**Утверждаю:**

 **Директор**

 **Филиала РГП на ПХВ**

 **«НЦЭ» КСЭК МЗ РК**

 **по Павлодарской области**

 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Айгазинов М.А.**

**Техническая спецификация закупаемых товаров (работ услуг)**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование закупки | опрессовка и промывка системы отопления зданий |
| Наименование лота: | опрессовка и промывка системы отопления зданий |
| Описание лота: | опрессовка и промывка системы отопления зданий |
| Количество: | 1 |
| Единица измерения: | услуга |
| Место поставки: | Павлодарская область, г. Павлодар, ул. Торайгырова 70/2 |
| Срок поставки: |  |
| Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров | - Опрессовка и промывка системы отопления- Ревизия грязевиков, задвижек, замена болтов и прокладок. - Промывка внутренней системы отопления. - Опрессовка внутренней системы отопления - Промывка и прочистка теплообменника, при необходимости замена пластин.- Опрессовка теплообменника. Замена расчетного сопла.- Поверка манометров- Ревизия теплового узла, при обнаружении дефектов составление дефектного акта для последующего ремонта- Гидравлическое испытание внутренней системы отопления, давление не менее 0,8 Мпа.- Гидравлическое испытание трубопроводов, давление не менее 1,6 Мпа.- В стоимость услуги должны входить все расходные материалы, комплектующие, монтажные, транспортные и другие работы;- Предоставлять качественный материал для оказания услуг;- Гарантия на все виды работ и материалы в течение 1 года;1.Гидравлические испытания и промывка системы отопления, тепловых сетей заказчика элеваторный узел, стояков отопления и тепловых приборов производится в соответствии с инструкцией и требованиями Энергоснабжающей организации.2.Гидравлические испытания и промывка производятся в присутствии представителей энергоснабжающей организации и представителя Заказчика, осуществляющие качество проведения работ и соблюдения заданных параметров (согласно Инструкции).3.Персонал, проводящий гидравлические испытания, опрессовку, должен предъявить (до момента заключения договора) допуск к обслуживанию теплопотребляющих установок4.Опрессовка (гидравлические испытания) производятся гидравлическим ручным водяным прессом всей системы теплопотребления Заказчика.5.Гидравлические испытания производятся давлением, соответственно испытуемому оборудованию.6.Промывка производится гидропневматическим способом, с использованием компрессора.7.Исполнитель работ представляет Заказчику: АКТ о проведении гидравлического испытания системы теплопотребления; АКТ о выполнении промывки сети и системы теплопотребления; 8.Получить у теплоснабжающей организации 100% акт готовности зданий к приемке тепла на предстоящий отопительный сезон. (Акты предоставляются в форме и в соответствии с требованиями энергоснабжающей организации) |

