



# **”АЕЦ Козлодуй” ЕАД, гр. Козлодуй**

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

## **ОБЯВЛЕНИЕ**

“АЕЦ Козлодуй” ЕАД на основание чл.14, ал.5, т.1 от ЗОП ками всички заинтересовани да подадат оферти за участие в конкурс по оферти при следните условия:

### **РАЗДЕЛ I: ВЪЗЛОЖИТЕЛ**

I.1) Наименование, адреси и място за контакт:		
Възложител: АЕЦ Козлодуй ЕАД		
Град: Козлодуй	Пощенски код: 3321	Страна: Р. България
Лице за контакт: Славяна Златанова Специалист “Договори”	Телефон: 0973 7 6535	
E-mail: SBZlatanova@npp.bg	Факс 0973 76030	
Интернет адрес/и (когато е приложимо) Адрес на възложителя: www.kznpp.org		
Адрес на профила на купувача (или друг интернет адрес, на който е публикувана поканата): www.kznpp.org/Актуално/Обществени поръчки/Конкурс по оферти/Конкурс No 31590		

### **РАЗДЕЛ II**

Обект на поръчката:
<input checked="" type="checkbox"/> Строителство <input type="checkbox"/> Доставки <input type="checkbox"/> Услуги
Кратко описание:
1). СМР на тема: ”Антисеизмично укрепване на Аварийни помпи водни технически в цех БПС”
2). Предмет на настоящия конкурс по оферти е:
- Демонтаж на съществуващи укрепващи конструкции;
- Направа и монтаж на нови укрепващи конструкции и подови, решетъчни скари;
- Грундиране на метални конструкции;
- Визуален и капиларен контрол на заваръчни шевове;
- Товарене, разтоварване и пренос на метални конструкции;
- Демонтаж на приварени към стоманобетонната стена профили;
- Доставка и монтаж на шпилки;
- Боядисване на метални конструкции.

### **РАЗДЕЛ III**

Количество или обем:
Видовете СМР и точните количества са посочени в Пълно описание на обекта на поръчката 2015.УИН.5.169.1.ТЗ.43 и количествени сметки 2 бр.
Прогнозна стойност
(в цифри): 52 000,00 с включени 10 % непредвидени разходи.                      Валута: BGN

Място на извършване:

АЕЦ Козлодуй ЕАД

Изисквания за изпълнение на поръчката:

1. Изискванията за изпълнение на настоящата поръчка са подробно описани в Пълно описание на обекта на поръчката 2015.УИН.5.169.1.ТЗ.43 и количествените сметки.

2. Изисквания към Участниците:

2.1. Участниците да притежават удостоверение от Камарата на строителите за вписване в Централен професионален регистър на строителя за изпълнение на обекти III група, III категория

2.2. Участниците да са изпълнили договори за строителство, сходно с предмета на поръчката, през последните пет години. Под сходно строителство да се изграждат на укрепващи конструкции на напорни тръбопроводи.

2.3. Участниците да разполагат с квалифициран персонал притежаващ необходимата квалификация: кадрови ресурси притежаващи 2-ра квалификационна група, съгласно "Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи" и 5 квалификационна група, съгласно "Правилник за безопасност при работа в не електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топло преносни мрежи и хидротехнически съоръжения", както и да разполага с достатъчно кадрови ресурси за осигуряване на двусменен режим на работа.

2.4. Участниците да притежават сертифицирана система за управление на качеството по ISO 9001:2008;

3. Срокът за изпълнение на дейностите е до 30 календарни дни от даване на фронт за работа.

Критерий за оценка на офертите

най-ниска цена

икономически най-изгодна оферта

Срок за получаване на офертите

Дата: 04/11/2015      дд/мм/гггг

Час: 16,00

Допълнителна информация:

1. Приложение към обявлението са:

- 1) Пълно описание на обекта на поръчката 2015.УИН.5.169.1.ТЗ.43 и количествени сметки - 2 бр.
- 2) Указания към участниците
- 3) Образец на оферта по т.2.1.1. от Указанията
- 4) Образец на Основни показатели за ценообразуване по т. III.2. към офертата
- 5) Образец на Информационен лист

# “АЕЦ КОЗЛОДУЙ” ЕАД

---

## ПЪЛНО ОПИСАНИЕ НА ПРЕДМЕТА НА ПОРЪЧКАТА

№ 2015.УМН.5.169.1.73.73

**ТЕМА:** “Антисеизмично укрепване на АПВТ в цех БПС “

### **1. Кратко описание на дейността**

Поръчката се изработва с цел подобряване сеизмичната устойчивост на напорните тръбопроводи на три броя аварийни помпи водни технически (АПВТ), намиращи се в машинна зала на Брегова помпена станция -2,3.

