дата

Инв. № подл.

| | | | | | | | | | |
|------------|---------|-----------|--------|-------|------|---|----------------------|------|--------|
| | | | | | | ТЛВК.606.1515-ОВ.С | | | |
| | | | | | | Капитальный ремонт приточно-вытяжной вентиляции здания, расположенного по адресу: г. Красноярск, ул. Борисова, 24 | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата | | Стадия | Лист | Листов |
| Разработал | | Гараева | | | | | Р | 1 | 10 |
| Проверил | | Балдышева | | | | | | | |
| ГИП | | Балдышева | | | | | | | |
| Н.контр. | | Бутрин | | | | Спецификация оборудования и материалов | 000 ИК “Теплолюкс-К” | | |
| Утвердил | | Бутрин | | | | | | | |

| Позиция | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код оборудования, изделия, материала | Завод-изготовитель | Единица измерения | Количество | Масса единицы кг | Примечания |
|---------|---|--|--------------------------------------|-------------------------------------|-------------------|------------|------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 10 | Рама напольная из стали. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| | ПВ1 приточная часть | | | | | | | |
| 11 | Решётка наружная заборная "АРН" размерами: ширина 400мм, высота 400мм | АРН 400x400 | | ЗАО "Арктика групп" | шт. | 1 | | |
| 12 | Воздушный клапан N=0,6кВ, 2,8А; 220В | СВК-НС 500x300У | | ЗАО "Арктика групп" | шт. | 1 | | |
| 13 | Электропривод с возвратной пружиной с моментом вращения 8Нм | ASO R08-F | | "Polar Bear" | шт. | 1 | | |
| 14 | Канальный шумоглушитель L=1000мм | RSA 500x300/1000 | | ЗАО "Арктика групп" | шт. | 1 | | |
| 15 | Решетка вентиляционная с клапаном расхода воздуха | AMP 300x100 | | ЗАО "Арктика групп" | шт. | 3 | | |
| 16 | Решетка вентиляционная с клапаном расхода воздуха | AMP 400x100 | | ЗАО "Арктика групп" | шт. | 9 | | |
| 17 | Адаптер к установке из оцинкованной стали 0,7мм с размерами сечения с 500x300мм на размеры сечения 700x300 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 18 | Адаптер к установке из оцинкованной стали 0,7мм с размерами сечения с 500x300мм на размеры сечения 300x300 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 19 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения с размером 500x300 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 15 | | |
| 20 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения с размером 600x200 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 7.5 | | |
| 21 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения с размером 500x200 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 3.75 | | |
| 22 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения с размером 400x200 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 3.75 | | |
| 23 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения с размером 300x200 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 5 | | |
| 24 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения с размером 300x100 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 5 | | |
| 25 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения с размером 200x100 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 7.5 | | |
| 26 | Переход из оцинкованной стали 0,7мм с размерами сечения с 600x200мм на размеры сечения 500x300 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 27 | Переход из оцинкованной стали 0,7мм с размерами сечения с 600x200мм на размеры сечения 500x200 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 28 | Переход из оцинкованной стали 0,7мм с размерами сечения с 400x200мм на размеры сечения 500x200 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 29 | Переход из оцинкованной стали 0,7мм с размерами сечения с 400x200мм на размеры сечения 300x200 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 30 | Переход из оцинкованной стали 0,7мм с размерами сечения с 300x100мм на размеры сечения 300x200 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 31 | Переход из оцинкованной стали 0,7мм с размерами сечения с 300x100мм на размеры сечения 200x100 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 32 | Отвод из оцинкованной стали 0,7мм прямоугольного сечения с размерами 500x300мм x 90 градусов | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 3 | | |
| 33 | Отвод из оцинкованной стали 0,7мм прямоугольного сечения с размерами 300x500мм x 90 градусов | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 5 | | |
| 34 | Отвод из оцинкованной стали 0,7мм прямоугольного сечения с размерами 600x200мм x 90 градусов | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 35 | Врезка из оцинкованной стали 0,7мм прямоугольного сечения с размером 400x100 мм (под решётку) | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 9 | | |
| 36 | Врезка из оцинкованной стали 0,7мм прямоугольного сечения с размером 300x100 мм (под решётку) | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 3 | | |