***Примечание:***

***с актом выполненных работ предоставить акт 100% готовности.***

*Срок оказания услуг – по заявке Заказчика*

**И.о Нач. АХО Жаналин М.Б.**

**Утверждаю:**

 **Директор**

 **Филиала РГП на ПХВ**

 **«НЦЭ» КСЭК МЗ РК**

 **по Павлодарской области**

 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Айгазинов М.А.**

**Техническая спецификация закупаемых товаров (работ услуг)**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование закупки | опрессовка и промывка системы отопления зданий |
| Наименование лота: | опрессовка и промывка системы отопления зданий |
| Описание лота: | опрессовка и промывка системы отопления зданий |
| Количество: | 1 |
| Единица измерения: | услуга |
| Место поставки: | Павлодарская область, г. Павлодар, ул. Аймаутова 2/5 |
| Срок поставки: |  |
| Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров | - Опрессовка и промывка системы отопления- Ревизия грязевиков, задвижек, замена болтов и прокладок. - Промывка внутренней системы отопления. - Опрессовка внутренней системы отопления - Промывка и прочистка теплообменника, при необходимости замена пластин.- Опрессовка теплообменника. Замена расчетного сопла.- Поверка манометров- Ревизия теплового узла ,при обнаружении дефектов составление дефектного акта для последующего ремонта- Гидравлическое испытание внутренней системы отопления, давление не менее 0,8 Мпа.- Гидравлическое испытание трубопроводов, давление не менее 1,6 Мпа.- В стоимость услуги должны входить все расходные материалы, комплектующие, монтажные, транспортные и другие работы;- Предоставлять качественный материал для оказания услуг;- Гарантия на все виды работ и материалы в течение 1 года;1.Гидравлические испытания и промывка системы отопления, тепловых сетей заказчика элеваторный узел, стояков отопления и тепловых приборов производится в соответствии с инструкцией и требованиями Энергоснабжающей организации.2.Гидравлические испытания и промывка производятся в присутствии представителей энергоснабжающей организации и представителя Заказчика, осуществляющие качество проведения работ и соблюдения заданных параметров (согласно Инструкции).3.Персонал, проводящий гидравлические испытания, опрессовку, должен предъявить (до момента заключения договора) допуск к обслуживанию теплопотребляющих установок4.Опрессовка (гидравлические испытания) производятся гидравлическим ручным водяным прессом всей системы теплопотребления Заказчика.5.Гидравлические испытания производятся давлением, соответственно испытуемому оборудованию.6.Промывка производится гидропневматическим способом, с использованием компрессора.7.Исполнитель работ представляет Заказчику: АКТ о проведении гидравлического испытания системы теплопотребления; АКТ о выполнении промывки сети и системы теплопотребления; 8.Получить у теплоснабжающей организации 100% акт готовности зданий к приемке тепла на предстоящий отопительный сезон. (Акты предоставляются в форме и в соответствии с требованиями энергоснабжающей организации) |

*Примечание:*

*с актом выполненных работ предоставить акт 100% готовности.*

Срок оказания услуг – по заявке Заказчика

**И.о Нач. АХО Жаналин М.Б.**

**Утверждаю:**

 **Директор**

 **Филиала РГП на ПХВ**

 **«НЦЭ» КСЭК МЗ РК**

 **по Павлодарской области**

 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Айгазинов М.А.**

**Техническая спецификация закупаемых товаров (работ услуг)**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование закупки | опрессовка и промывка системы отопления зданий |
| Наименование лота: | опрессовка и промывка системы отопления зданий |
| Описание лота: | опрессовка и промывка системы отопления зданий |
| Количество: | 1 |
| Единица измерения: | услуга |
| Место поставки: | Павлодарская область, г. Павлодар, ул. Сураганова 8 |
| Срок поставки: |  |
| Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров | - Опрессовка и промывка системы отопления- Ревизия грязевиков, задвижек, замена болтов и прокладок. - Промывка внутренней системы отопления. - Опрессовка внутренней системы отопления - Промывка и прочистка теплообменника, при необходимости замена пластин.- Опрессовка теплообменника. Замена расчетного сопла.- Поверка манометров- Ревизия теплового узла ,при обнаружении дефектов составление дефектного акта для последующего ремонта- Гидравлическое испытание внутренней системы отопления, давление не менее 0,8 Мпа.- Гидравлическое испытание трубопроводов, давление не менее 1,6 Мпа.- В стоимость услуги должны входить все расходные материалы, комплектующие, монтажные, транспортные и другие работы;- Предоставлять качественный материал для оказания услуг;- Гарантия на все виды работ и материалы в течение 1 года;1.Гидравлические испытания и промывка системы отопления, тепловых сетей заказчика элеваторный узел, стояков отопления и тепловых приборов производится в соответствии с инструкцией и требованиями Энергоснабжающей организации.2.Гидравлические испытания и промывка производятся в присутствии представителей энергоснабжающей организации и представителя Заказчика, осуществляющие качество проведения работ и соблюдения заданных параметров (согласно Инструкции).3.Персонал, проводящий гидравлические испытания, опрессовку, должен предъявить (до момента заключения договора) допуск к обслуживанию теплопотребляющих установок4.Опрессовка (гидравлические испытания) производятся гидравлическим ручным водяным прессом всей системы теплопотребления Заказчика.5.Гидравлические испытания производятся давлением, соответственно испытуемому оборудованию.6.Промывка производится гидропневматическим способом, с использованием компрессора.7.Исполнитель работ представляет Заказчику: АКТ о проведении гидравлического испытания системы теплопотребления; АКТ о выполнении промывки сети и системы теплопотребления; 8.Получить у теплоснабжающей организации 100% акт готовности зданий к приемке тепла на предстоящий отопительный сезон. (Акты предоставляются в форме и в соответствии с требованиями энергоснабжающей организации) |

