



## ОБЯВЛЕНИЕ

За възлагане на обществена поръчка по реда на чл.14, ал.5, т.2 от ЗОП за

## **Разработване на фирмен Интернет сайт на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД**

“АЕЦ Козлодуй” ЕАД на основание чл.14, ал.5, т.2 от ЗОП кани всички заинтересовани да подадат оферти за участие в обществена поръчка при следните условия:

1.	<b>Технически характеристики:</b>	Съгласно Приложение № 1 – Техническо задание – 9 стр.
2.	<b>Количество:</b>	Съгласно Приложение № 1 – Техническо задание – 9 стр.
3.	<b>Срок за изпълнение:</b>	В календарни дни
4.	<b>Условие за изпълнение:</b>	След предаване на входни данни, съгласно т.3.1.1. от Приложение № 1 – Техническо задание
5.	<b>Предлагана цена:</b>	Участникът посочва единични цени за всеки етап от изпълнението на услугата и обща цена за изпълнение на поръчката, но не включва ДДС.
6.	<b>Начин на плащане:</b>	Възложителят заплаща цената чрез банков превод в срок до 30 календарни дни, срещу Протокол за проведено обучение, успешна пробна експлоатация, двустранно подписан протокол за успешно преминаване към новия сайт и оригинална фактура.
7.	<b>Валидност на офертата:</b>	90 дни от датата на подаване на офертата
8.	<b>Критерий за оценка на офертите:</b>	<p>Икономически най- изгодна оферта съгласно стандартизирана методика, която може да намерите на адрес: <a href="http://www.kznpp.org/Актуално/Обществени поръчки">www.kznpp.org/Актуално/Обществени поръчки</a> при следните показатели:</p> <p><b>Технически показатели:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Примерна концепция за реализация на фирмен сайт в съответствие с Приложение 1 на Техническото задание, дизайн и изглед на сайта <span style="float: right;">Кт = 0,50</span></li> </ul> <p><b>Финансови показатели:</b></p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Цена <span style="float: right;">Кт = 0,50</span></li> </ul>
9.	<b>Съдържание на офертата:</b>	<p>Всеки участник представя оферта, която трябва да съдържа:</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>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,</li> </ol>

		<p>участниците – юридическите лица или едноличните 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;</p> <ol style="list-style-type: none"> <li>2. Информационен лист, съдържащ следното: Банкови реквизити, Точен адрес, Идентификационен номер по ЗДДС, Телефон, факс и лице за контакти.</li> <li>3. График за изпълнение, който да съответства на обема и вида дейности, описани в Приложение № 1, т.3.1;</li> <li>4. Примерна концепция за реализация на фирмрен сайт в съответствие с Приложение 1 на Техническото задание, дизайн и изглед на сайта;</li> <li>5. Списък на действащи проекти, реализирани за други клиенти, придружен с препоръки за добро изпълнение;</li> <li>6. Документи, удостоверяващи образоването и професионалната квалификация на лицата, отговарящи за изпълнение на поръчката;</li> <li>7. Валидност на офертата;</li> <li>8. Обща цена без ДДС;</li> <li>9. Условие на плащане – след извършване на услугата;</li> </ol>
10	<b>Място и начин на представяне на офертата:</b>	<b>Лично, чрез препоръчана поща или чрез куриер на адрес: "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, Централно Деловодство в запечатан плик с надпис за участие в обществена поръчка № 23315 с обект: "Разработване на фирмрен Интернет сайт на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД" с име, адрес, телефон на участника и лице за контакт;</b>
11	<b>Срок за представяне на офертите:</b>	до 16:00 ч. на 25.09.2012г.
12	<b>Лице за контакт и допълнителна информация</b>	Валентина Кръстева Специалист "Договори" тел: +359 973 7 24 46 факс: +359 973 7 60 27 e-mail: VIKrasteva@npp.bg

В очакване на Вашето предложение,

**Богдан Димитров**  
**Директор Дирекция „Икономика и финанси“**

# „АЕЦ КОЗЛОДУЙ“ ЕАД

Блок: ВСИЧКИ

Система:

Подразделение: Упр. А и К, Отдел ВО

УТВЪРЖДАВАМ

ЗАМ. ИЗПЪЛНИТЕЛЕН  
ДИРЕКТОР:

АЛЕКСАНДЪР НИКОЛОВ

20. 01. 2012 г.