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |

Т ЛВК.606.1515-ОВ.С

Лист

2

Копировал

А3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код оборудования, изделия, материала | Завод-изготовитель | Единица измерения | Количество | Масса единицы кг | Примечания |
|---------|---|--|--------------------------------------|---------------------------------------|-------------------|------------|------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 37 | Нестандартные фасонные изделия из оцинкованной стали 0,7мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м2 | 6 | | |
| 38 | Заглушка из оцинкованной стали 0,5мм прямоугольного сечения с размерами 200х100 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 39 | Заглушка из оцинкованной стали 0,7мм прямоугольного сечения с размерами 500х300 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 40 | Пенополиэтиленовый утеплитель "Пенофол" фольгированный самоклеющийся толщина 10мм | | | Производитель компания «Пенофол 2000» | м2 | 45 | | |
| 41 | Скотч "ALU 50" | | | "Polar Bear" | шт. | 6 | | |
| 42 | Лента уплотнительная | | | ООО "Profband" | м | 150 | | |
| 43 | Пена монтажная противопожарная "HILTI" | | | Hilti Corporation | шт. | 3 | | |
| 44 | Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты | | | | кг | 130 | | |
| | ПВ1 вытяжная часть | | | | | | | |
| 45 | Зонт из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, прямоугольного сечения с размерами 500х300 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 46 | Воздушный клапан N=0,6кВ, 2,8А; 220В | СВК-НС 500х300У | | ЗАО "Арктика груп" | шт. | 1 | | |
| 47 | Электропривод с возвратной пружиной с моментом вращения 8Нм | ASO R08-F | | "Polar Bear" | шт. | 1 | | |
| 48 | Канальный шумоглушитель L=1000мм | RSA 500х300/1000 | | ЗАО "Арктика груп" | шт. | 1 | | |
| 49 | Решетка вентиляционная с клапаном расхода воздуха | AMP 200х100 | | ЗАО "Арктика груп" | шт. | 3 | | |
| 50 | Решетка вентиляционная с клапаном расхода воздуха | AMP 300х100 | | ЗАО "Арктика груп" | шт. | 7 | | |
| 51 | Решетка вентиляционная с клапаном расхода воздуха | AMP 400х100 | | ЗАО "Арктика груп" | шт. | 7 | | |
| 52 | Адаптер к установке из оцинкованной стали 0,7мм с размерами сечения с 500х300мм на размеры сечения 700х300 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 53 | Адаптер к установке из оцинкованной стали 0,7мм с размерами сечения с 500х300мм на размеры сечения 300х300 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 54 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения с размером 500х300 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 45 | | |
| 55 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения с размером 400х250 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 12.5 | | |
| 56 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения с размером 300х200 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 6.25 | | |
| 57 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения с размером 300х150 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 22.5 | | |
| 58 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм прямоугольного сечения с размером 300х100 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 5 | | |
| 59 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения с размером 200х100 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 10 | | |
| 60 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм прямоугольного сечения с размером 150х100 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 2.5 | | |
| 61 | Переход из оцинкованной стали 0,7мм с размерами сечения с 500х300мм на размеры сечения 300х150 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 62 | Переход из оцинкованной стали 0,7мм с размерами сечения с 400х250мм на размеры сечения 300х200 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 63 | Переход из оцинкованной стали 0,7мм с размерами сечения с 300х100мм на размеры сечения 300х200 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|------|---------|------|--------|-------|------|