*Примечание:*

*с актом выполненных работ предоставить акт 100% готовности.*

Срок оказания услуг – по заявке Заказчика

 **И.о Нач. АХО Жаналин М.Б.**

**Утверждаю:**

 **Директор**

 **Филиала РГП на ПХВ**

 **«НЦЭ» КСЭК МЗ РК**

 **по Павлодарской области**

 **\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Айгазинов М.А.**

**Техническая спецификация закупаемых товаров (работ услуг)**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование закупки | опрессовка и промывка системы отопления зданий |
| Наименование лота: | опрессовка и промывка системы отопления зданий |
| Описание лота: | опрессовка и промывка системы отопления зданий |
| Количество: | 1 |
| Единица измерения: | услуга |
| Место поставки: | Павлодарская область, г. Павлодар, ул. Луначарского 13 |
| Срок поставки: |  |
| Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики закупаемых товаров | - Опрессовка и промывка системы отопления- Ревизия грязевиков, задвижек, замена болтов и прокладок. - Промывка внутренней системы отопления. - Опрессовка внутренней системы отопления - Промывка и прочистка теплообменника, при необходимости замена пластин.- Опрессовка теплообменника. Замена расчетного сопла.- Поверка манометров- Ревизия теплового узла, при обнаружении дефектов составление дефектного акта для последующего ремонта- Гидравлическое испытание внутренней системы отопления, давление не менее 0,8 Мпа.- Гидравлическое испытание трубопроводов, давление не менее 1,6 Мпа.- В стоимость услуги должны входить все расходные материалы, комплектующие, монтажные, транспортные и другие работы;- Предоставлять качественный материал для оказания услуг;- Гарантия на все виды работ и материалы в течение 1 года;1.Гидравлические испытания и промывка системы отопления, тепловых сетей заказчика элеваторный узел, стояков отопления и тепловых приборов производится в соответствии с инструкцией и требованиями Энергоснабжающей организации.2.Гидравлические испытания и промывка производятся в присутствии представителей энергоснабжающей организации и представителя Заказчика, осуществляющие качество проведения работ и соблюдения заданных параметров (согласно Инструкции).3.Персонал, проводящий гидравлические испытания, опрессовку, должен предъявить (до момента заключения договора) допуск к обслуживанию теплопотребляющих установок4.Опрессовка (гидравлические испытания) производятся гидравлическим ручным водяным прессом всей системы теплопотребления Заказчика.5.Гидравлические испытания производятся давлением, соответственно испытуемому оборудованию.6.Промывка производится гидропневматическим способом, с использованием компрессора.7.Исполнитель работ представляет Заказчику: АКТ о проведении гидравлического испытания системы теплопотребления; АКТ о выполнении промывки сети и системы теплопотребления; 8.Получить у теплоснабжающей организации 100% акт готовности зданий к приемке тепла на предстоящий отопительный сезон. (Акты предоставляются в форме и в соответствии с требованиями энергоснабжающей организации) |

*Примечание:*

*с актом выполненных работ предоставить акт 100% готовности.*

Срок оказания услуг – по заявке Заказчика

 **И.о Нач. АХО Жаналин М.Б.**

**«БЕКІТЕМІН»**

**Қазақстан Республикасы Депсаулық сақтау министрлігі Санитарлық- эпидемиологиялық бақылау комитетінің «Ұлттық сараптама орталығы» шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорнының Павлодар облысы бойынша филиалы директоры**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Айгазинов М.А.**

