

Тендер өткізу туралы хабарландыру

«Атырау жылу электр орталығы» АҚ 2020 жылға тендер арқылы конкурс әдісімен сатып алу туралы хабарлайды:

Лот №52 «Тірек-аспалы жүйесін тексеру және баптау».

Атауы	Өлш. Бір	Саны	Бағасы теңге ққс-сыз	Сумма теңге ққс-сыз
ст.№13-ші турбоагрегаттың бас бу құбырының тірек-аспалы жүйесін баптау	қызмет	1	2 700 000,00	2 700 000,00
ст.№13-ші турбоагрегаттың коректендіру құбырының тірек-аспалы жүйесін баптау	қызмет	1	3 000 000,00	3 000 000,00
ст.№13-ші турбоагрегаттың аумағындағы тірек-аспалы жүйесін баптау	қызмет	1	3 200 000,00	3 200 000,00
ст.№7-8 қазан агрегаттарының байланыстыру коллекторының тірек-аспалы жүйесін баптау	қызмет	1	2 500 000,00	2 500 000,00
				11 400 000,00

Лот бойынша тауарларды, жұмыстарды және көрсетілетін қызметтерді сатып алуға бөлінген қосылған құн салығын есепке алмағанда, барлық шығыстарды ескере отырып, оның ішінде тасымалдау мен сақтандыруға, кедендік баждарды, салықтарды, алымдарды және басқаларды төлеуге бөлінген теңгедегі жалпы сома: 11 400 000,00 теңге ҚҚС-сыз.

Төлем шарттары: Тапсырыс беруші қызмет үшін ақшалай қаражатты Мердігердің есеп шотына аудару жолымен, қызметті ұсынған факті бойынша, Мердігердің фактура-шотының негізінде 360 банктік күн ішінде төлейді.

Әлеуетті өнім беруші тендерлік өтінімді ұсынған кезде сонымен бір мезгілде оның тендерлік өтінімде ұсынған сатып алынатын тауарлар, жұмыстар мен көрсетілетін қызметтер құнының 1% (бір) мөлшерінде кепілді камтамасыз етуді тендерлік құжаттамада көзделген нысанда, тәсілмен және шарттармен енгізеді.

Тендерлік өтінімді камтамасыз етуді енгізу деректемелері: №KZ526017141000000939 БСК HSBKKZKX «Қазақстан Халық банкі» АҚ, BSN 970740002267.

Төлем мақсатында көрсетіледі: «№52 лот бойынша тендерге қатысу үшін кепілдік жарна».

Әлеуетті өнім берушілердің тендер (конкурс) өтінімдері Атырау қ., 3.Қабдолов даңғылы, 9, 4-қабат, экономикалық анализ бөлімі кабинетінде 11 ақпан 2020ж. сағат 12:30 дейін қабылданады.

Тендерлік (конкурс) өтінімдері бар конверттер Атырау қ., 3.Қабдолов даңғылы, 9, 4-қабат, акт залында 11 ақпан 2020ж. сағат 14:30 ашылады.

Қазақстан Республикасының тіл туралы заңнамасына сәйкес тендерлік (конкурс) өтінімді, сатып алу туралы шартты жасасу және ұсыну тіліне қойылатын талаптар: тендерлік өтінім қазақ немесе орыс тілінде ұсынылсын.

«Атырау жылу электр орталығы» АҚ, 060005, ҚР, Атырау к., 3.Кабдолов даңғылы,9.

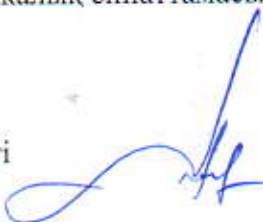
ahps@mail.ru

Тендер (конкурс) комиссиясының хатшысы: Муканова Жұлдыз Махамбетқызы. Экономикалық анализ бөлімінің басшысы, тел:30 72 68, эл.почта: tec.zakup@gmail.com.

Қосымша жалғанды:

1. Сатып алынатын жұмыстардың техникалық сипаттамасы;
2. шарт жобасы.

