

СОГЛАСОВАНО

Заместитель генерального директора
по техническому обеспечению

УТВЕРЖДАЮ

Генеральный директор
ООО «Лысьванфтемаш»

_____ А.В. Теплоухов

_____ Р. Хартвиц

ТЕХНИЧЕСКОЕ ЗАДАНИЕ

«Выполнение работ по установке и монтажу 2-х сплит-систем (кондиционеры) для помещений в осях 2-3, пролет А-Б; в осях 2-4, пролет Б-В 1 этаж АБК 1-этажного, из железобетонных панелей и кирпича, производственного здания раскроя и штамповки с пристроенным 3-х этажным, из железобетонных панелей и кирпича, административно-бытовым зданием»

(кад. №59 : 0 : 0 : 0 : 1724/8 : 1008/А, А1, арх. №59-18/1-000-001283-018)

по адресу: Пермский край, г. Лысьва, ул. Пожарского, 8.

Определения.

Под сплит-системой (кондиционером) понимается комплект оборудования, состоящий из двух блоков: внутреннего (для помещения) и наружного (агрегат охлаждения с компрессором) соединенные между собой.

Цель.

Произвести поставку, установку, монтаж и настройку сплит-систем (кондиционеры) для воздушного охлаждения помещений.

Расположение.

Сплит-системы (кондиционеры) устанавливаются в административно-бытовом корпусе, в помещениях 1 этажа в осях 2-3; 2-4; пролет А-Б; Б-В 1-этажного, из железобетонных панелей и кирпича, производственного здания раскроя и штамповки с пристроенным 3-х этажным, из железобетонных панелей и кирпича, административно-бытовым зданием

Требования для выбора и монтажа системы кондиционирования.

1. Температура помещения должна поддерживаться **+15+25 градусов Цельсия**.
2. В расчет общей мощности охлаждения должны входить составляющие:
 - Тепловые притоки возникающие за счет разности температур воздуха внутри помещения и снаружи включая солнечную радиацию;
 - Тепловые притоки возникающие за счет работающего оборудования находящегося в помещении;
 - Тепловые притоки возникающие за счет людей находящихся в помещении;
 - Резерв неучтенных тепловых притоков (20%).
3. Количество сплит-систем (кондиционеров) – **один комплект** установленный в каждом помещении. Всего 2 (две) сплит-системы.
4. Установка внешних блоков сплит-систем (кондиционеры) производится на наружной стене помещений производственной площадки.
5. Предусмотреть дополнительную опцию «Низкотемпературный комплект» для работы наружных блоков в режиме охлаждения при температуре до -30 градусов Цельсия.
6. Для сплит-систем (кондиционеры) предусмотреть опцию «обогрев помещения».
7. При предоставлении коммерческого предложения и локального сметного расчета на сплит-системы (кондиционеры) необходимо предоставить техническую документацию.

Требования к Подрядчику.

1. Подрядчик должен обладать гражданской правоспособностью в полном объеме для заключения договора на выполнение работ по техническому заданию.
2. Иметь свидетельства СРО с допусками, необходимыми для выполнения работ.

3. Подрядчик должен обладать профессиональными знаниями и опытом выполнения аналогичных работ (не менее 3 лет). Иметь финансовые, материально-технические, производственные и трудовые возможности, управленческую компетентность, опыт и репутацию.
4. Подрядчик не должен является неплатежеспособным или банкротом, не находится в процессе ликвидации, на его имущество в части, существенной для исполнения договора, не должен быть наложен арест, его экономическая деятельность не должна быть приостановлена.

Требования к выполнению работ.

1. Сроки выполнения работ:
 - начало работ – в течение 14 (Четырнадцати) календарных дней с момента заключения Договора.
 - окончание работ – в течение 5 (Пяти) календарных дней с момента начала выполнения работ на объекте.
2. Устройство лесов, подмостей, защитных приспособлений выполняет Подрядчик.
3. Складирование оборудования, уборку мусора, оставшегося после выполнения работ, выполняет Подрядчик.
4. Материалы и оборудование, инструмент для выполнения работ предоставляет Подрядчик.
5. Все материалы должны иметь сертификат качества, соответствовать всем требованиям ГОСТ и ТУ.
6. Проведение пооперационного контроля выполнения работ.
7. Требования к приёмке.
 - 7.1. Входной контроль качества применяемых материалов осуществляется в соответствии с приказом по ООО «Лысьваннефтемаш».
 - 7.2. Приемка выполненных работ осуществляется приемочной комиссией, утвержденной приказом по ООО «Лысьваннефтемаш».
 - 7.3. Сдача выполненных работ производится согласно СНиП с оформлением Актов о приемке выполненных работ (форма КС-2), Справок о стоимости выполненных работ и затрат (форма КС-3), Актов о приеме-передаче каждого объекта основных средств (форма ОС-1).
8. Перечень документации, которую необходимо представить после окончания работ:
 - 8.1. После окончания работ Подрядчик представляет сертификаты, технические паспорта или другие документы, удостоверяющие качество материалов, конструкций и изделий, применяемых при производстве монтажных работ, сертификаты, технические паспорта, гарантийные талоны на оборудование.
9. Гарантии Подрядчика.
 - 9.1. Подрядчик должен гарантировать качество выполненных работ в течение 12 месяцев с момента приемки выполненных работ.

Охрана труда.

1. Подрядчик должен соблюдать при производстве монтажных работ требования экологической безопасности согласно существующему природоохранному законодательству, мероприятия по технике безопасности (СНиП 12-03-2001 «Безопасность труда в строительстве. Часть 1. Общие требования», СНиП 12-04-2002 «Безопасность труда в строительстве. Часть 2. Строительное производство», Межотраслевые правила по охране труда (правил безопасности) при эксплуатации электроустановок), действующего трудового законодательства Российской Федерации, распорядка и требований режимных мероприятий на объекте Заказчика. Обеспечивает выполнение необходимых мероприятий по пожарной безопасности строящихся (реконструируемых и ремонтируемых), а также прилегающих к нему действующих объектов (Федеральный закон «О пожарной безопасности» №69-ФЗ от 21.12.1994 г., «Правила пожарной безопасности в

Российской Федерации» НПБ-01-03.. Приказ МЧС России от 18.06.2003 №313).
Подрядчик обязуется нести ответственность за нарушение выше указанных требований и возмещать Заказчику понесенные в результате этих нарушений убытки.

2. Подрядчик обязуется соблюдать ПОТ Р М-012-2000 «Межотраслевые правила по охране труда при работе на высоте».
3. Подрядчик обязуется ознакомиться с Политикой Группы Компаний «Борец» в области охраны окружающей среды и обеспечения профессионального здоровья и безопасности.
4. Подрядчик обязуется ознакомиться и соблюдать требования стандарта предприятия СГК-ИСМ-4.4.6-09 требования в области обеспечения профессионального здоровья и безопасности и охраны окружающей среды к подрядчикам. Подрядчик обязуется нести ответственность за нарушение указанных требований.

Приложения.

1. Планировка ПРО.2016.08.388.

Составил

Инженер службы энергетика

ООО «Льсьваннефтемаш»

Л.В. Шипигушева

Согласовано

Главный энергетик

ООО "Льсьваннефтемаш"

В.В. Карпукович