Съгласували:

Директор Б и К,

Митко Янков

Директор П

Емилиян Едрев

## ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

за изпълнение на услуга

„РАЗРАБОТВАНЕ НА ФИРМЕН ИНТЕРНЕТ САЙТ НА „АЕЦ КОЗЛОДУЙ“ ЕАД“

№ 12-УАК.РЗ.245

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

### 1. ПРЕДМЕТ НА ДЕЙНОСТТА

Разработване на фирмен сайт, който успешно да представя дейността на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД - с изчистен, функционален и удобен за ползване дизайн, съобразен с корпоративната идентичност на Дружеството. Да притежава удобна за потребителите навигация. Да предоставя контрол на публикуваното съдържание чрез интегрирането на система за управление на съдържанието и система за контрол на достъп, осигуряваща делегиране на права за различни групи потребители с различни нива на достъп до отделните секции в сайта. Да притежава интуитивен интерфейс за работата при поддържане на съдържанието, който не изисква специфични компютърни познания. Да има възможност за разширяване на съдържанието, чрез добавяне на нови модули към съществуващия сайт, както и добавяне на нови сайтове, които ще могат да се управляват през една и съща система за управление на съдържанието.

### 2. ОБЕМ НА ИЗВЪРШВАНАТА УСЛУГА

Разработване на концепция и изграждане на интернет сайт, който да замени текущия. Миграция на наличната информация от текущия сайт и подобряване на структурата и изгледа. Техническата реализация на проекта да се базира на решение от типа Content management system (CMS). Да бъде осигурена следната функционалност за управление на съдържанието:

- потребителски интерфейс осигуряващ възможност за преглед, добавяне, редактиране и изтриване от съдържанието на текстове, снимков материал, банери, аудио и видео файлове (с управление регулиране на звук, стопкадър, пауза, таймкод, излизане на цял экран). Интерфейсът да притежава функционалност, която да позволява в процеса на въвеждане съдържанието програмно да се оптимизира с цел по-лесно откриване и индексиране от търсещи машини;
- да позволява гъвкаво управление на структурата от рубрики, раздели и подраздели. Реализацията да е базирана на модулен принцип. Да има реализиран интерфейс за управление на структурата и юрархията на съдържанието - добавяне, премахване, промяна на позициониране, управление на календар за актуалност на отделните модули;
- да позволява многоезичност - управление на съдържанието на български и английски език;
- да предоставя възможност за пълно текстово търсене в цялото съдържание на сайта на български и английски език;
- динамично да се генерира карта с актуалното съдържание на сайта;
- на заглавната страница на сайта да има слайдър с акценти, който се управлява през системата, с възможност за указване на поредност на излизане, заглавие, снимка, връзка към пълното съдържание на статията;
- да притежава надеждна система за контрол на достъпа. Да позволява дефиниране на потребители, групи от потребители с права на достъп до модулите и информация, свързана с персонализацията на потребителите за различни модули.
- Данните в системата изцяло да се управляват през Системата за управление на съдържанието.
- Функционалността на сайта да е съвместима с най-разпространените браузъри - Internet Explorer, Mozilla Firefox, Google Chrome, Safari, Opera и др.
- Сайта да има механизъм за кеширане на съдържанието, с цел оптимизиране на бързодействието му при по-голяма посещаемост;
- Графичното оформление да е изградено на основата на шаблони от стилови дефиниции (css, xslt и др.) и контейнери от images, позволяващи промяна на визията посредством предефиниране на шаблона или подмяна на контейнера;

Примерна структура на съдържанието е указана в Приложение 1.

**ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** трябва да извърши следните основни дейности:

- 2.1.** Разработване на концепция за реализация на фирмени сайтове в съответствие с Приложение 1;
- 2.2.** Изработка на поне 3 (три) дизайн концепции за дизайн изглед, от които ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ одобрява тази, която да се приложи за изработка на сайта;
- 2.3.** Разработване на проекта;
- 2.4.** Миграция на съдържанието от текущия сайт в новата система;
- 2.5.** Инсталација на новия фирмени сайт на web server към Host оператор;

- 2.6.** Обучение на потребители за поддържане и администриране на новия сайт;
- 2.7.** Гаранционно поддържане не по-малко от 12 месеца.

### **3. ОРГАНИЗАЦИЯ НА РАБОТАТА**

Контрол на изпълнението на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ се извършва от отговорно лице от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, определено в договора за изпълнение на настоящото техническо задание.

#### ***3.1. План за изпълнение дейностите по услугата***

Началната дата на започване на работата е датата на двустранно подписване на договор за изпълнение на дейностите, предмет на заданието.

**3.1.1.** Етап 1 – Разработване на концепция за структурата и дизайна на проекта. Структурата на проекта се основава на приложение 1 от настоящето задание, като след сключване на договора за изпълнение се предоставя на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в окончателен вариант. За изпълнението ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ може да използва снимкови и текстови материали, необходими за оценка на структурата и дизайна на сайта от сега наличния сайт на АЕЦ. Изпълнителят разработва и предлага за одобрение поне 3 (три) концептуално различни дизайна за оформление на заглавни и вътрешни страници на сайта. Към следващия етап се преминава след одобрение на окончателния дизайн.

**3.1.2** Етап 2 – Разработване на договорените функционалности и тестване на системата при ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. Представяне и одобрение на готовия проект пред ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

**3.1.3** Етап 3 – Инсталиране на новия сайт на web hosting сървър и окончателно тестване;

**3.1.4** Етап 4 – Обучение на потребители за поддържане и администриране на сайта. Пробна експлоатация от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

**3.1.5** Етап 5 – Пренасочване на фирмения сайт от текущия към новоизградения;

**3.1.6** Етап 6 – Гаранционно поддържане на проекта.

**3.1.7** Дейностите по изпълнението на настоящото задание трябва да бъдат изпълнени в срок до 6 месеца от дата на подписване на договора.

#### ***3.2. Условия за изпълнение на услугата***

**3.2.1.** Условия и дейности, които трябва да се изпълнят:

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ извършва качествено и в определените срокове дейностите от заданието.

ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ осигурява неообходимия снимков и текстов материал и го предоставя на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, за целите на изпълнение на настоящия договор.

Представените по време на етап 1 концепция и дизайн, подлежат на изменение спрямо

първоначалния си вариант, което се уточнява по време на изпълнение на етапа и стават окончателни след одобрение от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

В рамките на пробната експлоатация и гаранционното поддържане, екип на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ използва новата версия на системата. В случай на откриване на несъответствия и грешки отговорното лице по договора попълва доклад за несъответствие, в който подробно описва открития проблем и го изпраща по e - mail на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен в рамките на 2 работни дни да уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ относно срока за коригиране на несъответствието и в рамките на този срок да извърши необходимите корекции за отстраняване на причината.

3.2.2. Условия за достъп на персонала на Външната организация, съгласно инструкция по качество ДБК.КД.ИН.028/05 „Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор”.

### ***3.3. Критерии за приемане изпълнението на услугата***

- Предаване на електронен носител на пълния пакет със съдържанието на сайта във вид, позволяващ редактиране при необходимост (вкл. сорс-код) придружен с приемо-предавателен протокол;
- Протокол за проведено обучение;
- Двустранно подписан протокол за успешна пробна експлоатация;
- Двустранно подписан протокол за успешно преминаване към новия сайт.

