



”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

“Проектиране на участъци от ТСС за 2010 г.”

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

1.	Технически характеристики:	Съгласно Техническо задание № 10.ОЦ.ТЗ.053
2.	Количество или обем:	Съгласно Техническо задание № 10.ОЦ.ТЗ.053
3.	Срок за изпълнение:	Идеен проект – до 4 седмици от предоставяне на входни данни Работен проект – до 8 седмици след приемането на Идеен проект на Технически Съвет.
4.	Условие за изпълнение:	След получаване на входни данни.
5.	Предлагана цена:	Участникът посочва месечна ставка, както и цена за проектиране, т.е обща цена за изпълнение на поръчката, без ДДС.
6.	Начин на плащане:	Възложителят заплаща цената чрез банков превод в срок до 15 работни дни, срещу Протокол за приемане на проекта от Технически Съвет 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, 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. Удостоверение за пълна проектантска правоспособност на лицата, които ще изпълняват обекта на поръчката; 3. Валидна застраховка за професионална отговорност по чл.171 от ЗУТ 4. Референции; 5. Информационен лист, съдържащ следното: Банкови реквизити, Точен адрес, Идентификационен номер по ЗДДС, телефон, факс и лице за контакти. 6. Документи удостоверяващи образованието и професионалната квалификация на лицата, отговарящи за изпълнение на услугата 7. Работна програма за изпълнение на дейностите, в съответствие с изискванията на Техническото задание; 8. Валидност на офертата; 9. Месечна ставка; 10. Обща цена без ДДС; 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 № 18120 с предмет: "Проектиране на участъци от ТСС за 2010 г." с име, адрес, телефон на участника и лице за контакт.</p>
11.	Срок за представяне на офертите:	до 16:00 ч. на 01.06.2010 г.
12.	Лице за контакт и допълнителна информация	Славяна Златанова специалист "Договори" тел: +359 973 76535 факс: +359 973 76027, e-mail: <i>SBZlatanova@npp.bg</i>

В Очакване на Вашето предложение.

С поздрав

Георги Кирков

Директор Дирекция "Финанси и бюджет"

“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД

Д-я“П”. У-е”Е”
Система: ТСС
Подразделение: цех “ОЦ”

УТВЪРЖДАВАМ
ДИРЕКТОР “ПРОИЗВОДСТВО”:
..... (ЯНЧО ЯНКОВ)
..... 31. 03. 2010 г.

СЪГЛАСУВАЛИ:
ДИРЕКТОР “Б и К” :
..... (М. Янков)
ИД Р-Л У-Е “ЕУ” :
..... (Ц. Бачийски)

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

№ 10.04.73.053
за проектиране

Фаза на проектиране: Двухазно с фази идеен проект с технически спецификации и работен проект

ТЕМА:

“Изготвяне на работни проекти за подмяна на амортизирани участъци от дворната мрежа на гр. Козлодуй с предварително изолирани тръби за безканално полагане на следните обекти:

1. Топлоснабдяване на ж.к.3, от К9÷К9-1, от К9-1÷К9-2, от К9-2÷К9-3, от К9-3÷К9-4 и от К9-4÷К9-4-2; Захранване на съществуващи камери ж.к.3 от Въздушния участък при Спортна зала.
2. Топлоснабдяване на ж.к.1, от К13А-7÷ К13А-7-3 и от К13-7-3÷ К16-10; Връзка между Северна и Южна магистрала.
3. Топлоснабдяване на ж.к.2, от К16-5 ÷ К16-5-1; Камери западно от бл. 77

1. Кратко описание на техническото задание:

Техническото задание се изготвя с цел подмяна на амортизирани тръбопроводи положени в циментови канали и изолирани със стъклена вата с предварително изолирана тръби за безканално полагане. Подмяната се прави с цел намаляване на топлинните загуби по преноса.

2. Описание на изискванията към отделните части на проекта:

2.1 Идеен проект – за всеки участък да съдържа;

- 2.1.1. Обяснителна записка;
- 2.1.2. Схема на новото трасе;
- 2.1.3. Спецификация;
- 2.1.4. Геодезична снимка;

Представяне на проектите на технически съвет в “АЕЦ Козлодуй” ЕАД е необходим за откриване на процедура на доставка на предварително изолирани тръби.

2.2 Работен проект

Всички части на инвестиционния проект да са в съответствие с НАРЕДБА № 4 от 21.05.2001г. за обхвата и съдържанието на инвестиционни проекти,

След избор на доставчик на предварително изолирани тръби Проектанта изработва работен проект, който да съдържа:

2.2.1. Част “Машинно технологична”:

2.2.1.1. Обяснителни записка;

2.2.1.2. Спецификация на елементите;

2.2.1.3. Технология за изпълнение на монтажния план;

2.2.1.4. Количествени сметки – Количествените сметки трябва да се изготвят с цифри на единичните видове работи от ТНС, УСН, ЕТНС, или ВТНС.

2.2.2. Част “Строително – конструктивна”:

2.2.2.1. Обяснителна записка;

2.2.2.2. Надлъжен профил на трасето;

2.2.2.3. Строителен план (ситуация);

2.2.2.4. Детайли и конструктивни чертежи за укрепване на кабели (ако има такива);

2.2.2.5. Спецификация;

2.2.2.6. Количествена сметка - Количествените сметки трябва да се изготвят с цифри на единичните видове работи от ТНС, УСН, ЕТНС, или ВТНС;

2.2.2.7. Детайли и конструктивни чертежи за Камери (ако има такива).