**Техникалық ерекшелігі сатып алынатын тауарлардың (жұмыстардың,көрсетілетін қызметтердің)**

|  |  |
| --- | --- |
| Сатып алудың атауы | ғимараттардың жылу жүйесін престеу және жуу |
| Лоттың атауы: | ғимараттардың жылу жүйесін престеу және жуу |
| Лоттың сипаттамасы: | ғимараттардың жылу жүйесін престеу және жуу |
| Лоттың қосымша сипаттамасы: |  |
| Саны: | 1 |
| Өлшеу бірлігі: | қызмет |
| Жеткізу орны: |  Павлодар облысы , Павлодар қ,Торайгыров к-сі, 70/2 |
| Жеткізу мерзімі: |  |
| Сатып алынатын тауарлардың сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары | Жылыту жүйесін престеу және жуу- Балшықты, ысырмаларды тексеру, болттар мен төсемдерді ауыстыру.- Ішкі жылу жүйесін жуу. - Ішкі жылу жүйесін сығымдау-жылу алмастырғышты жуу және тазарту, қажет болған жағдайда плиталарды ауыстыру.- Жылу алмастырғышты сығымдау. Есептік саптаманы ауыстыру.- Манометрлерді тексеру- Жылу торабын тексеру ,ақаулар анықталған кезде кейіннен жөндеу үшін ақау актісін жасау- Ішкі жылу жүйесін гидравликалық сынау, қысымы 0,8 Мпа кем емес.- Құбырларды гидравликалық сынау, қысымы 1,6 Мпа кем емес.- Қызмет құнына барлық шығын материалдары, жиынтықтауыштар, монтаждық, көліктік және басқа жұмыстар кіруі тиіс;- Қызмет көрсету үшін сапалы материал ұсыну;- 1 жыл ішінде барлық жұмыс түрлері мен материалдарға кепілдік; Гидравликалық сынау және жуу жылыту жүйесін, жылу желілерін Тапсырыс берушінің элеваторный торап, тікқұбыр жылыту және жылу аспаптары нұсқаулығына және талаптарына сәйкес жүргізіледі энергиямен жабдықтаушы ұйым.2.Гидравликалық сынақтар мен шаю жұмыстарды жүргізу сапасын және берілген параметрлерді сақтауды жүзеге асыратын (нұсқаулыққа сәйкес) энергиямен жабдықтаушы ұйым өкілдерінің және Тапсырыс беруші өкілінің қатысуымен жүргізіледі.3.Гидравликалық сынақтар, престеу жүргізетін Персонал (шарт жасасу сәтіне дейін) жылу тұтынатын қондырғыларға қызмет көрсетуге рұқсат беруі тиіс4.Сығымдау (гидравликалық сынау) Тапсырыс берушінің барлық жылу тұтыну жүйесінің гидравликалық қол су баспағымен жүргізіледі.5.Гидравликалық сынақтар сыналатын жабдыққа сәйкес қысыммен жүргізіледі.6.Жуу компрессорды пайдалана отырып, Гидропневматикалық тәсілмен жүргізіледі.7.Жұмыстарды Орындаушы Тапсырыс берушіге: жылу тұтыну жүйесіне гидравликалық сынақ жүргізу туралы актіні; жылу тұтыну желісі мен жүйесін жууды орындау туралы актіні ұсынады; 8. Жылумен жабдықтаушы ұйымнан алдағы жылыту маусымына ғимараттардың жылу қабылдауға дайындығының 100% актісін алу. (Актілер нысанда және энергиямен жабдықтаушы ұйымның талаптарына сәйкес ұсынылады) |

Ескертпе:орындалған жұмыстар актісімен 100% дайындық актісін ұсыну.

Қызмет көрсету мерзімі-Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша.