## **4. ОСИГУРЯВАНЕ НА КАЧЕСТВОТО**

### ***5.2. Квалификация на персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ***

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ трябва да притежава необходимия опит за извършване на дейностите по това техническо задание - да има квалифициран персонал, притежаващ необходимите документи за правоспособност и удостоверения, доказващи съответната квалификация.

Като доказателство за наличие на професионален екип и опит в изпълнението на подобни проекти да представи референции и връзки към действащи проекти, реализирани за други клиенти.

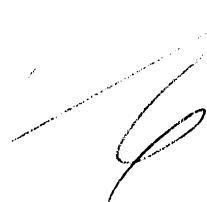
### ***5.3. Изисквания за обучение на персонала на АЕЦ “Козлодуй”***

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ осигурява обучение на минимум 3 служители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за администриране и поддържане на разработения сайт.

## **6. ПРИЛАГАНЕ НА ИЗИСКВАНИЯТА КЪМ ПОДИЗПЪЛНИТЕЛИТЕ НА ОСНОВНИЯ ИЗПЪЛНИТЕЛ**

Основният изпълнител по договора носи отговорност за контрол на качеството на работата на подизпълнителите.

**АДМИНИСТРАТИВЕН  
ГЛАВЕН СЕКРЕТАР:**

  
**/КАЛИН СТАНУКОВ/**

### **ПРОГРАМА ЗА ФИНАНСИРАНЕ**

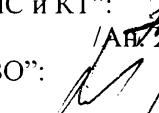
Наименование на програмата за финансиране:	№ на мярка от програма / код на мероприятие МИС BaaN
<b>„Организация и управление”</b>	123-321-30 602 075

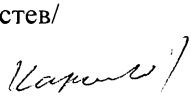
*Изготвили:*

Началник отдел „ИС и КТ”:

  
**/Ан. Христев/**

Началник отдел „ВО”:

  
**/Н. Радева/**

  
**/М. Каранов/**

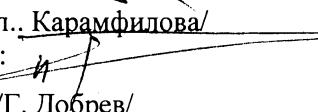
*Съгласували:*

Р-л Управление „А и К”:

  
**/Ст. Петрова/**

  
**/Ил. Карамфилова/**

Р-л Управление „Правно”:

  
**/Г. Добрев/**

**Примерни рубрики  
за съдържание на Интернет сайт на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД  
и базови изисквания**

**• Начало**

Да съдържа:

- лого на АЕЦ;
  - графичен елемент;
  - хедър с основно меню (*редактируемо*);
  - място за избор на език, означено с българско и с английско знаме;
  - търсачка;
  - място за въвеждаща информация и телефони за връзка;
  - графика с данни за произведената електроенергия през месеца и от началото на годината;
  - модул Новини – кратки, с линк към новини в рубрика Актуално (*Определен брой от новините се показват на заглавната страница с кратко заглавие, ограничен брой символи от самата новина и дата. Текст “Прочети” под новината с линк към страницата на съответната новина, която показва целия текст на новината. Да има възможност за публикуване на снимка в малък размер. При избор на заглавието на секцията, се отваря вътрешната подстраница Новини с изброени всички активни новини с кратко заглавие, определен брой символи от самата новина и дата*);
  - място за „Сигнали за корупция“ с посочен електронен номер и адрес на електронна поща
  - място за „Календар на предстоящи събития“ – с изписване на кратък текст с линк към подстраница, където да се отваря целия текст. Да има възможност за публикуване на снимка.
- .....

