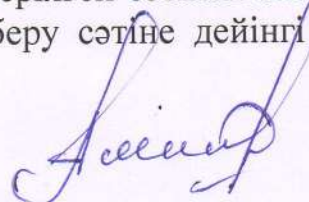


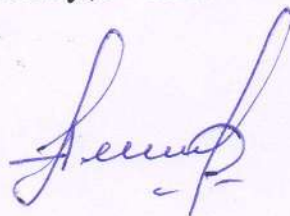
Техникалық сипаттама
Жылу энергиясын есепке алу аспаптарын салыстырып тексеру
қызметтерін көрсетуге

«Жылу энергиясын есепке алу аспаптарын салыстырып тексеру» қызметінің құрамына мынадай жұмыстар мен қызметтер кіреді:

1. Салыстырып тексеруге жататын өлшем құралдарын (бұдан әрі – ӨҚ) демонтаждау, салыстырып тексеру жүргізілгеннен кейін оларды бұрынғы орнына қайта монтаждау, қосу және баптау.
2. Жылу энергиясын есепке алу торабының құрамына кіретін өлшем құралдарын салыстырып тексеру, оның ішінде:
 - жылу есептегішті;
 - шығын датчиктерін (түрлендіргіштерін);
 - температура датчиктерін (түрлендіргіштерін).Өлшем құралдарын салыстырып тексеру бекітілген салыстырып тексеру әдістемелеріне, жабдық өндірушісінің талаптарына және Қазақстан Республикасының өлшем бірлігін қамтамасыз ету саласындағы қолданыстағы заңнамасына сәйкес жүргізілуге тиіс.
3. Салыстырып тексеру және ӨҚ монтаждау аяқталғаннан кейін Өнім беруші байланыс кабельдерін, датчиктерді және өзге де қосылыстарды жабдық өндірушісінің техникалық құжаттамасы мен пайдалану жөніндегі нұсқаулығына сәйкес қосуды жүзеге асыруға міндетті.
4. Салыстырып тексеру нәтижелері бойынша Өнім беруші Тапсырыс берушіге өлшем құралдарының салыстырып тексеруден өткенін растайтын тиісті құжаттарды, салыстырып тексеру жүргізілген күнді және келесі мерзімдік салыстырып тексеру мерзімін (күнін) көрсете отырып ұсынуға міндетті.
5. Салыстырып тексерудің оң нәтижелері Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасында белгіленген тәртіппен тиісті салыстырып тексеру құжатын беру және/немесе өлшем құралына не салыстырып тексеру құжатын беру және/немесе өлшем құралына не салыстырып тексеру туралы құжатқа белгіленген салыстырып тексеру белгісін (заттаңбасын) қою арқылы ресімделуге тиіс.
Егер салыстырып тексеру нәтижелері бойынша ӨҚ одан әрі пайдалануға жарамсыз деп танылса, Өнім беруші белгіленген нысан бойынша жарамсыздығы туралы хабарламаны ресімдеп, Тапсырыс берушіге ұсынуға міндетті.
6. Демонтаждау, монтаждау, салыстырып тексеру және баптау жұмыстарын орындау кезінде Өнім беруші қауіпсіздік техникасы, еңбекті қорғау талаптарын, техникалық құжаттаманы және тиісті өлшем құралдарын пайдалану жөніндегі нұсқаулықтарды сақтауға міндетті.
7. Өнім беруші Тапсырыс беруші салыстырып тексеруге берген ӨҚ-ның демонтажалған және/немесе Өнім берушіге берілген сәтінен бастап оларды кері қайтару, монтаждау және пайдалануға беру сәтіне дейінгі сақталуын қамтамасыз етуге міндетті.