**ӘШБ бастығының м.а Жаналин М.Б.**

**«БЕКІТЕМІН»**

**Қазақстан Республикасы Депсаулық сақтау министрлігі Санитарлық- эпидемиологиялық бақылау комитетінің «Ұлттық сараптама орталығы» шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорнының Павлодар облысы бойынша филиалы директоры**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Айгазинов М.А.**

**Техникалық ерекшелігі сатып алынатын тауарлардың (жұмыстардың,көрсетілетін қызметтердің)**

|  |  |
| --- | --- |
| Сатып алудың атауы | ғимараттардың жылу жүйесін престеу және жуу |
| Лоттың атауы: | ғимараттардың жылу жүйесін престеу және жуу |
| Лоттың сипаттамасы: | ғимараттардың жылу жүйесін престеу және жуу |
| Лоттың қосымша сипаттамасы: |  |
| Саны: | 1 |
| Өлшеу бірлігі: | қызмет |
| Жеткізу орны: |  Павлодар облысы , Павлодар қ, Аймаутов к-сі, 2/5 |
| Жеткізу мерзімі: |  |
| Сатып алынатын тауарлардың сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары | Жылыту жүйесін престеу және жуу- Балшықты, ысырмаларды тексеру, болттар мен төсемдерді ауыстыру.- Ішкі жылу жүйесін жуу. - Ішкі жылу жүйесін сығымдау-жылу алмастырғышты жуу және тазарту, қажет болған жағдайда плиталарды ауыстыру.- Жылу алмастырғышты сығымдау. Есептік саптаманы ауыстыру.- Манометрлерді тексеру- Жылу торабын тексеру ,ақаулар анықталған кезде кейіннен жөндеу үшін ақау актісін жасау- Ішкі жылу жүйесін гидравликалық сынау, қысымы 0,8 Мпа кем емес.- Құбырларды гидравликалық сынау, қысымы 1,6 Мпа кем емес.- Қызмет құнына барлық шығын материалдары, жиынтықтауыштар, монтаждық, көліктік және басқа жұмыстар кіруі тиіс;- Қызмет көрсету үшін сапалы материал ұсыну;- 1 жыл ішінде барлық жұмыс түрлері мен материалдарға кепілдік; Гидравликалық сынау және жуу жылыту жүйесін, жылу желілерін Тапсырыс берушінің элеваторный торап, тікқұбыр жылыту және жылу аспаптары нұсқаулығына және талаптарына сәйкес жүргізіледі энергиямен жабдықтаушы ұйым.2.Гидравликалық сынақтар мен шаю жұмыстарды жүргізу сапасын және берілген параметрлерді сақтауды жүзеге асыратын (нұсқаулыққа сәйкес) энергиямен жабдықтаушы ұйым өкілдерінің және Тапсырыс беруші өкілінің қатысуымен жүргізіледі.3.Гидравликалық сынақтар, престеу жүргізетін Персонал (шарт жасасу сәтіне дейін) жылу тұтынатын қондырғыларға қызмет көрсетуге рұқсат беруі тиіс4.Сығымдау (гидравликалық сынау) Тапсырыс берушінің барлық жылу тұтыну жүйесінің гидравликалық қол су баспағымен жүргізіледі.5.Гидравликалық сынақтар сыналатын жабдыққа сәйкес қысыммен жүргізіледі.6.Жуу компрессорды пайдалана отырып, Гидропневматикалық тәсілмен жүргізіледі.7.Жұмыстарды Орындаушы Тапсырыс берушіге: жылу тұтыну жүйесіне гидравликалық сынақ жүргізу туралы актіні; жылу тұтыну желісі мен жүйесін жууды орындау туралы актіні ұсынады; 8. Жылумен жабдықтаушы ұйымнан алдағы жылыту маусымына ғимараттардың жылу қабылдауға дайындығының 100% актісін алу. (Актілер нысанда және энергиямен жабдықтаушы ұйымның талаптарына сәйкес ұсынылады) |

Ескертпе:орындалған жұмыстар актісімен 100% дайындық актісін ұсыну.