**• За централата**

1. Фирмен профил (*съдържа текст, представящ в резюме дейността на АЕЦ, илюстриран със снимки от централата, с линкове от ключови думи към сайтовете на АЯР-за гама фона, на БЕХ и др., както и към различни страници от сайта*)

2. Ръководен екип (*съдържа биографии и снимки на Съвета на директорите*)

3. Декларация за управление на дружеството (*изтегля се документът и се визуализира чрез малка снимка*)

4. История (*съдържа текст, илюстриран с архивни снимки от АЕЦ*)

5. Местоположение (*съдържа текст, илюстриран с карта на България, изготвена от Изпълнителя в съответствие с дизайна на сайта, и означен път София - АЕЦ*)

6. Модернизации (*съдържа текст, илюстриран със снимки от АЕЦ*)

7. Международно сътрудничество (*с МААЕ, ВАНО и с неправителствени организации като СЯА, ФОРАТОМ, БУЛАТОМ и координати на контактните лица от АЕЦ; с линк към сайтовете на организацията*)

**• Актуално**

1. Новини (*съдържа текст и евентуално снимки*)

*Отделните съобщения се разполагат под формата на списък, подреден обратнохронологично (най-отгоре е последно публикуваната новина) текст в ограничен брой символи. Всяка новина съдържа дата на публикуване, заглавие, кратко описание и има линк „Прочети повече“, който води към страница с пълно съдържание на новината. В подстраницата „Новини“, има и линк „Архив“, който води към подстраница с архивираните по месеци и години новини. Архивът е с автоматично преместване на информацията след отминаването на последния ден от месеца, но и с възможност за ръчно преместване. Новините да могат да бъдат редактирани или премахвани, както и да бъдат активирани или деактивирани (без да се унищожават). Снимка да може да се публикува както в началния*

списък (в малък размер), така и в страницата с пълно съдържание (в голям размер, с възможност за произволно позициониране в текста).

2. Медиите за нас (съдържа интервюта на ръководители от АЕЦ и статии, публикувани в медиите)
3. Обществени поръчки
  - 3.1.Бланки
  - 3.2.Процедури
  - 3.3.Конкурси по оферти
  - 3.4.Публични покани
4. Търгове за продажби

*Активните обяви в Обществени поръчки и в Търгове за продажби се показват със заглавие, кратко описание до определен брой символи, дата и краен срок. Заглавието е линк към страницата на съответната обществена поръчка с пълния ѝ текст. Има възможност за задаване на връзки към файлове (PDF и др.) с възможност за сваляне, за да бъде осигурен лесен достъп до необходимата документация. Да се предвиди линк „Архив“, който води към подстраница с архивираните обяви.*

#### • Производство

1. Технологична схема (съдържа текст с информация за принципа за преобразуване на ядрена енергия в електрическа и принципната схема на АЕЦ с водо-воден енергиен реактор, онагледени с анимация на верижна реакция и на схемата, изработени от Изпълнителя)
2. Лицензии за производство (онагледена с изображение на документите в малък размер, с линк към голям и възможност за запис на файла)
3. Данни за електропроизводството (съдържа текст и графики, разработени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, съобразно общия дизайн на сайта, с данни за производството от 1974 г. досега по години, ежемесечни данни по блокове и данни с обща информация от началото на текущата година. Да се предвиди възможност за редактиране и обновяване на графиките)
4. Проверка на сметки за отопление-проверка на сметки за отопление и топла вода по абонатен номер

#### • Безопасност

1. Безопасна експлоатация (съдържа информация за издигането на безопасността в основен приоритет на АЕЦ „Козлодуй“, данни за приноса на централата в опазването на околната среда и за спестените емисии на парникови газове, илюстрирано със снимки и с получените награди от МОСВ и Зелената партия)

2. Лицензии за експлоатация (онагледена с изображение на документите в малък размер, с линк към голям)

3. Контрол на околната среда (съдържа текст за комплекса от мерки за мониторинг на околната среда, на изхвърлянията и пр., и графики с контролните постове и с данни за някои основни радиационни параметри)

4. Екологични оценки

5. Доклади от стрес тестове

#### • Нови мощности

Функционалността е аналогична на модул „Новини“.

