



О Б Я В Л Е Н И Е

За участие в конкурс по оферти за

“Проектиране на тема” Модернизация и преоборудване на архив ТДА към сектор ИПКК”

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

1.	Технически характеристики:	Съгласно Техническо задание № 2011.30.OCO.ROOMS.T3.919
2.	Количество или обем:	Съгласно Техническо задание № 2011.30.OCO.ROOMS.T3.919
3.	Срок за изпълнение:	В календарни дни от предоставяне на входни данни. Максимално допустимия срок е 2 месеца от даване на входни данни.
4.	Условие за изпълнение:	След получаване на входни данни.
5.	Предлагана цена:	Участникът посочва месечна ставка, както и цена за проектиране, т.е общата 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 разработката 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:	Икономически най-изгодна оферта, съгласно стандартизирана методика и следните показатели: Показатели за Техническа оценка: - Обхват и съдържание на Работната програма, съответстващи на изискванията в Техническото задание $K_t = 0,40$ Показатели за Финансова оценка: - Цена $K_t = 0,60$

		<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 сквивалентен 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 от МРРБ и КИИП; 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 образоването и професионалната квалификация на лицата, отговарящи за изпълнение на услугата 7. Работна програма за изпълнение на дейностите, в съответствие с изискванията на Техническото задание с посочен срок; 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 № 19947 с предмет: “Проектиране на тема”Модернизация и преоборудване на архив ТДА към сектор ИПКК” с име, адрес, телефон на участника и лице за контакт.</p>
11.	Срок за представяне на офертите:	до 16:00 ч. на 24.06.2011 г.
12.	Лице за контакт и допълнителна информация	Славяна Златанова специалист “Договори” тел: +359 973 76535 факс: +359 973 76027, e-mail: SBZlatanova@npp.bg

В Очакване на Вашето предложение,
С поздрав
Сийка Пенкова
Директор Дирекция “Икономика и финанси”

“АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД

Блок: 30

УТВЪРЖДАВАМ

Система: ROOMS

ЗАМ. ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР:

Подразделение: с-р “ИПКК”

... 2011 г. / А. Николов

(initial)

СЪГЛАСУВАЛИ:

ДИРЕКТОР “Б и К”:
..... 16.05.11 (М. Янков)

ДИРЕКТОР
“ПРОИЗВОДСТВО”:
..... (Е. Едрев)

ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ № 2011 30 CCC 800MIS T3.919

за проектиране

Фаза на проектиране: Работен проект

ТЕМА: Модернизация и преоборудване на архив “ТДА” към сектор
“ИПКК”.

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

1. Кратко описание на техническото задание.

1.1. Настоящо състояние:

Съществуващият архив за техническа документация в ИЛК се помещава в пом.327 и пом.329. В него освен техническата документация на оборудването и съоръженията се съхранява и отчетната документация от извършените ремонти. За новите документи, които постъпват в с-р “ИПКК” на Н-е “Р”, вече не съществува физическа възможност за съхранението им. Съществуващите стелажи са морално остатели и помещението се ползва не ефективно.

1.2. Основни функции на проекта.

1.2.1. Цел на проекта е монтаж на мобилна архивна система с оглед максимално оползотворяване на пространството в пом.327, 328 и преоборудване на пом.329.

1.2.2. Проектирането да се извърши в една фаза: работен проект.

1.3. Общи технически изисквания към проекта:

1.3.1. Да се преустроят пом.327 /50м²/, 328 /20м²/ и 329 /35м²/ за съхранение на техническата документация на с-р "ИПКК" на Н-е "Р" като на мястото на съществуващите стелажи да се монтират нови подвижни архивни шкафове.

1.3.2. Обзвеждане-мобилни шкафове:

- конструкцията на шкафовете да е безболтова, позволяваща промяна на височината на рафтовете;

- изпълнението на челните и задните страници е еднострочно затворени, средните страници са отворени;

- при двойните стелажи от всяка страна на стелажа да са разположени два независими рафта;

- на крайния ред да се предвидят врати за допълнително затваряне на блока;

- всички метални части да са разработени от поцинкована ламарина с прахово покритие;

- задвижването да става ръчно от един човек;

- подвижните стелажи да са оборудвани с предпазители против обръщане;

- да имат централно заключване.