Т ЛВК.606.1515-ОВ.С

Лист
3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код оборудования, изделия, материала | Завод-изготовитель | Единица измерения | Количество | Масса единицы кг | Примечания |
|----------------------|---|--|--------------------------------------|---------------------------------------|-------------------|------------|------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 64 | Переход из оцинкованной стали 0,7мм с размерами сечения с 300x150мм на размеры сечения 200x100 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 65 | Переход из оцинкованной стали 0,7мм с размерами сечения с 300x100мм на размеры сечения 200x100 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 66 | Отвод из оцинкованной стали 0,7мм прямоугольного сечения с размерами 500x300мм x 90 градусов | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 3 | | |
| 67 | Отвод из оцинкованной стали 0,7мм прямоугольного сечения с размерами 300x500мм x 90 градусов | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 5 | | |
| 68 | Отвод из оцинкованной стали 0,7мм прямоугольного сечения с размерами 150x300мм x 90 градусов | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 4 | | |
| 69 | Отвод из оцинкованной стали 0,7мм прямоугольного сечения с размерами 300x150мм x 90 градусов | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 70 | Врезка из оцинкованной стали 0,7мм прямоугольного сечения с размером 400x100 мм (под решётку) | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 7 | | |
| 71 | Врезка из оцинкованной стали 0,7мм прямоугольного сечения с размером 300x100 мм (под решётку) | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 7 | | |
| 72 | Врезка из оцинкованной стали 0,5мм прямоугольного сечения с размером 200x100 мм (под решётку) | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 3 | | |
| 73 | Врезка из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм периметром сечения с размерами 400x250 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 74 | Врезка из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм периметром сечения с размерами 100x150 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 75 | Нестандартные фасонные изделия из оцинкованной стали 0,7мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м2 | 6 | | |
| 76 | Заглушка из оцинкованной стали 0,5мм прямоугольного сечения с размерами 200x100 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 2 | | |
| 77 | Заглушка из оцинкованной стали 0,5мм прямоугольного сечения с размерами 150x100 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 78 | Пенополиэтиленовый утеплитель "Пенофол" фольгированный самоклеющийся толщина 10мм | | | Производитель компания «Пенофол 2000» | м2 | 100 | | |
| 79 | Скотч | "ALU 50" | | "Polar Bear" | шт. | 8 | | |
| 80 | Лента уплотнительная | | | 000 "Profband" | м | 200 | | |
| 81 | Пена монтажная противопожарная | "HILTI" | | Hilti Corporation | шт. | 3 | | |
| 82 | Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты | | | | кг | 135 | | |
| Приточная система П1 | | | | | | | | |
| 83 | Решётка наружная заборная | APH 300x300 | | ЗАО "Арктика груп" | шт. | 1 | | |
| 84 | Клапан | KBK 250M | | ЗАО "Арктика груп" | шт. | 1 | | |
| 85 | Электропривод с возвратной пружиной с моментом вращения 8Нм | ASO R08-F | | "Polar Bear" | шт. | 1 | | |
| 86 | Фильтр с фильтрующим материалом | Ф/К 250 G3 | | ЗАО "Арктика груп" | шт. | 1 | | |
| 87 | Нагреватель канальный | PBER 250/12 | | ЗАО "Арктика груп" | шт. | 1 | | |
| 88 | Подставка под привод | | | ЗАО "Арктика груп" | шт. | 1 | | |
| 89 | Хомут быстросъёмный | MX250 | | ЗАО "Арктика груп" | шт. | 2 | | |
| 90 | Вентилятор | СК 250 С | | OSTBERG | шт. | 1 | | |

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

Т ЛВК.606.1515-ОВ.С

Лист

4

Копировал

А3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код оборудования, изделия, материала | Завод-изготовитель | Единица измерения | Количество | Масса единицы кг | Примечания |
|---------|---|--|--------------------------------------|---------------------------------------|-------------------|------------|------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 91 | Шумоглушитель | CSA-250/600 | | ЗАО "Арктика групп" | шт. | 1 | | |
| 92 | Модуль управления с управлением скорости вентилятора "АСМ- Т1KR105-Е17" | АСМ- Т1KR105- Е17 | | ЗАО "Арктика групп" | шт. | 1 | | |
| 93 | Датчик температуры | TGK-330 | | "Polar Bear" | шт. | 1 | | |
| 94 | Датчик давления | DPS 500N | | "Polar Bear" | шт. | 1 | | |
| 95 | Решетка вентиляционная с клапаном расхода воздуха | AMP 300x100 | | ЗАО "Арктика групп" | шт. | 5 | | |
| 96 | Лючок для замеров параметров воздуха | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 2 | | |
| 97 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром 250 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 2.5 | | |
| 98 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, прямоугольного сечения с размерами 300x150 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 11.25 | | |
| 99 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, прямоугольного сечения с размерами 200x100 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 5 | | |
| 100 | Отвод из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром 250 мм на 90 градусов | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 3 | | |
| 101 | Переход из оцинкованной стали 0,7мм с размерами сечения 300x150мм на размеры сечения 200x100 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 102 | Переход из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, с диаметра 250 мм на размеры сечения 300x150 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 103 | Заглушка из оцинкованной стали 0,5мм прямоугольного сечения с размерами 200x100 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 104 | Врезка из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм периметром сечения с размерами 300x100 мм (под решетку). | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 5 | | |
| 105 | Пенополиэтиленовый утеплитель "Пенофол" фольгированный самоклеющийся толщина 10мм | | | Производитель компания «Пенофол 2000» | м2 | 10 | | |
| 106 | Скотч | "ALU 50" | | "Polar Bear" | шт. | 1 | | |
| 107 | Лента уплотнительная | | | 000 "Profband" | м | 25 | | |
| 108 | Пена монтажная противопожарная | "HILTI" | | Hilti Corporation | шт. | 2 | | |
| 109 | Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты | | | | кг | 30 | | |
| | Вытяжная система В1 | | | | | | | |
| 110 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром 250 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 30 | | |
| 111 | Нипель из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром 250 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 24 | | |
| 112 | Отвод из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром 250 мм на 90 градусов | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 7 | | |
| 113 | Зонт из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром 250 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 114 | Шумоглушитель | CSA-315/900 | | ЗАО "Арктика групп" | шт. | 1 | | |
| 115 | Клапан | RSK 250 | | ЗАО "Арктика групп" | шт. | 1 | | |
| 116 | Хомут быстросъемный | MX315 | | ЗАО "Арктика групп" | шт. | 2 | | |
| 117 | Вентилятор | СК 315 С | | OSTBERG | шт. | 1 | | |

