



”АЕЦ Козлодуй” ЕАД, гр. Козлодуй

България, 3321 гр. Козлодуй тел: 359 973 7 35 30, факс: 359 973 7 60 27

О Б Я В Л Е Н И Е

За участие в конкурс по оферти за

**Детайлно обследване на магистрална топлопреносна мрежа и абонатни станции
гр. Козлодуй – собственост на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД**

“АЕЦ Козлодуй” ЕАД на основание чл.2, ал.1, т.2 от НВМОП кани всички заинтересовани да подадат оферти за участие в конкурс по оферти за възлагане на обществена поръчка при следните условия:

1.	Технически характеристики:	Съгласно Техническо задание № 10.ОЦ.ТЗ.100
2.	Количество или обем:	Съгласно т.2 от Техническото задание
3.	Срок за изпълнение:	Обследването трябва да обхване зимен и летен режим на работа.
4.	Условие за изпълнение:	След предаване на входни данни за АС.
5.	Предлагана цена:	Участникът посочва часова ставка и обща цена за изпълнение на поръчката, но не включва ДДС.
6.	Начин на плащане:	Възложителят заплаща цената чрез банков превод в срок до 15 работни дни, срещу Протокол за приемане на докладите от обследването от Специализиран технически съвет на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД без забележки и оригинална фактура.

7.	Срок на валидност на офертата:	90 дни от датата на подаване на офертата
8.	Критерии за оценка на офертите:	“Най-ниска цена”
9.	Съдържание на офертата:	<p>Всеки участник представя оферта, която трябва да съдържа:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Документ за регистрация на участника или единен идентификационен код, съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър. Когато не е представен ЕИК, съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър, участниците - юридическите лица или еднолични търговци прилагат към своите оферти за участие и удостоверения за актуално състояние. Чуждестранните юридически лица прилагат еквивалентен документ на съдебен или административен орган от държавата, в която са установени. 2. Информационен лист, съдържащ следното: Банкови реквизити, Точен адрес, Идентификационен номер по ЗДДС, Телефон, факс и лице за контакти. 3. Удостоверение за акредитация на фирмата за изпълнение на подобен вид дейности. 4. Списък на квалифицирания състав, който ще извърши обследването. 5. Документи, удостоверяващи професионалната квалификация на лицата. 6. Декларация за съгласие за извършване на контрол от страна на АЕЦ – инспекции и проверки на дейностите, извършвани на обекта, както и провеждане на одит на системата по качество, съгласно т.6 от ТЗ. 7. План–график, който да включва отделните дейности, срок за изпълнение и необходими ресурси. 8. Часова ставка; 9. Обща цена, без ДДС и разбивка по видове дейности; 10. Валидност на офертата; 11. Условие за плащане – след извършване на услугата.
10.	Място и начин на представяне на офертата:	<p>Лично, чрез препоръчана поща или чрез куриер на адрес: 3321 “АЕЦ Козлодуй” ЕАД Централно Деловодство в запечатан плик с надпис “За конкурс по оферти № 18643 с предмет: Детайлно обследване на магистрална топлопреносна мрежа и абонатни станции гр. Козлодуй – собственост на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД с име, адрес, телефон на участника и лице за контакт.</p>

11.	Срок за представяне на офертите:	до 16:00 ч. на 26.10.2010г.
12.	Лице за контакт и допълнителна информация	Десислава Георгиева Специалист “Договори” тел: +359 973 72446 факс: +359 973 76027 e-mail: Dgeorgieva@npp.bg

В Очакване на Вашето предложение,

С поздрав

Костадин Димитров

Директор Дирекция “Икономика и Финанси”



"АЕЦ КОЗЛОДУЙ" Е АД

Блок: ОСО

Система: ТС мрежа

Подразделение: ОЦ

УТВЪРЖДАВАМ

ДИРЕКТОР "П":

Янчо Янков

..... 2010 г.

СЪГЛАСУВАЛИ:

ДИРЕКТОР "Б и К":
21.09.10

Митко-Янков

Р-Л УПРАВЛЕНИЕ "Е" :

Цанко Бачийски

10.04.ТЗ.100

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

За услуга - обследване на топлопреносна мрежа и абонатни станции гр. Козлодуй

Настоящото техническо задание съдържа пълно описание на обекта на поръчката и техническа спецификация съгласно Закона за обществените поръчки

1. Предмет на дейността

Детайлно обследване на магистрални топлопреносна мрежа и абонатни станции в гр. Козлодуй - собственост на "АЕЦ Козлодуй".

2. Обем на извършваната услуга

Предмет на това ТЗ е детайлно обследване на :

2.1 магистрални тръбопроводи:

2.1.1 Въздушен участък – тръбопровод, изолация, дренажи и въздушници.