1.3.3. Помещенията да се реконструират така, че да отговаря на всички изисквания за съхранение на документация, да има възможност за нейното класифициране, както и за подреждането ѝ на стелажни групи по блокове. При проектирането да се спазят специфичните изисквания за вентилация, климатизация, пожароизвестяване, електрически инсталации и съоръжения и др.

1.4. Сградата на ИЛК е от 3-та сеизмична категория, за която се прилагат гражданските норми за проектиране при земетръс.

1.5.2. Изготвяне на Работен проект по части: Архитектурна, Строително-конструктивна, Машинно-технологична, Електрическа, КИПиА, ОВиК, Количествена сметка (КС), ПБЗ, ПБ.

1.6. Срок на изпълнение: Два месеца.

2. Описание на изискванията към отделните части на проекта.

2.1. Общи изисквания:

- Проектът да се изготви в обем и съдържание, съответстващи на изискванията на Наредба № 4 за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.

- Проектът да се изпълни в съответствие с национално законодателство.

2.2. Част Архитектурна: Проектът да включва:

- Разпределение на архива с необходимото оборудване. Максимално оползотворяване на съществуващите помещения;

- Описание на обзвеждането и на мобилните шкафове;

- Архитектурни разрези и детайли;

- Изисквания за преградните стени, дограмата и вратите;
- Спецификации на изпълняваните архитектурни работи.

2.3. Част Строително-конструктивна: Проектът да включва:

- проверка и оценка на носещата конструкция на сградата за новите натоварвания;
- строително-конструктивно решение за разполагане на новото оборудване без да се налага усилване на подовите панели;
- подробна изчислителна записка;
- детайли за закрепване на ново монтирани елементи.

2.4. Част МТ: Проектът да включва:

- монтажа на новите стелажи с необходимите детайли и пояснения;

2.5. Част Електро: Проектът да включва:

- оценка на съществуващите инсталации и при необходимост реконструкция и претрасирането им – осветителна, силова, слаботокова и др.;
- реконструираната или новата пожароизвестителна инсталация в помещението да е съвместима с тази на сградата;
- електрическите съоръжения да се проектират със съответна степен на защита, съгласно определения клас на пожароопасност на помещението.

2.6. Част ОВиК: Съгласно нормативните изисквания за такъв тип помещение.

2.7. Част КС: Да бъдат изготвени количествени сметки за СМР по всички части на проекта с шифри с програмния продукт “BM”.

2.8. Част ПБЗ:

ПБЗ да се изготви в съответствие с Наредба № 2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

2.9. Част ПБ: Обхватът и съдържанието са определени съгласно приложение № 3 от Наредбата за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

3. Изисквания към съдържанието на разделите на проекта

3.1 Обяснителна записка (Описание на проектното решение):

3.1.1 Към съответните части да се разработи обяснителна записка, поясняваща предлаганите проектни решения, към които се цитират използваните във връзка с проектирането документи и изходните данни;

3.1.2 Изчисления, обосноваващи проектните решения. Описват се приетите проектни решения и функциите на отделната част от проекта, с приетите режими на работа, компановъчни решения, избрано технол. оборудване и т.н.

3.1.3. Записките се изготвят в обем не по-малък от определените в Глави от 8 до 22 на НАРЕДБА №4 от 21.05.2001 за обхватът и съдържанието на инвестиционните проекти.

3.1.4. Работният проект да се разработи съгласно изискванията на Наредба № Із-1971 от 29.10.2009г. за “Строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар”.

3.2 Взаимовръзки със съществуващия проект – Описват се границите на проектиране. Те трябва да са ясно определени чрез конкретен списък от елементи, до които се включва проекта. Границите на проектиране трябва да са определени към действителното състояние на системите.

3.3 Изчислителна записка и пресмятания – Съгласно нормите и правилниците по съответните части на проекта.