Қызмет көрсету мерзімі-Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша

 **ӘШБ бастығының м.а Жаналин М.Б.**

**«БЕКІТЕМІН»**

**Қазақстан Республикасы Депсаулық сақтау министрлігі Санитарлық- эпидемиологиялық бақылау комитетінің «Ұлттық сараптама орталығы» шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорнының Павлодар облысы бойынша филиалы директоры**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Айгазинов М.А.**

**Техникалық ерекшелігі сатып алынатын тауарлардың (жұмыстардың,көрсетілетін қызметтердің)**

|  |  |
| --- | --- |
| Сатып алудың атауы | ғимараттардың жылу жүйесін престеу және жуу |
| Лоттың атауы: | ғимараттардың жылу жүйесін престеу және жуу |
| Лоттың сипаттамасы: | ғимараттардың жылу жүйесін престеу және жуу |
| Лоттың қосымша сипаттамасы: |  |
| Саны: | 1 |
| Өлшеу бірлігі: | қызмет |
| Жеткізу орны: |  Павлодар облысы , Павлодар қ, Луначарский к-сі, 13 |
| Жеткізу мерзімі: |  |
| Сатып алынатын тауарлардың сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары | Жылыту жүйесін престеу және жуу- Балшықты, ысырмаларды тексеру, болттар мен төсемдерді ауыстыру.- Ішкі жылу жүйесін жуу. - Ішкі жылу жүйесін сығымдау-жылу алмастырғышты жуу және тазарту, қажет болған жағдайда плиталарды ауыстыру.- Жылу алмастырғышты сығымдау. Есептік саптаманы ауыстыру.- Манометрлерді тексеру- Жылу торабын тексеру ,ақаулар анықталған кезде кейіннен жөндеу үшін ақау актісін жасау- Ішкі жылу жүйесін гидравликалық сынау, қысымы 0,8 Мпа кем емес.- Құбырларды гидравликалық сынау, қысымы 1,6 Мпа кем емес.- Қызмет құнына барлық шығын материалдары, жиынтықтауыштар, монтаждық, көліктік және басқа жұмыстар кіруі тиіс;- Қызмет көрсету үшін сапалы материал ұсыну;- 1 жыл ішінде барлық жұмыс түрлері мен материалдарға кепілдік; Гидравликалық сынау және жуу жылыту жүйесін, жылу желілерін Тапсырыс берушінің элеваторный торап, тікқұбыр жылыту және жылу аспаптары нұсқаулығына және талаптарына сәйкес жүргізіледі энергиямен жабдықтаушы ұйым.2.Гидравликалық сынақтар мен шаю жұмыстарды жүргізу сапасын және берілген параметрлерді сақтауды жүзеге асыратын (нұсқаулыққа сәйкес) энергиямен жабдықтаушы ұйым өкілдерінің және Тапсырыс беруші өкілінің қатысуымен жүргізіледі.3.Гидравликалық сынақтар, престеу жүргізетін Персонал (шарт жасасу сәтіне дейін) жылу тұтынатын қондырғыларға қызмет көрсетуге рұқсат беруі тиіс4.Сығымдау (гидравликалық сынау) Тапсырыс берушінің барлық жылу тұтыну жүйесінің гидравликалық қол су баспағымен жүргізіледі.5.Гидравликалық сынақтар сыналатын жабдыққа сәйкес қысыммен жүргізіледі.6.Жуу компрессорды пайдалана отырып, Гидропневматикалық тәсілмен жүргізіледі.7.Жұмыстарды Орындаушы Тапсырыс берушіге: жылу тұтыну жүйесіне гидравликалық сынақ жүргізу туралы актіні; жылу тұтыну желісі мен жүйесін жууды орындау туралы актіні ұсынады; 8. Жылумен жабдықтаушы ұйымнан алдағы жылыту маусымына ғимараттардың жылу қабылдауға дайындығының 100% актісін алу. (Актілер нысанда және энергиямен жабдықтаушы ұйымның талаптарына сәйкес ұсынылады) |

Ескертпе:орындалған жұмыстар актісімен 100% дайындық актісін ұсыну.