«АЖЭО» АҚ президенті



Аленов М.Қ.



«Бекітемін»
«АЖЭО» АҚ президенті
Аленов М.Қ.

№52 «52 «Тірек-аспалы жүйесін тексеру және баптау» лоты бойынша 2020 жылға сатып алынатын қызметтің техникалық сипаттамасы

Сатып алу (лот) номері мен атауы: №52 «Тірек-аспалы жүйесін тексеру және баптау».
Сатып алатын тауар, жұмыс, қызметтердің саны (көлемі):

Атауы	Өлшем бірлігі	Саны
ст.№13-ші турбоагрегаттың бас бу құбырының тірек-аспалы жүйесін баптау	қызмет	1
ст.№13-ші турбоагрегаттың бас бу құбырының тірек-аспалы жүйесін баптау қоректендіру құбырының тірек-аспалы жүйесін баптау	қызмет	1
ст.№13-ші турбоагрегаттың аумағындағы тірек-аспалы жүйесін баптау	қызмет	1
ст.№7-8 қазан агрегаттарының байланыстыру коллекторының тірек-аспалы жүйесін баптау	қызмет	1

Тауар жеткізу/жұмыстарды орындау/қызметтерді көрсету орны: Атырау қ., Атырау қ., З.Кабдолов даңғылы,9 .

Тауар жеткізу/жұмыстарды орындау/қызметтерді көрсету мерзімі: 2020 жыл ішінде.

Тендер комиссиясының төрағасы



Омарова Г.О.

« 24 » 01 2020ж.

«Атырау ЖЭО» АҚ
«ОПС тексеру және баптау» қызметтерін іске асыру үшін
техникалық тапсырма

Қызмет атауы	1. ПТ-65-90/13 типті №13 ст. т/а бас бу құбырының ОПС баптау– құбыр диаметрі 377×36, бір жіп 2. №13 ст. т/а қоректік құбырдың ОПС баптау-құбырдың диаметрі 219×18 3. №13 ст. т/а шегінде ОПС баптау-1,2 ата, 10-16 ата іріктеу құбырлары, негізгі конденсат құбыры, ПВД-ға бу жеткізу құбырлары 4. № 7-8 ст. к/а жалғағыш коллекторының ОПС баптау-құбырдың диаметрі 273×22
Қызметті орындау мақсаты:	Ішкі қысымның әсер етуі кезінде құбырлардың пайдалану сенімділігін, температуралық кеңейтулерді өздігінен компенсациялау күшін, тіректер мен аспалардың жаппай жүктемелері мен реакцияларын қамтамасыз ету
ОПС тексеру және баптау	1. Құбырларды мына мақсатта зерттеу: 1.1. құбырлардың және олардың ОПС техникалық жай-күйін тексеру; 1.2 пайдалану барысында анықталған ақаулықтың себептерін анықтау; 1.3 құбыржолдар қызметінің есептік мерзімін ұзарту мүмкіндігін анықтау; 2. Ақаулық ведомость жасау. 3. Ақауларды жою бойынша іс-шараларды әзірлеу. 4. ақауларды жоюды бақылау. 5. Құбырлардың ОПС баптау және реттеу. 6. Атқарылған жұмыстарды талдау және техникалық есептілікті жасау.
Қызметтердің қысқаша сипаттамасы:	1. Жобалық, монтаждау-тапсыру, жөндеу және пайдалану техникалық құжаттамасымен танысу. 2. Жобалық, монтаждау-тапсыру, жөндеу және пайдалану техникалық құжаттамасын талдау 3. Құбырларды мына мақсатта зерттеу: - құбырлардың және олардың ОПС техникалық жай-күйін тексеру - тексеру барысында анықталған ақаулықтың себептерін анықтау. - құбырлардың есептік қызмет ету мерзімін ұзарту мүмкіндігін анықтау. 4. Ақаулық ведомость жасау. 5. Ақауларды жою жөніндегі іс-шараларды әзірлеу 6. Меншікті материалдардан ақауларды жоя отырып, құбырлардың ОПС реттеу және баптау. 7. Жүргізілген жұмыстарды талдау және құрастыру техникалық есеп Техникалық есеп тапсырыс берушіге баспа түрінде беріледі - 3 дана. электрондық тасымалдағышта - 1 дана.
Әлеуетті жеткізушіге қойылатын талаптар	• өнеркәсіптік қауіпсіздік саласында жұмыс істеу құқығына куәлік; • Құбыр тексеруден өткізгеннен кейін ұйым тексеру есебінің нәтижелерін техникалық есеп түрінде шығарады; • ОПС тексеру және реттеу саласындағы кәсіби тәжірибесінің болуы; • Білікті сараптамалық топтың болуы • Құбырлардағы жүктемелердің әсерінен беріктігін есептеу үшін мамандандырылған бағдарламаның болуы
Бастапқы құжаттар мен материалдарды ұсыну	Есеп айырысу үшін қажетті бастапқы деректер мен формулярларды Тапсырыс беруші ұсынады

