



Утверждаю
Руководитель ГУ РПБСТИН
Даулбеков Д.С.

Техническая спецификация

Работы по установке (демонтаж/монтаж) и ремонту кондиционеров

1. Количество кондиционеров, подлежащих ремонту – 13 штук. Расположены на разных этажах с 1 по 3 этажи. Кондиционеры разных марок и моделей. Ремонт кондиционеров включает в себя: выявления неисправностей, утечек хладагента, контроль состояния изоляции; очистка теплообменников внутреннего и наружного блоков от загрязнений; проверка давления хладагента, дозаправка и (или) заправка при необходимости; чистка фильтров внутреннего блока; при необходимости составление дефектной ведомости с полным описанием причин неисправности и необходимых материалов; предоставление коммерческого предложения на необходимые материалы, после проведения закупа, их установка; выдача заключения на неисправные кондиционеры, для последующего списания с баланса. В случае дефектования Поставщиком рабочих (подлежащих ремонту) кондиционеров как непригодных, данное действие Поставщика будет рассматриваться как невыполнение договорных обязательств; прочие мероприятия, направленные на поддержание работы кондиционера в штатном режиме. В стоимость входят расходы, связанные с выполнением работ: стоимость материалов, комплектующих, запасных частей (стоимостью не более 10 тыс.тенге), фреона, необходимого для проведения ремонта кондиционеров.
2. Количество кондиционеров, подлежащих установке/монтажу – 21 штуки. Расположены на разных этажах с 1 по 3 этажи. Кондиционеры разных марок и моделей. Работы должны быть выполнены быстро и качественно, в стоимость работ входят все требуемые материалы для установки (в случае необходимости): комплект кронштейнов, кабеля, шланги, заправка фреоном, устранение утечек, чистка внутреннего блока и фильтров, замер пускового и рабочего тока. В стоимость входит также демонтаж старых кондиционеров с выдачей заключения на неисправные кондиционеры. Работа принимается с полной проверкой кондиционеров на режимах работы.
3. Срок выполнения работ в течение 16 календарных дней с момента подписания договора (в рабочие дни с 9.00 до 16.00 ч).
4. В случае выявления несоответствия качества работ Поставщик обязуется устранить, выявленные несоответствия за свой счет в течение 3 (трех) рабочих дней.
5. Гарантия на выполненные работы 3 месяца.

Заместитель руководителя по ХЧ

Черемисин Л.С.

Зам.руководителя по фин-экон.вопросам

Джимагалиева А.Е.

Начальник отдела ПО и ГЗ

Мусетова А.К.

Техникалық сипаттамасы
Кондиционерлерді орнату (бөлшектеу/монтаждау) және
жөндеу жұмыстары

1. Жөндеуге жататын кондиционерлер саны-13 дана. Әр түрлі қабаттарда орналасқан 1-ден 3-ке дейін қабаттар. Әр түрлі брендтер мен модельдердегі кондиционерлер. Кондиционерлерді жөндеуге мыналар кіреді: ақауларды анықтау, хладагенттің кемуін, оқшаулау жағдайын бақылау; ішкі және сыртқы блоктардың жылу алмастырғыштарын ластанудан тазарту; хладагент қысымын тексеру, қажет болған жағдайда қосымша құю және (немесе) толтыру; ішкі блок сүзгілерін тазалау; қажет болған жағдайда ақаулықтың себептері мен қажетті материалдарды толық сипаттай отырып, ақаулық ведомосын жасау; қажетті материалдарға коммерциялық ұсыныс беру, сатып алуды өткізгеннен кейін оларды орнату; ақаулы кондиционерлерге кейіннен баланстан шығару үшін қорытынды беру. Өнім беруші жұмыс (жөндеуге жататын) кондиционерлерді жарамсыз деп тапқан жағдайда, Өнім берушінің осы әрекеті шарттық міндеттемелерді орындамау ретінде қаралатын болады; кондиционердің жұмысын штаттық режимде ұстауға бағытталған басқа да іс-шаралар. Құнына жұмыстарды орындаумен байланысты шығындар кіреді: материалдар, жинақтауыштар, қосалқы бөлшектер (құны 10 мың теңгеден аспайтын), кондиционерлерді жөндеу үшін қажетті фреон.
2. Орнатуға/монтаждауға жататын кондиционерлер саны - 21 дана. Әр түрлі қабаттарда орналасқан 1-ден 3-ке дейін қабаттар. Әр түрлі брендтер мен модельдердегі кондиционерлер. Жұмыстар тез және сапалы орындалуы керек, жұмыс құнына орнату үшін барлық қажетті материалдар кіреді (қажет болған жағдайда): кронштейндер жиынтығы, кабельдер, шлангтар, фреонмен толтыру, ағып кетуді жою, ішкі блок пен сүзгілерді тазалау, іске қосу және жұмыс тоғын өлшеу. Құнға ақаулы кондиционерлерге қорытынды бере отырып ескі кондиционерлерді демонтаждау да кіреді. Жұмыс жұмыс режимдерінде кондиционерлерді толық тексерумен қабылданады.
3. Жұмыстарды орындау мерзімі 16 күнтізбелік күн ішінде (жұмыс күндері 9.00-ден 16.00-ге дейін).
4. Жұмыс сапасының сәйкессіздігі анықталған жағдайда өнім беруші анықталған сәйкессіздіктерді 3 (үш) жұмыс күні ішінде өз есебінен жоюға міндеттенеді.
5. 3 ай ішінде орындалған жұмыстарға кепілдік беріледі.

Басшының ШБ жөніндегі орынбасары

Л.С. Черемисин

Басшының ҚЭ жөніндегі орынбасары

А.Е.Джимагалиева

ҚКЕ және МСА бөлімінің бастығы

А.К. Мусетова