2.1.2 Главна магистрала – тръбопроводи, камери, арматура и изолация

2.1.3 Южна магистрала – тръбопроводи, камери, арматура и изолация

2.1.4 Северна магистрала – тръбопроводи, камери, арматура и изолация

2.1.5 Участъци монтирани през 2009 г. от битови и стопански потребители – тръбопроводи, камери, арматура и изолация

2.2 30 бр. абонатни станции в гр.Козлодуй, избрани произволно по една от всеки тип за следните магистрала:

2.2.1 Главна магистрала 9 бр.;

2.2.2 Южна магистрала 8 бр.;

2.2.3 Северна магистрала 8 бр.;

2.2.4 АС на битови и стопански потребители – 5 бр.

3. Организация на работата

3.1.План за изпълнение на дейностите по услугата

- Изпълнителят да изготви план и график за работа, който да включва отделните дейности, срокове за изпълнението им и необходимите ресурси.

- План-графикът се изготвя и представя на етап оферта.

- За начало на работата се счита датата на подписване на Договора.

3.2. Условия за изпълнение на услугата

При извършване на дейностите по поръчката Изпълнителят е длъжен :

- Да спазва условията за достъп на персонала си, съгласно “Инструкция по качество Работа на външни организации при сключен договор” ид. № ДБК.КД.ИН.028;

- Да спазва изискванията на “ПРАВИЛНИК за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения”

3.3. Критерии за приемане изпълнението на услугата

Докладите от обследването да са в пълен обем и съдържат следната информация:

- Докладът за обследване на АС:

- Принципна схема на обследваните АС
- Общо техническо състояние (изолация, арматура, подгреватели и др.)
- Таблично и графично представяне на параметрите на АС (топлинни загуби на м.л.) при летен и зимен режим на работа
- Анализ на резултатите
- Предложения за коригиращи мероприятия за намаляване на топлинните загуби при преноса на топлоенергия.

○ Попълнени бланки за обследване на всяка абонатна

- Докладът за обследване на топлопреносната мрежа:

- Структура на топлопреносната система и термодинамичен режим на работа при зимен и летен режим на работа на ТС
- Използвана методика за изпълнение на задачата
- Експериментално обследване на ТС
- Симулационен модел на термохидравличния режим
- Таблично и графично представяне на параметрите на ТС (топлинни загуби на м.л.) при летен и зимен режим на работа
- Анализ на резултатите
- Алгоритъм за оценка на топлинните загуби в реално време
- Предложения за коригиращи мероприятия за намаляване на топлинните загуби при преноса на топлоенергия.

Заб. При определяне на топлинните загуби да се отделят тръбопроводите по начин на полагане, дълбочина на полагане, вид изолация и размери на канала.

4. Документация

4.1. Документи представени от изпълнителя- на етап оферта

- Удостоверение за акредитация на фирмата изпълнител за изпълнение на подобен вид дейности.

- Списък на квалифицирания състав, които ще извършат обследването.

- Удостоверения за професионална квалификация на лицата, които ще извършат обследването.

4.2. Документи, представени от АЕЦ

- Всички необходими технически входни данни за АС ще бъдат предадени на фирмата изпълнител след подписване на договор.

- Документите са на разположение на заинтересованите фирми всеки работен ден от 8:30 до 15:30 в сградата на ОЦ гр. Козлодуй

4.3. Отчетни документи - доклади

1. За обследване на АС на хартиен (7 бр.) и магнитен носител.

2. За обследване на топлопреносната мрежа на хартиен (7 бр.) и магнитен носител.

4.4. Ред за влизане в сила на документите

- Докладите от обследването се приемат от Специализиран технически съвет на ”АЕЦ Козлодуй” в срок от 7 дни от предаването им на отговорника по договора.

5. Осигуряване на качеството

5.1. Общи изисквания

- Да се изготви План за осигуряване на качеството за изпълнение на дейностите до 7 календарни дни след подписване на Договора.

- Планът подлежи на съгласуване от ”АЕЦ Козлодуй” ЕАД и трябва да е изготвен на основание на

✓ Техническото задание и договора;

- Съдържанието на плана трябва да отговаря на т. 5 от ISO 10005 "Планове по качество".

6. Контрол от страна на АЕЦ

АЕЦ "Козлодуй" има право да извършва инспекции и проверки на дейностите, извършвани на обекта. Изпълнителят трябва писмено да гарантира съгласието си с това условие и да гарантира осигуряване на достъп до персонал, помещения, съоръжения, инструменти и документи, използвани от него и от негови подизпълнители.

"АЕЦ Козлодуй" ЕАД има право да провежда одити на системата по качество на Кандидатите (одит от втора страна) при спазване изискванията на ДОД.ОК.ИН.049 "Инструкция по качество. Провеждане на одити на външни организации". Кандидатите трябва писмено да потвърдят съгласието си с това условие.

7. Прилагане на изискванията към под-изпълнители на основния изпълнител

Изискванията, поставени в Техническото задание, трябва задължително да бъдат изпълнявани и от всички евентуални подизпълнители на основния Изпълнител по Договора.

Основният изпълнител по Договора носи отговорност за контрола на качеството на работата на подизпълнителите. При използване на подизпълнители изпълнителя назначава лице за контрол на качеството .

Началник цех "ОЦ":



П. Павлов