**ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА**

**1268060 сатып алу бойынша**
**Төмендету баға ұсыныстарын сұрату тәсілімен**

**Лот № 2 (13133 У, 4574846) Жылыту жүйесін шаю және қысыммен тексеру бойынша қызмет көрсетулер**

**Тапсырыс беруші: "Қазақстан темір жолы" Ұлттық компаниясы" акционерлік қоғамы**

**Ұйымдастырушы: филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы" - "Алматинское эксплуатационное вагонное депо"**

**1. ТЖҚ қысқаша сипаттамасы**

| **Атауы** | **Мәні** |
|---|---|
| Жол нөмірі | 13133 У |
| Атауы және қысқаша сипаттамасы | Жылыту жүйесін шаю және қысыммен тексеру бойынша қызмет көрсетулер, Жылу беру жүйесінің жуылуы бойынша қызметтер |
| Қосымша сипаттама | Бекіту арматурасын тексеру (істен шыққан ысырмаларды ашу және ауыстыру, жуу, майлау және майланған техникалық зығырмен толтыру). Балшықтарды тексеру (ашу, тазалау және жуу). Жылыту жүйесін қышқыл реагентпен жуу. Элеваторлық тораптарды қоса алғанда, жылыту жүйесінің құбырларын гидравликалық сынау. Жүйені түпкілікті тексеру және тапсыру, жүйеден суды жіберу, тығындарды, манометрді алу және сығымдағышты ажырату |
| Саны | 1.000 |
| Өлшем бірлігі | - |
| Жеткізу орны | ҚАЗАҚСТАН, Жетісу облысы, Область Жетысу, Панфиловский район, ст. Алтынколь |
| Жеткізу шарттары | - |
| Жеткізу мерзімі | Шартқа қол қойылған күннен бастап (қоса алғанда) 12.2026 дейін. |
| Төлем шарттары | Алдын ала төлем - 0%, Аралық төлем - 0%, Соңғы төлем - 100% |

**2. Сипаттамасы және талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық және пайдалану сипаттамалары**

Жылыту жүйесін шаю және қысымды сынау қызметтерін техникалық спецификациясы

(ТЖҚ БНА бойынша коды 331910.800.000000)

**Талаптар**

**Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстар мен қызметтердің сипаттамасы**

Жылыту жүйесін шаю және қысымды сынау қызметтері

**Сатып алынатын тауарлардың, жұмыстар мен қызметтердің талап етілетін функционалдық, техникалық, сапалық, пайдалану сипаттамалары**

Ғимараттар мен құрылыстардың жылу жүйелерін шаю және қысымды сынау бойынша қызметтер ҚР ҚС 4.02-04-2013 «Жылу желілері» талаптарына, Қазақстан Республикасының нормативтік құқықтық және техникалық актілеріне сәйкес көрсетілуі тиіс. Қызмет көрсету құнына қызмет көрсетуге байланысты барлық шығындардың құны енгізілуі керек. Қызмет көрсету үшін Жеткізуші жылыту жүйелерін шаю және қысымды сынауды жүзеге асырады және жүйелердің жұмыс қабілеттілігін тексереді.Жұмыс барысында тиек арматурасын қайта қарайды (істен шыққан ысырмаларды ашу және ауыстыру, жуу, майлау және майланған техникалық зығырмен толтыру) лай жинағыштарды (ашу, тазалау және жуу) қайта қарау. Жуу гидропневматикалық жолмен компрессордың көмегімен жүзеге асырылады.

Жеткізуші ысырмалар мен вентильдер жұмысқа жарамсыз болған жағдайда оларды ауыстыра отырып жылу тораптарын тексеруді жүргізеді, лай жинағыштардың механикалық тазалауын және тексеру терезелерін салу, есепті дроссельдік мүшелерді (саптамалар мен шайбаларды) орнату, қажет болған жағдайда манометрлерді орнатып, қажет болған жағдайда жөндеу дәнекерлеу жұмыстарын жүргізеді.

Сапа кепілдігіне қойылатын талаптар:

Егер кепілдік мерзімі ішінде Жеткізушіден туындаған ақаулар анықталса, Жеткізуші Тапсырыс берушіден тиісті хабарламаны алған күннен бастап 5 (бес) жұмыс күні ішінде немесе Тапсырыс беруші белгілеген өзге мерзімде табылған ақауларды өз есебінен өз күшімен жоюға міндетті.