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

Т ЛВК.606.1515-ОВ.С

Лист

5

| Позиция | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код оборудования, изделия, материала | Завод-изготовитель | Единица измерения | Количество | Масса единицы кг | Примечания |
|---------------------|---|--|--------------------------------------|---------------------------------------|-------------------|------------|------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 118 | Регулятор скорости | VRS 2,5 | | "Polar Bear" | шт. | 1 | | |
| 119 | Решетка вентиляционная с клапаном расхода воздуха | AMP 300x100 | | ЗАО "Арктика груп" | шт. | 6 | | |
| 120 | Лючок для замеров параметров воздуха | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 2 | | |
| 121 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, диаметром 315 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 2.5 | | |
| 122 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, прямоугольного сечения с размерами 300x200 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 2.5 | | |
| 123 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,7 мм, прямоугольного сечения с размерами 300x150 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 11.25 | | |
| 124 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, прямоугольного сечения с размерами 200x100 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 5 | | |
| 125 | Переход из оцинкованной стали 0,7мм с размерами сечения 300x150мм на размеры сечения 200x100 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 126 | Переход из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, с размерами сечения 300x150мм на размеры сечения 300x200 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 127 | Переход из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, с диаметра 315 мм на размеры сечения 300x200 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 128 | Переход из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, с диаметра 250мм на диаметр 315 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 129 | Заглушка из оцинкованной стали 0,5мм прямоугольного сечения с размерами 200x100 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 130 | Врезка из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм периметром сечения с размерами 300x100 мм (под решетку). | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 6 | | |
| 131 | Отвод из оцинкованной стали 0,7мм прямоугольного сечения с размерами 300x200мм x 90 градусов | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 132 | Пенополиэтиленовый утеплитель "Пенофол" фольгированный самоклеющийся толщина 10мм | | | Производитель компания «Пенофол 2000» | м2 | 50 | | |
| 133 | Скотч | "ALU 50" | | "Polar Bear" | шт. | 3 | | |
| 134 | Лента уплотнительная | | | ООО "Profband" | м | 25 | | |
| 135 | Пена монтажная противопожарная | "HILTI" | | Hilti Corporation | шт. | 2 | | |
| 136 | Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты | | | | кг | 50 | | |
| Вытяжная система В2 | | | | | | | | |
| 137 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром 160 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 40 | | |
| 138 | Нипель из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром 160 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 27 | | |
| 139 | Отвод из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром 160 мм на 90 градусов | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 6 | | |
| 140 | Зонт из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром 160 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 141 | Шумоглушитель | CSA-160/900 | | ЗАО "Арктика груп" | шт. | 1 | | |
| 142 | Клапан | RSK 160 | | ЗАО "Арктика груп" | шт. | 1 | | |
| 143 | Хомут быстросъемный | MX160 | | ЗАО "Арктика груп" | шт. | 2 | | |
| 144 | Вентилятор | СК 160 С | | OSTBERG | шт. | 1 | | |