Қызмет көрсету мерзімі-Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша

**ӘШБ бастығының м.а Жаналин М.Б.**

 **«БЕКІТЕМІН»**

**Қазақстан Республикасы Депсаулық сақтау министрлігі Санитарлық- эпидемиологиялық бақылау комитетінің «Ұлттық сараптама орталығы» шаруашылық жүргізу құқығындағы республикалық мемлекеттік кәсіпорнының Павлодар облысы бойынша филиалы директоры**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Айгазинов М.А.**

**Техникалық ерекшелігі сатып алынатын тауарлардың (жұмыстардың,көрсетілетін қызметтердің)**

|  |  |
| --- | --- |
| Сатып алудың атауы | ғимараттардың жылу жүйесін престеу және жуу |
| Лоттың атауы: | ғимараттардың жылу жүйесін престеу және жуу |
| Лоттың сипаттамасы: | ғимараттардың жылу жүйесін престеу және жуу |
| Лоттың қосымша сипаттамасы: |  |
| Саны: | 1 |
| Өлшеу бірлігі: | қызмет |
| Жеткізу орны: |  Павлодар облысы , Павлодар қ, Сураганов к-сі, 8 |
| Жеткізу мерзімі: |  |
| Сатып алынатын тауарлардың сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары | Жылыту жүйесін престеу және жуу- Балшықты, ысырмаларды тексеру, болттар мен төсемдерді ауыстыру.- Ішкі жылу жүйесін жуу. - Ішкі жылу жүйесін сығымдау-жылу алмастырғышты жуу және тазарту, қажет болған жағдайда плиталарды ауыстыру.- Жылу алмастырғышты сығымдау. Есептік саптаманы ауыстыру.- Манометрлерді тексеру- Жылу торабын тексеру ,ақаулар анықталған кезде кейіннен жөндеу үшін ақау актісін жасау- Ішкі жылу жүйесін гидравликалық сынау, қысымы 0,8 Мпа кем емес.- Құбырларды гидравликалық сынау, қысымы 1,6 Мпа кем емес.- Қызмет құнына барлық шығын материалдары, жиынтықтауыштар, монтаждық, көліктік және басқа жұмыстар кіруі тиіс;- Қызмет көрсету үшін сапалы материал ұсыну;- 1 жыл ішінде барлық жұмыс түрлері мен материалдарға кепілдік; Гидравликалық сынау және жуу жылыту жүйесін, жылу желілерін Тапсырыс берушінің элеваторный торап, тікқұбыр жылыту және жылу аспаптары нұсқаулығына және талаптарына сәйкес жүргізіледі энергиямен жабдықтаушы ұйым.2.Гидравликалық сынақтар мен шаю жұмыстарды жүргізу сапасын және берілген параметрлерді сақтауды жүзеге асыратын (нұсқаулыққа сәйкес) энергиямен жабдықтаушы ұйым өкілдерінің және Тапсырыс беруші өкілінің қатысуымен жүргізіледі.3.Гидравликалық сынақтар, престеу жүргізетін Персонал (шарт жасасу сәтіне дейін) жылу тұтынатын қондырғыларға қызмет көрсетуге рұқсат беруі тиіс4.Сығымдау (гидравликалық сынау) Тапсырыс берушінің барлық жылу тұтыну жүйесінің гидравликалық қол су баспағымен жүргізіледі.5.Гидравликалық сынақтар сыналатын жабдыққа сәйкес қысыммен жүргізіледі.6.Жуу компрессорды пайдалана отырып, Гидропневматикалық тәсілмен жүргізіледі.7.Жұмыстарды Орындаушы Тапсырыс берушіге: жылу тұтыну жүйесіне гидравликалық сынақ жүргізу туралы актіні; жылу тұтыну желісі мен жүйесін жууды орындау туралы актіні ұсынады; 8. Жылумен жабдықтаушы ұйымнан алдағы жылыту маусымына ғимараттардың жылу қабылдауға дайындығының 100% актісін алу. (Актілер нысанда және энергиямен жабдықтаушы ұйымның талаптарына сәйкес ұсынылады) |

Ескертпе:орындалған жұмыстар актісімен 100% дайындық актісін ұсыну.

Қызмет көрсету мерзімі-Тапсырыс берушінің өтінімі бойынша

**ӘШБ бастығының м.а Жаналин М.Б.**