2.2.3. Част “ПБЗ” (План за безопасност и здраве)

Част “ПБЗ” да се изготви съгласно Наредба №2 от 22.03.2004г.за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

3. Изисквания към съдържанието на разделите на проекта;

3.1. За всяка от частите на проекта от 2.1 Изпълнителя да представи;

3.1.1. Обяснителна записка – с описани приети проектни решения и функции на отделната част от проекта. Записката се изготвя в обем не по малък от определените в Глави от 8 до 17 на НАРЕДБА № 4 от 21.05.2001г. за обхвата и съдържанието на инвестиционни проекти.

- Да има данни индивидуализиращи обекта по вид, дължина на трасето,
- категория на производство по пожарна опасност и др.

3.1.2. Схема на новото трасе;

3.1.3. Спецификация;

3.1.4. Геодезична снимка;

3.1.5. Взаимовръзки със съществуващ проект – ясно определени граници на проектиране определени към действителното състояние на участъците;

3.2. За всяка от частите на проекта от 2.2 Изпълнителя да представи:

3.2.1. Обяснителна записка – да съдържа и “Проектирането започва от съществуваща (или нова) камера № ..., минава по възможност успоредно на съществуващия тръбопровод и захранва съществуващата абонатна станция”.

3.2.2.Изисквания към работата на оборудването: Новият тръбопровод да бъде така проектиран, че връзването му в съществуващият да бъде за възможно най-малко време.

3.2.3.Чертежи, схеми и графични материали

3.2.4.Списък на норми и стандарти;

3.2.5.При проектирането да се спазва “Наредба за устройство, безопасна експлоатация и технически надзор на съоръжения под налягане” приета с МП № 144 / 07.07.2008год.

3.3. Необходимо е Изпълнителя да представи 7 / седем / екземпляра от проекта, по всички части за всеки обект .

4. Входни данни;

Параметрите, на които ще работят новите тръбопроводи са:

Работна температура t^0 130 / 90⁰С

Работно налягане 16 / 3 atm

5. Изходни документи резултат от договор.

Изпълнителя да извърши проектирането на два етапа:

5.1. Първи етап - да представи скици и спецификации по които да се извърши доставката на предварително изолирани тръби и времето за представяне – до 4 /четири/ седмици от сключването на договора.

5.2. Втори етап – да представи работни проекти, по които да осъществи изкопа и монтажа на предварително изолирани тръби – след избор на доставчик до 8 /осем/ седмици.

6. Количествена и стойностна сметка – необходимо е проекта да включва спецификация на оборудването и материалите, които ще бъдат вложени в обекта. Количествените сметки да се изготвят със шифри на единичните видове работи от ТНС, УСН, ЕТНС или ВТНС. Да се изготвят за всички части на проекта поотделно.

7. Осигуряване на качеството

7.1. Изпълнителят да притежава сертифицирана система за управление на качеството по ISO 9001. Копие от сертификата да бъде представено като част от предложението на етап заявление за участие. Изпълнителят да удостовери проектантската правоспособност на екипа си.

7.2. Да се изготви План за осигуряване на качеството за изпълнение на проекта до един месец след подписване на договора. Планът служи за определяне на подробен график, отговорностите по всяка от задачите по договора и ред за изпълнението им. Планът подлежи на съгласуване от АЕЦ. Планът трябва да бъде изготвен на основание на:

- техническото задание и договора;
- системата по качество на Изпълнителя;
- съдържанието на плана трябва да отговаря на т.5 от ISO 10005 "Планове по качество";
- други стандарти и нормативни документи, имащи отношение към осигуряване на качеството в зависимост от вида на работата.

7.3. Изготвеният проект трябва да премине съгласуване и приемане от технически съвет на Възложителя на всяка фаза от разработването. Съгласуването от страна на АЕЦ не освобождава проектанта от отговорност, а служи само за определяне на целесъобразност и приемливост на представените проектни решения.

7.4. Обозначаването на документите, изготвени от Изпълнителя в изпълнение на ТЗ трябва да съдържат индекса на ТЗ или номера на договора. Всеки отделен документ трябва да има един уникален индекс, поставен от проектанта и номер на редакция. Корекциите, приети в проектната документация, се въвеждат чрез издаване на нова редакция.

7.5. Документите се предават на магнитен носител в един екземпляр в оригиналния формат на изготвяне (с изключение на отчетните документи) и в "pdf" формат. На хартиен носител документите се предават в седем екземпляра на български език.

7.6. Проектът да съдържа списък на всички използвани от проектанта проектни основи, ясно обозначени с наименование на документа, точката от документа, която поставя конкретните изисквания, и изискванията, поставени в ТЗ. Данните от предоставените от АЕЦ документи, съдържащи "входни данни" също се включват в този списък;

7.7. Проектът да съдържа списък на всички документи, които са изготвени в резултат на проектирането с наименование, индекс, дата на утвърждаване и последна редакция към момента на предаването му – на съответния етап или окончателно.

8. Организационни изисквания;

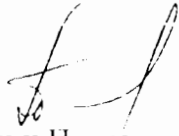
Проектирането се счита за приключено след преглед и приемане от страна на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

8.1. Проектирането на първи етап се счита за приключено след преглед и приемане от страна на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

8.2. Проектирането на втори етап се счита за приключено след преглед и приемане от страна на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

8.3. Изпълнителят е длъжен да осигури за своя сметка присъствие на свой компетентен персонал на работни срещи и технически съвети, провеждани в "АЕЦ Козлодуй" имащи отношение към изготвените проекти.

Н-к цех "ОЦ":


Павлин Павлов

Програма за финансиране

Наименование на програмата за финансиране /ИП, ПП, РП и др./	№ на мярка от програма /код на мероприятие МИС ВааН
8.025.1	797- 104 – 44802510 – 207011