8. ӨҚ-ны пайдалану орнынан салыстырып тексеру жүргізілетін орынға дейін және кері тасымалдау Өнім берушінің күшімен және қаражаты есебінен жүзеге асырылады.
Тасымалдау кезінде тиісті ӨҚ түріне арналған өндірушінің және техникалық құжаттаманың талаптары сақталуға тиіс. Жабдықтың механикалық зақымдануына, баптауларының немесе метрологиялық сипаттамаларының бұзылуына әкелуі мүмкін әрекеттерге, оның ішінде соғуға, құлатуға, қатты дірілге, талапқа сай емес аударуға және ӨҚ-ның одан әрі пайдаланылуына және өлшеу дәлдігіне әсер етуі мүмкін өзге де ықпалдарға жол берілмейді.
9. Салыстырып тексеру аяқталғаннан кейін Өнім беруші ӨҚ-ны пайдалану орнына жеткізуді, монтаждауды, қосуды, баптауды және жабдықтың жұмысқа қабілеттілігін тексеруді жүзеге асыруға міндетті.
10. Көрсетілетін қызметтер сапалы, толық көлемде және қауіпсіз орындалуға, сондай-ақ Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасының, нормативтік-техникалық құжаттаманың және осы қызмет түріне қойылатын талаптарға сәйкес келуге тиіс.
11. Өнім беруші демонтаждау, тасымалдау, салыстырып тексеру, сақтау, кері тасымалдау және монтаждау кезеңдерінде өзінің кінәсінен ӨҚ-ның бүлінуі немесе жоғалуы үшін жауапты болады.
12. Қызметтерді көрсетуге байланысты Өнім берушінің барлық шығыстары, оның ішінде демонтаждау, монтаждау, ӨҚ-ны салыстырып тексеру орнына дейін және кері тасымалдау, салыстырып тексеруді жүргізу, баптау, қосу, қажетті құжаттарды ресімдеу, сондай-ақ шығыс және қосалқы материалдардың құны қызметтің (Шарттың) жалпы құнына енгізілуге тиіс. Тапсырыс беруші тарапынан қосымша ақы төлеу көзделмейді.



Техническая спецификация на оказание услуг по поверке приборов учета тепловой энергии

В состав услуги «Поверка приборов учета тепловой энергии» входят следующие работы и услуги:

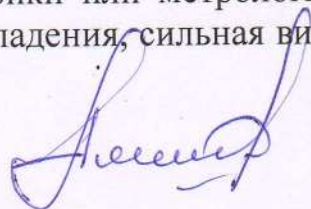
1. Демонтаж средств измерений (далее — СИ), подлежащих поверке, с последующим монтажом на прежнее место после проведения поверки, подключением и наладкой оборудования.
2. Проведение поверки средств измерений, входящих в состав узла учета тепловой энергии, в том числе:

- тепловычислителя;
- датчиков (преобразователей) расхода;
- датчиков (преобразователей) температуры.

Поверка должна проводиться в соответствии с утвержденными методиками поверки, требованиями изготовителя оборудования и действующим законодательством Республики Казахстан в области обеспечения единства измерений.

3. После проведения поверки и монтажа СИ Поставщик обязан выполнить подключение кабелей связи, датчиков и иных соединений в соответствии с технической документацией и инструкциями производителя оборудования.
4. По результатам поверки Поставщик обязан предоставить Заказчику соответствующие документы, подтверждающие прохождение поверки средств измерений, с указанием даты проведения поверки и срока (даты) следующей периодической поверки.
5. Положительные результаты поверки должны быть оформлены в установленном законодательством Республики Казахстан порядке с выдачей соответствующего документа о поверке и/или нанесением установленного знака (лейбла) поверки на средство измерения либо документ о поверке.
6. В случае признания СИ по результатам поверки непригодным к дальнейшей эксплуатации Поставщик обязан оформить и предоставить Заказчику извещение о непригодности в установленной форме.
7. При выполнении демонтажных, монтажных, поверочных и наладочных работ Поставщик обязан соблюдать требования техники безопасности, охраны труда, технической документации и инструкций по эксплуатации соответствующих средств измерений.
8. Поставщик обязан обеспечить сохранность СИ, переданных Заказчиком для проведения поверки, с момента их демонтажа и/или передачи Поставщику до момента возврата, монтажа и ввода в эксплуатацию.

Транспортировка СИ от места эксплуатации до места проведения поверки и обратно осуществляется силами и за счет Поставщика. При транспортировке должны соблюдаться требования изготовителя и технической документации соответствующего типа СИ. Не допускаются действия, способные привести к механическим повреждениям, нарушению настройки или метрологических характеристик оборудования, в том числе удары, падения, сильная вибрация,



ненадлежащее переворачивание и иные воздействия, способные повлиять на дальнейшую эксплуатацию и точность измерений.

9. После завершения поверки Поставщик обязан осуществить доставку СИ к месту эксплуатации, монтаж, подключение, наладку и проверку работоспособности оборудования.
10. Оказываемые услуги должны быть выполнены качественно, в полном объеме и безопасно, а также соответствовать требованиям действующего законодательства Республики Казахстан, нормативно-технической документации и требованиям, предъявляемым к услугам данного вида.
11. Поставщик несет ответственность за повреждение или утрату СИ, произошедшие по его вине в период демонтажа, транспортировки, проведения поверки, хранения, обратной транспортировки и монтажа.
12. Все расходы Поставщика, связанные с оказанием услуг, включая демонтаж, монтаж, транспортировку СИ до места поверки и обратно, проведение поверки, наладку, подключение, оформление необходимых документов, а также стоимость расходных и вспомогательных материалов, должны быть включены в общую стоимость услуги (Договора). Дополнительная оплата со стороны Заказчика не предусматривается.