Жұмыстар мен қызметтері атқарушының (жеткізушісінің) міндеттері:

- Жұмыс оларды орындау кезінде Қазақстан Республикасының қолданыстағы заңнамасында қарастырылған талаптарға сәйкес жүргізілуі керек.

- Нормативтік құжаттарда көзделген әдістемелер бойынша аспалы тіректердің серіппелерін реттеу мен тарировкалау және тиісті қорытындылар беру. Орындаушыға (жеткізушіге) және персоналға (жеткізушіге) жұмыстар мен қызметтерді Орындаушыға жеткізушіге қойылатын талаптар Әлеуетті жеткізуші міндетті:

- Жұмыстарды Тапсырыс берушінің материалынан орындау;

- Орындаушы қажетті кәсіби білімі мен тәжірибесі болуы тиіс;

- Жөнге келтіру жұмыстары мен тарировкаға арналған жарамды, сертификатталған жабдықтардың, аспаптар мен құрал-саймандардың болуы;

- Білікті мамандардың болуы. Аспалы тіректердің серіппелерін баптау және тарирлеу бойынша барлық жұмыстарды нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес аттестатталған персонал жүргізуі тиіс;

- Серіппелерді тарациялауға арналған арнайы стенд (серіппенің деформация шамасын жүктемеден тәуелділігін алу мақсатында статистикалық жүктемелермен сынау, мерзімі оқшауланған нәтижелерді бағалау және оларды зауыттық параметрлермен салыстыру);

- Серіппенің оған арналған жүктемелерге жарамдылығы не жарамсыздығы туралы қорытынды беруге міндетті.

- Жоғары қысымды құбырлардың тірек-аспалы жүйелерінде серіппелердің тартылу формулярын беру;

- ҚР РД 34 сәйкес аспалы тіректердің серіппелерін реттеу және тарирлеу кезінде барлық талаптарды орындау.1-39. 401-08 "Қазақстан Республикасында пайдаланудағы жылу электр станцияларының құбырларын ретке келтіру бойынша әдістемелік нұсқаулар", сондай-ақ ҚР 34 РД. 0-39.604-06 "Құбырларды жөндеу және жөндеу жұмыстары аяқталғаннан кейін бекіткіштердің тірек-аспалы жүйесін қабылдау кезінде тірек-аспалы жүйені бекіту жөніндегі әдістемелік нұсқаулар".