1.1.Ғимараттың орналасқан жерінің мекенжайы Область Жетысу, Панфиловский район, ст. Алтынколь ;

1.2.Объектінің 1 ауданы ;

| | |
|---|---|
| Қол қойған | Байтуганова Асем Байтугановна |
| Қол қойылған күні | 03.11.2026 |

Құжат «Самұрық-Қазына» АҚ сатып алу веб-порталымен құрылған
Документ сформирован веб-порталом закупок АО «Самрук-Қазына»

# ТЕХНИЧЕСКАЯ СПЕЦИФИКАЦИЯ

**по закупке 1268060**
**способом Запрос ценовых предложений на понижение**

**Лот № 2 (13133 У, 4574846) Услуги по промывке и опрессовке системы отопления**

**Заказчик: Акционерное общество "Национальная компания "Қазақстан темір жолы"**

**Организатор: филиал акционерного общества "Национальная компания "Қазақстан темір жолы" - "Алматинское эксплуатационное вагонное депо"**

## 1. Краткое описание ТРУ

| Наименование | Значение |
|---|---|
| Номер строки | 13133 У |
| Наименование и краткая характеристика | Услуги по промывке и опрессовке системы отопления, Услуги по промывке и опрессовке системы отопления |
| Дополнительная характеристика | Ревизия запорной арматуры (вскрытие и замена вышедших из строя задвижек, промывка, смазка и набивка промасленным техническим льном). Ревизия грязевиков (вскрытие, очистка и промывка). Промывка системы отопления кислотным реагентом. Гидравлическое испытание трубопроводов системы отопления, включая элеваторные узлы. Окончательная проверка и сдача системы, спуск воды из системы, снятие заглушек, манометра и отсоединение пресса. , Здание пункта технического обслуживания парк "Д" |
| Количество | 1.000 |
| Единица измерения | - |
| Место поставки | КАЗАХСТАН, область Жетісу, Область Жетысу, Панфиловский район, ст. Алтынколь |
| Условия поставки | - |
| Срок поставки | С даты подписания договора по (включительно) 12.2026 |
| Условия оплаты | Предоплата - 0%, Промежуточный платеж - 0%, Окончательный платеж - 100% |

## 2. Описание и требуемые функциональные, технические, качественные и эксплуатационные характеристики

**Техническая спецификация**

**услуг по промывке и опрессовке системы отопления**

**(код по ЕНС ТРУ 331910.800.000000)**

**Требования**

Описание закупаемых товаров, работ и услуг

**Услуги по промывке и опрессовке системы отопления**

Требуемые функциональные, технические, качественные, эксплуатационные характеристики закупаемых товаров, работ и услуг

Услуги по промывке и опрессовке систем отопления зданий и сооружений должны быть оказаны согласно требованиям СН РК 4.02-04-2013 «Тепловые сети », нормативных правовых и технических актов Республики Казахстан. В стоимость оказания услуг должна быть включена стоимость всех расходов, связанных с оказанием услуг. Для оказания услуг Поставщик производит промывку и опрессовку систем отопления и проверяет работоспособность систем.

В ходе работ производит ревизию запорной арматуры (вскрытие и замену вышедших из строя задвижек, промывку, смазку и набивку промасленным техническим льном) ревизию грязевиков (вскрытие, очистку и промывку).

Промывка производится гидропневматическим способом с использованием компрессора.

Поставщик производит ревизию тепловых узлов с заменой задвижек и вентилей в случае их непригодности к работе, механическую очистку грязевиков и врезку смотровых окон, установку расчетных дроссельных органов (сопла и шайбы), в случае необходимости производить установку манометров , по мере необходимости производит ремонтные сварочные работы.

Требования к гарантии на качество:

Если в течение гарантийного срока будут обнаружены дефекты, допущенные по вине Поставщика, Поставщик в течение 5 (пяти) рабочих дней с даты получения соответствующего уведомления Заказчика либо в иной установленный Заказчиком срок обязан устранить обнаруженные дефекты за свой счет, собственными силами.

1.1.Адрес расположения здания Область Жетысу, Панфиловский район, ст. Алтынколь

1.2.Площадь: 1 Объекта

| | |
|---|---|
| Подписал | Байтуганова Асем Байтугановна |
| Дата подписания | 03.11.2026 |