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

Т ЛВК.606.1515-ОВ.С

Лист

6

Копировал

А3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код оборудования, изделия, материала | Завод-изготовитель | Единица измерения | Количество | Масса единицы кг | Примечания |
|---------------------|---|--|--------------------------------------|---------------------------------------|-------------------|------------|------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 145 | Регулятор скорости | VRS 1,5 | | "Polar Bear" | шт. | 1 | | |
| 146 | Решетка вентиляционная с клапаном расхода воздуха | AMP 200x100 | | ЗАО "Арктика групп" | шт. | 8 | | |
| 147 | Лючок для замеров параметров воздуха | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 2 | | |
| 148 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, прямоугольного сечения с размерами 200x150 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 1,25 | | |
| 149 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, прямоугольного сечения с размерами 100x150 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 25 | | |
| 150 | Переход из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, с диаметра 160 мм на размеры сечения 200x150 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 151 | Переход из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, с размерами сечения 200x150мм на размеры сечения 100x150 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 152 | Тройник из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, с размерами сечения ствола 200x150мм с фрезкой размеры сечения 100x150 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 153 | Отвод из оцинкованной стали 0,5мм прямоугольного сечения с размерами 100x150мм х 90 градусов | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 2 | | |
| 154 | Заглушка из оцинкованной стали 0,5мм прямоугольного сечения с размерами 100x150 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 3 | | |
| 155 | Врезка из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм периметром сечения с размерами 100x150 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 156 | Врезка из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм периметром сечения с размерами 200x100 мм (под решетку). | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 8 | | |
| 157 | Пенополиэтиленовый утеплитель "Пенофол" фольгированный самоклеющийся толщина 10мм | | | Производитель компания «Пенофол 2000» | м2 | 35 | | |
| 158 | Скотч | "ALU 50" | | "Polar Bear" | шт. | 3 | | |
| 159 | Лента уплотнительная | | | ООО "Profband" | м | 25 | | |
| 160 | Пена монтажная противопожарная | "HILTI" | | Hilti Corporation | шт. | 1 | | |
| 161 | Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты | | | | кг | 20 | | |
| Вытяжная система ВЗ | | | | | | | | |
| 162 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром 160 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 33 | | |
| 163 | Нипель из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром 160 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 24 | | |
| 164 | Отвод из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром 160 мм на 90 градусов | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 7 | | |
| 165 | Зонт из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром 160 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 166 | Шумоглушитель | CSA-160/900 | | ЗАО "Арктика групп" | шт. | 1 | | |
| 167 | Клапан | RSK 160 | | ЗАО "Арктика групп" | шт. | 1 | | |
| 168 | Хомут быстросъёмный | MX160 | | ЗАО "Арктика групп" | шт. | 2 | | |
| 169 | Вентилятор | СК 160 С | | OSTBERG | шт. | 1 | | |
| 170 | Регулятор скорости | VRS 1,5 | | "Polar Bear" | шт. | 1 | | |
| 171 | Решетка вентиляционная с клапаном расхода воздуха | AMP 300x100 | | ЗАО "Арктика групп" | шт. | 3 | | |

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|------|---------|------|--------|-------|------|