3.4 Чертежи, схеми и графични материали – Да се разработят необходимите графични изображения на приетите проектни решения, по които могат да се изпълняват СМР, технологични планове и схеми, разрези и аксонометрични схеми.

Включват се машинно-конструктивни чертежи за нестандартни и некаталогизирани елементи.

3.5 Списък на норми и стандарти

В разработения проект да бъдат посочени всички използвани от проектанта норми и стандарти.

4. Входни данни:

4.1. Изпълнителят да подготви и предостави списък на необходимите му входни данни за изпълнение на дейностите по настоящето техническо задание.

4.2. Възложителят, след проверка и оценка на списъка ще предостави на Изпълнителя възможност за преглед в архивите на наличната документация.

4.3. При липса на съответните входни данни от Възложителя, Изпълнителят е длъжен да заснеме съществуващото положение на мястото на монтаж.

4.4. Входните данни прегледани от Изпълнителят и необходими за изпълнение на дейностите по настоящето техническо задание, ще бъдат му бъдат предавани на във вида и формата, в която са налични в “АЕЦ Козлодуй”.

4.5. Входните данни се предават на Изпълнителя след сключване на договор.

5. Списък на изходните документи.

Работен проект по всички части, съдържащи обяснителна записка, изчислителна записка и работни чертежи с детайли и със съответните спецификации на оборудването и материали.

6. Осигуряване на качеството.

6.1. Изпълнителят да притежава сертифицирана система за управление на качество по EN ISO 9001:2008 и да представи копие на сертификата на етап оферта.

6.2. 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.

6.3. Използваните програмни продукти и модели за пресмятания или анализи трябва да бъдат верифицирани и валидирани и това да бъде доказано с документи. В проекта трябва да бъде описана приложимостта на тези програмни продукти и модели,

ограниченията при използването им и доказана приложимостта им за изпълнение на конкретната задача.

Изпълнителят трябва да представи документация, доказваща закупуването на използваните програмни продукти.

6.4. Изготвеният проект трябва да премине независима проверка от персонал на проектанта, не участвувал в изготвянето му.

6.5. Изготвеният проект се приема на технически съвет "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

6.6. По време на реализацията на проекта се осигурява авторски надзор и предаване на коригирани актуализирани проектни схеми и чертежи, отразяващи направените изменения в проекта по време на монтажа, подпечатани на всяка страница с червен мокър печат "Екзекутив".

6.7. Специфични изисквания по отношение на осигуряване на качеството:

- обозначаването на оборудването в проекта трябва да се извършва по правилата за присвояване на технологични обозначения съгласно 30.OУ.ОК.ИК.15.

- обозначаването на документите, изгответи 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 разработчика/проектанта и номер на редакция. Корекциите, приети в проектната документация, се въвеждат чрез издаване на нова редакция.

- документите се предават на хартиен носител в един екземпляр на оригиналния език и в седем екземпляра на български език.

- документите се предават на магнитен носител в оригиналния формат на изготвяне (с изключение на отчетните документи) и pdf формат.

- 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;

- дейностите, обект на заданието да се изпълняват от персонал, притежаващ необходимата пълна проектантска правоспособност и съответния опит;

- проектът да съдържа списък на всички документи, които са изгответи в резултат на проектирането с наименование, индекс, дата на утвърждаване и последна редакция към момента на предаването му – на съответния етап или окончателно;

- "АЕЦ Козлодуй" ЕАД има право да извърши одит от втора страна при решение на ръководството на централата – представители на "АЕЦ Козлодуй" извършват външен одит на организацията – изпълнител;

7. Организационни изисквания

Дейностите по проектиране се считат приключени след преглед и приемане от страна на АЕЦ.

Изпълнителят е длъжен да осигури за своя сметка присъствие на свой компетентен персонал на работните срещи и технически съвети, провеждани на площадката на АЕЦ, имащи отношение към изготвяния проект.

ГЛ. ИНЖЕНЕР ЕП-2:
/ Я. Янков /