Техническое задание
на выполнение услуг «Обследование и наладка ОПС»
АО «Атырауская ТЭЦ»

Наименование услуги	1. Наладка ОПС главного паропровода т/а ст.№13 типа Пт-65-90/13 – диаметр трубопровода 377×36, одна нитка 2. Наладка ОПС питательного трубопровода т/а ст.№13 – диаметр трубопровода 219×18 3. Наладка ОПС в пределах т/а ст.№13 – трубопроводы отборов 1,2 ата, 10-16 ата, основной конденсатопровод, трубопроводы подвода пара к ПВД 4. Наладка ОПС соединительного коллектора к/а ст.№ 7-8 – диаметр трубопровода 273×22
Цель выполнения услуги:	Обеспечение эксплуатационной надежности трубопроводов при воздействии на них внутреннего давления, усилий самокомпенсации температурных расширений, массовых нагрузок и реакций опор и подвесок
Обследование и наладка ОПС	1. Обследование трубопроводов в целях: 1.1 проверки технического состояния трубопроводов и их ОПС; 1.2 определение причин неисправности, выявившихся в процессе эксплуатации; 1.3 определение возможности продления расчетного срока службы трубопроводов; 2. Составление дефектной ведомости. 3. Разработка мероприятий по устранению дефектов. 4. контроль за устранением дефектов. 5. Наладка и регулирование ОПС трубопроводов. 6. Анализ проделанной работы и составление технической отчетности.
Краткая характеристика услуги:	1. Ознакомление с проектной, монтажно-сдаточной, ремонтной и эксплуатационной технической документацией. 2. Анализ проектной, монтажно-сдаточной, ремонтной и эксплуатационной технической документации. 3. Обследование трубопроводов в целях: - проверки технического состояния трубопроводов и их ОПС - определение причин неисправности, выявившихся в процессе проверки. - определение возможности продления расчетного срока службы трубопроводов. 4. Составление дефектной ведомости. 5. Разработка мероприятий по устранению дефектов 6. Наладка и регулировка ОПС трубопроводов, с устранением дефектов из собственных материалов. 7. Анализ проведенной работы и составление технического отчета. Технический отчет передается заказчику в печатном виде - 3 экз. на электронном носителе - 1 экз.
Требования к потенциальному поставщику	• Наличие аттестата на право проведения работ в области промышленной безопасности; • Организация, после проведения обследования трубопроводов, выдает результаты поверочных расчетов в виде технического отчета; • Наличие профессионального опыта в области обследования и наладки ОПС; • Наличие квалифицированной экспертной группы; • Наличие специализированного программного обеспечения для расчета на прочность от воздействия нагрузок на трубопроводы

Предоставление исходных документов и материалов	Исходные данные и формуляры, необходимые для расчета предоставляются заказчиком
---	---

Обязанности исполнителя (поставщика) работ и услуг

- Работы должны проводиться в соответствии с требованиями, предусмотренными действующим на момент их выполнения законодательством Республики Казахстан.

- Производить регулировку и тарировку пружин подвесных опор по методикам, предусмотренные нормативными документами и выдавать соответствующие заключения.

Требования к исполнителю (поставщику) и к персоналу исполнителю (поставщика) работ и услуг (с предоставлением подтверждающих документов)

Потенциальный Поставщик обязан:

- Выполнить работы из материала Заказчика;

- Исполнитель должен обладать необходимыми профессиональными знаниями и опытом;

- Иметь исправные, сертифицированные оборудования, приборы и инструменты для наладочных работ и тарировке;

- Иметь квалифицированных специалистов. Все работы по наладке и тарировке пружин подвесных опор должен проводить персонал, аттестованный в соответствии с требованиями нормативных документов;

- Иметь специальный стенд для тарирования пружин(испытаний статистическими нагрузками, с целью получения зависимости величины деформации пружины от нагрузки, с оценкой за протоколированных результатов и их сравнением с заводскими параметрами);

- Выдать заключение о годности либо непригодности пружины к предназначенным ей нагрузкам.

- Выдать формуляр затяжек пружин в опорно-подвесных системах трубопроводов высокого давления;

- Выполнять все требования при регулировке и тарировке пружин подвесных опор согласно РД 34 РК.1-39.401-08 «Методические указания по наладке трубопроводов тепловых электростанций, находящихся в эксплуатации Республики Казахстан», а так же РД 34 РК.0-39.604-06 «Методические указания по раскреплению опорно-подвесной системы при ремонте трубопроводов и приемке опорно-подвесной системы креплений после завершения ремонтных работ ».