Т ЛВК.606.1515-ОВ.С

Лист
7

| Позиция | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код оборудования, изделия, материала | Завод-изготовитель | Единица измерения | Количество | Масса единицы кг | Примечания |
|---------------------|---|--|--------------------------------------|---------------------------------------|-------------------|------------|------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 172 | Лючок для замеров параметров воздуха | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 2 | | |
| 173 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, прямоугольного сечения с размерами 250x150 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 5 | | |
| 174 | Переход из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, с диаметра 160 мм на размеры сечения 250x150 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 175 | Заглушка из оцинкованной стали 0,5мм прямоугольного сечения с размерами 250x150 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 176 | Врезка из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм периметром сечения с размерами 300x100 мм (под решетку). | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 3 | | |
| 177 | Пенополиэтиленовый утеплитель "Пенофол" фольгированный самоклеющийся толщина 10мм | | | Производитель компания «Пенофол 2000» | м2 | 35 | | |
| 178 | Скотч | "ALU 50" | | "Polar Bear" | шт. | 3 | | |
| 179 | Лента уплотнительная | | | ООО "Profband" | м | 10 | | |
| 180 | Пена монтажная противопожарная | "HILTI" | | Hilti Corporation | шт. | 1 | | |
| 181 | Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты | | | | кг | 15 | | |
| Вытяжная система В4 | | | | | | | | |
| 182 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром 160 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 33 | | |
| 183 | Нипель из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром 160 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 24 | | |
| 184 | Отвод из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром 160 мм на 90 градусов | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 4 | | |
| 185 | Зонт из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, диаметром 160 мм | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 186 | Шумоглушитель | CSA-160/900 | | ЗАО "Арктика груп" | шт. | 1 | | |
| 187 | Клапан | RSK 160 | | ЗАО "Арктика груп" | шт. | 1 | | |
| 188 | Хомут быстросъемный | MX160 | | ЗАО "Арктика груп" | шт. | 2 | | |
| 189 | Вентилятор | СК 160 С | | OSTBERG | шт. | 1 | | |
| 190 | Регулятор скорости | VRS 1,5 | | "Polar Bear" | шт. | 1 | | |
| 191 | Решетка вентиляционная с клапаном расхода воздуха | AMP 300x100 | | ЗАО "Арктика груп" | шт. | 3 | | |
| 192 | Лючок для замеров параметров воздуха | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 2 | | |
| 193 | Воздуховоды из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, прямоугольного сечения с размерами 250x150 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | м | 5 | | |
| 194 | Переход из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм, с диаметра 160 мм на размеры сечения 250x150 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 195 | Заглушка из оцинкованной стали 0,5мм прямоугольного сечения с размерами 250x150 мм. | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 1 | | |
| 196 | Врезка из оцинкованной стали толщиной 0,5 мм периметром сечения с размерами 300x100 мм (под решетку). | | | ЗАО "Вентиляционный завод "Лиссант" | шт. | 3 | | |
| 197 | Пенополиэтиленовый утеплитель "Пенофол" фольгированный самоклеющийся толщина 10мм | | | Производитель компания «Пенофол 2000» | м2 | 35 | | |
| 198 | Скотч | "ALU 50" | | "Polar Bear" | шт. | 3 | | |

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
|------|---------|------|--------|-------|------|

Т ЛВК.606.1515-ОВ.С

Лист
8

| Позиция | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код оборудования, изделия, материала | Завод-изготовитель | Единица измерения | Количество | Масса единицы кг | Примечания |
|---------|--|--|--------------------------------------|---|-------------------|------------|------------------|--|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 199 | Лента уплотнительная | | | 000 "Profband" | м | 10 | | |
| 200 | Пена монтажная противопожарная "HILTI" | | | Hilti Corporation | шт. | 1 | | |
| 201 | Крепления для трубопроводов: кронштейны, планки, хомуты | | | | кг | 15 | | |
| | Подключение к системе электроснабжения и к системе пожарной сигнализации | | | | | | | |
| 202 | Автоматический выключатель | 407296 DX3-E C50 3П | | LEGRAND SNC | шт. | 2 | | 000 |
| 203 | Расцепитель независимый | 406276 12/48V AC/DC | | LEGRAND SNC | шт. | 1 | | «Электросистемы». г. Красноярск. (391) 205-24-24 |
| 204 | Автоматический выключатель | 407293 DX3-E C25 3П | | LEGRAND SNC | шт. | 2 | | «Электросистемы». г. Красноярск. (391) 205-24-24 |
| 205 | Автоматический выключатель | 407291 DX3-E C16 3П | | LEGRAND SNC | шт. | 1 | | «Электросистемы». г. Красноярск. (391) 205-24-24 |
| 206 | Автоматический выключатель | 407260 DX3-E C6 1П | | LEGRAND SNC | | 4 | | «Электросистемы». г. Красноярск. (391) 205-24-24 |
| 207 | Щиток распределительный | 601982 Plexo IP65 2x12 модулей с шиной N/PE | | LEGRAND SNC | шт. | 1 | | «Электросистемы». г. Красноярск. (391) 205-24-24 |
| 208 | DIN-рейка (2м) "DKC". | | | ЗАО "Диэлектрические кабельные системы" | шт. | 1 | | Красноярск. (391) 205-24-24 |
| 209 | Труба гофрированная с протяжкой диаметр 16 мм . | | | ЗАО "Диэлектрические кабельные системы" | м | 25 | | |
| 210 | Труба гофрированная с протяжкой диаметр 20 мм . | | | ЗАО "Диэлектрические кабельные системы" | м | 120 | | |
| 211 | Труба гофрированная с протяжкой диаметр 25 мм | | | ЗАО "Диэлектрические кабельные системы" | м | 80 | | |
| 212 | Клипса для гофрированной трубки диаметром 16 мм. | | | ЗАО "Диэлектрические кабельные системы" | шт. | 25 | | |
| 213 | Клипса для гофрированной трубки диаметром 20 мм. | | | ЗАО "Диэлектрические кабельные системы" | шт. | 120 | | |
| 214 | Клипса для гофрированной трубки диаметром 25 мм. | | | ЗАО "Диэлектрические кабельные системы" | шт. | 80 | | |
| 215 | Кабель-канал "Эликор" ширина 25мм, высота 25мм. | | | 000 "ИЭК МЕТАЛЛ-ПЛАСТИК" | м | 425 | | |
| 216 | Кабель | ВВГнгLS 5x10 | | ЗАО «Завод «Энергокабель» | м | 10 | | |
| 217 | Кабель | ВВГнгLS 5x4 | | ЗАО «Завод «Энергокабель» | м | 85 | | |
| 218 | Кабель | ВВГнгLS 5x2,5 | | ЗАО «Завод «Энергокабель» | м | 30 | | |
| 219 | Кабель | ВВГнгLS 5x1,5 | | ЗАО «Завод «Энергокабель» | м | 55 | | |
| 220 | Кабель | ВВГнгLS 3x1,5 | | ЗАО «Завод «Энергокабель» | м | 260 | | |
| 221 | Кабель | ВВГнгLS 2x1,5 | | ЗАО «Завод «Энергокабель» | м | 180 | | |
| 222 | Кабель | UTP 4x2x0,52 | | ЗАО «Завод «Энергокабель» | м | 30 | | |
| 223 | Клеммная колодка безвинтовая | Зр 1,5-2,5 мм.кв. "DKC". | | ЗАО "Диэлектрические кабельные системы" | шт. | 10 | | |
| 224 | Коробка распаячная IP55 | 100ммx100ммx50мм "DKC". | | ЗАО "Диэлектрические кабельные системы" | шт. | 15 | | |
| 225 | Муфта соединительная с клеевой термоусадкой | "Raychem" | | "Tusco Electronics Raychem GmbH" | шт. | 8 | | |