##### • Информационен център

1. За информационния център (съдържа кратко представяне на центъра като първи такъв в страната, за експонатите, филмите и печатните издания, които могат да бъдат получени в него, илюстрирано със снимки)

2. Посетете ни (съдържа информация за установения ред за организиране на посещения в АЕЦ, илюстрирана със снимки от посещения и Ден на отворени врати)
3. За контакти (съдържа контактна информация и увеличена пътна карта на северозападна България с означение на пътя София – АЕЦ “Козлодуй”, изготвена от Изпълнителя)
4. Издания (съдържа титулните страници на изданията на АЕЦ – сп. “Първа атомна”, Годишни отчети, финансови отчети и др., с линк за отваряне на изданията във формат \*pdf и възможността за запис на файла)

- **Кариери**

1. Обяви за работа в АЕЦ (съдържа информация за свободните работни места, с линк към цялата обява във формат \*pdf)
2. Стаж/практика на ученици и студенти в „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД
3. Платени летни студентски стажове за ..... г.

- **За децата**

1. Интересно (съдържа изображения на титулните страници на образователни детски издания, свързани с енергетиката, радиоактивността и околната среда, с линк за отваряне на изданията във формат \*pdf)

2. Игра – ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ да реализира игра с Flash технология.

Да представлява пъзел с картинка, която илюстрира процеса на производство на атомна енергия. С 2 нива на трудност, за да могат различните възрастови групи да открият подходящото за тях ниво. При влизане в играта участниците биват информирани, че ако се справят добре с нея, има възможност да получат награди. При първо ниво на играта изображението се разделя на 8 части, които са разбъркани. След правилно подреждане, пъзелът оживява в кратка анимация, която представлява раздвижена технологична схема на АЕЦ. При второ ниво логиката на играта е същата като при първо ниво, но изображението се разделя на 24 части. След приключване на играта, потребителите имат възможност да въведат име, е-мейл адрес, телефон, за да се включат в състезанието за награди. Участията се записват в база данни, като към всеки запис се съхранява времето, за което пъзелът е бил подреден успешно. Осигуряване на възможност за автоматично класиране по време и определяне на победител за двете нива на трудност. Възможност за едновременно изтриване на данните на посочени участници в Игра.

- **Култура, спорт, отдих**

1. Дом на енергетика (с линк към програмата за културните мероприятия за текущия месец)
2. Спортно-оздравителен комплекс в Козлодуй
3. Почивно-оздравителен комплекс Леденика
4. Хотел “Истър”
5. Пансион “Фортуна”
6. КФСТ “Първа атомна” – включва спортния календар на АЕЦ
7. Клуб на пенсионера

Съдържа кратко представяне на всеки обект, илюстрирано от снимки от него и телефон за контакт.

- **Галерия – снимки от АЕЦ и обекти на централата**

Фотогалерията съдържа подредени в редове и колони изображения, които при клик върху текст „Увеличи“ се отварят в рорир прозорец в голям размер. Има възможност за изтегляне на снимките размер, походящ за публикуване в печатни издания.

• **Полезни връзки** (съдържа линкове към сайтове на български и международни институции и към организации в областа на ядрената енергетика)

• **Контакти** (съдържаща адрес и данни за контакти. Може да съдържа и контакти на конкретни лица от мениджърския състав по избор (телефони и/или e-mail).

#### • Резултати от търсенето

Осъществява се във всички текстови страници, както и в текстовете на новините и на всички модули. Резултатите от търсенето да се подреждат на собствена вътрешна страница от типа:

- критерии на търсенето (най-отгоре);
- име на страница/секция;
- кратък откъс от текста.

Като откъс от текста се показват 100 символа преди търсената дума или съчетание от думи и 100 символа след, като търсената дума или съчетание от думи е отразено в курсив. Ако намерените резултати са повече, отколкото могат да бъдат показани на една страница, информацията се страницира. Ако не е открит резултат, отговарящ на критериите на търсенето, на страницата за резултати се визуализира съответния пояснителен текст.