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |
| | | | | | |

Т ЛВК.606.1515-ОВ.С

Лист

9

Копировал

А3

| Позиция | Наименование и техническая характеристика | Тип, марка, обозначение документа, опросного листа | Код оборудования, изделия, материала | Завод-изготовитель | Единица измерения | Количество | Масса единицы кг | Примечания |
|------------|--|--|--------------------------------------|---|-------------------|------------|------------------|------------|
| 1 | 2 | 3 | 4 | 5 | 6 | 7 | 8 | 9 |
| 226 | Хомут плоский замок. черный 9x200мм "DKC". | | | ЗАО "Диэлектрические кабельные системы" | шт. | 300 | | |
| 227 | Пена монтажная противопожарная "HILTI" | | | Hilti Corporation | шт. | 4 | | |
| 228 | Лоток перфорированный ширина 100мм, высота 10мм, длина 3м. | | | ООО "ИЭК МЕТАЛЛ-ПЛАСТИК" | м | 20 | | |
| 229 | Пластина соединительная для лотка высота 100мм | | | ООО "ИЭК МЕТАЛЛ-ПЛАСТИК" | шт. | 5 | | |
| 230 | Подвес C-образный 100 для лотка | | | ООО "ИЭК МЕТАЛЛ-ПЛАСТИК" | шт. | 10 | | |
| 231 | Винт М6x10мм(200) | | | | шт. | 100 | | |
| 232 | Гайка со стопорным буртиком М6 | | | | шт. | 100 | | |
| 233 | Шестигранный болт М8x25мм | | | | шт. | 50 | | |
| 234 | Гайка шестигранная М8 | | | | шт. | 50 | | |
| 235 | Шайба плоская М8 | | | | шт. | 50 | | |
| 236 | Шпилька М8, длина 1м | | | | шт. | 10 | | |
| Система У1 | | | | | | | | |
| 237 | Воздушно-тепловая завеса с пультом управления (6кВт) | КЭВ 6П2221Е | | Тепломаш | шт. | 1 | | |
| 238 | Крепеж | | | Россия | компл. | 1 | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |
| | | | | | | | | |

| | | | | | |
|------|---------|------|--------|-------|------|
| | | | | | |
| Изм. | Кол.уч. | Лист | № док. | Подп. | Дата |

Т ЛВК.606.1515-0В.С

| |
|------|
| Лист |
| 10 |