#### **1.1. Част “Машинно -Технологична”**

Строежът включва демонтаж на съществуваща метална конструкция около напорни тръбопроводи на 1АПВТ, 2АПВТ, 3АПВТ и монтаж на две нови укрепващи конструкции, които имат функцията на антисеизмично укрепване на същите тръбопроводи в смукателната камера, под стоманобетонната плоча на Машинна зала на БПС-2,3.

Металните укрепващи конструкции са разположени вътре в смукателната камера на две нива. Едната конструкция е на кота +19,27 или на разстояние 4,00m от дъното на камерата. Другата конструкция е на кота +26,17 и на разстояние 11,9 m от дъното на камерата.

Монтаж на нови стълби за достъп до дъното на смукателната камера през отвора в пода на машинна зала на БПС 2,3 и извън машинна зала.

#### **1.2. Част “Строително - конструктивна”**

Част “Строително – конструктивна” включва изпълнение на нови закладни части за двете нови укрепващи стоманени конструкции на коти +19.27 и +26.17 в смукателната камера на БПС, както и закладни части за нови стълби за достъп до дъното на смукателната камера през отвора в пода на машинна зала на БПС 2,3 и извън машинна зала.

#### **1.4. Класификация на напорните тръбопроводи.**

- клас на безопасност –3Н по ОПБ 88/97 “Общие положения обеспечения безопасности атомных станций”, НП-001-97, ПНАЭГ-01-011-89;

- категория по сеизмоустойчивост – 2, съгласно “Нормы проектирование сейсмостойких атомных станций” НП-031-01.

## **2.Обем на извършваните строителни и монтажни работи**

**2.1.** Извършване на строителни и монтажни работи съгласно **Работен проект на тема:**  
“Антисеизмично укрепване на АПВТ в цех БПС” - **по следните части:**

- 2.1.1. Работен проект – част “Машинно-технологична”, редакция 1;
- 2.1.2. Работен проект – част “Строително- конструктивна”, редакция 1;
- 2.1.3. Работен проект – част “План по безопасност и здраве”, редакция 1 ;
- 2.1.4. Работен проект – част “Количествена сметка”, редакция 1 ;
- 2.1.5. Работен проект – част “Пожарна безопасност”, редакция 0 ;

**2.2.** Проектът е на разположение на кандидатите всеки работен ден от 8,30 до 15.00 часа в сградата на Управление “Инвестиции”, стая 109.

## **3. Организация на работата**

### **3.1. Инвеститор и контрол на СМР**

3.1.1. Инвеститорски контрол по отношение на изпълнение, присмање и отчет на работата, от страна на Възложителя ще упражнява Управление “Инвестиции”, отдел ИК. Строителен надзор ще се изпълнява от АЕЦ “Козлодуй“ ЕАД.

3.1.2. Технически контрол от страна на Възложителя, ще се изпълнява от сектор Е, цех БПС .

### **3.2. План за изпълнение на строителните и монтажни работи**

Начална дата на започване изпълнението на договорените СМР е съгласно Протокол за даване фронт за работа. Ориентировъчният срок за монтажната дейност е 30 /тридесет/ календарни дни.

### **3.3. Условия за изпълнение на работата**

3.3.1. Възложителят осигурява достъп за работа на персонала на Изпълнителя, съгласно ДБК.КД.ИН.028 “Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор”.

3.3.2. Възложителят предоставя работния проект, необходим на Изпълнителя за изпълнение на предвидените дейности.

3.3.3. При извършване на дейностите по изпълнение на проектите Изпълнителят е длъжен да спазва:

- Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
- Закон за здравословни и безопасни условия на труд, 1997г.;
- Наредба № 9 от 9.06.2004 г. за техническата експлоатация на електрически централи и мрежи;
- Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения, 2004 г.

- Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи, 2005 г.;
- Наредба №16-116 от 8.02.2008г. за техническа експлоатация на енергообзавеждането;
- Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството;
- Наредба № Из-1971 от 29.10.2009г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;
- Правилник за изпълнение и приемане на монтажни работи на технологични машини, съоръжения и тръбопроводи;
- Наредба №7 от 11.10.2002г. за условията и реда за придобиване и признаване на правоспособност по заваряване;
- Основни норми на радиационна защита (ОНРЗ-2012);
- Наредба за осигуряване безопасността на ядрените централи;
- Техническите изисквания на Работния проект;
- Други приложими, действащи в Република България нормативни документи.

### **3.4. Критерии за приемане на работата**

3.4.1. Предвиденото за доставка оборудване, което ще бъде вложено при изпълнение на дейностите, преминава общ входящ контрол, съгласно ДОД.КД.ИК.112 "Инструкция по качество за провеждане на входящ контрол на доставените суровини, материали и комплектуващи изделия в "АЕЦ Козлодуй"ЕАД.

3.4.2. Съпроводителната техническа документация към доставката се предава на хартиен носител в 1 (един) екземпляр на оригиналния език на производителя и 2 (два) екземпляра на заверен превод на български език и на 1 (един) CD носител, записан на pdf формат.

3.4.3. Приемането и изпълнението на СМР става съгласно Правилник за изпълнение и приемане на строително-монтажните работи /ПИПСМР/, Правилник за изпълнение и приемане на монтажни работи на технологични машини, съоръжения и тръбопроводи и Плана за контрол на качеството;

3.4.3. Изпълнение в пълен обем и съответното качество на предвидените дейности в различните части на проекта;

3.4.4. Предадена отчетна документация, съгласно Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, 30.ОУ.ОК.ИК.25 "Инструкция по качество. Организация и контрол при монтаж на оборудване и тръбопроводи".

### **4. Гаранционен срок за СМР**

При изпълнение на строително-монтажни работи минималните гаранционни срокове за изпълнението им да не са по-малки от изискванията на Наредба № 2 от 31.07.2003г. за

въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти, съгласно член 20, ал.4, както следва

- за завършен монтаж на машини, съоръжения, инсталации на промишлени обекти, контролно-измервателни системи и автоматика - 5 години;

## **5. Документация**

### **5.1. Документи представени от Изпълнителя преди допускане до работа**

5.1.1. Документи, необходими за допускане до работа, съгласно ДБК.КД.ИН.028 “Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор”.

5.1.2. График за изпълнение на работите по отделните части на проекта и изпитанията, който подлежи на съгласуване от страна на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

5.1.3. Изпълнителят е длъжен да използва “Заповедна книга на строежа” при извършване на инвестиционните дейности, съгласно чл.7, ал.3, т.4 от Наредба № 3/31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, в която да въвежда измененията в проекта по време на строително-монтажни работи. В случай на проектно изменение се издава заповед, която се записва в Заповедната книга. След приключване на работата заповедната книга се предава за архивиране заедно с останалите отчетни документи.

### **5.2. Документи представяни от Изпълнителя по време на изпълнение и след завършване на СМР.**

5.2.1. Декларации за съответствие и сертификати за произход на материалите и консумативите, вложени от Изпълнителя при извършване на дейностите по отделните части на проекта, изискващи се от съответните наредби за съществените изисквания.

5.2.2. Отчетни документи, които се изготвят от Изпълнителя по време на работата по договора и са в съответствие с изискванията на Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството, 30.ОУ.ОК.ИК.25 “Инструкция по качество. Организация и контрол при монтаж на оборудване и тръбопроводи”.

5.2.3. По време на изпълнение на монтажните и строителни дейности е възможно да възникнат изменения в първоначалния проект. Измененията се документират, съгласно чл 8, ал.2 от Наредба № 3 от 31.07.2003 г. за съставяне на актове и протоколи по време на строителството. Чертежите се наричат “екзекутив”, маркират се с червено мастило на местата, претърпели изменение и след приключване на работата се предават на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД. Екзекутивите се изготвят от Изпълнителя в 2 екземпляра на хартия.

5.2.4. Други документи, собственост на Изпълнителя, които ще бъдат използвани при изпълнението на работите по отделните части на проекта и изпитанията.

5.2.5. Документите влизат в сила след съгласуване от упълномощени лица от “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

### **5.3. Документи, представени от АЕЦ “Козлодуй”**

5.3.1. Работен проект – съгласно т. 2.1.;

5.3.2. Примерна Програма за осигуряване на качеството и План за контрол на качеството

## **6. Осигуряване на качеството**

### **6.1. Общи изисквания**

6.1.1. Изпълнителят да притежава сертифицирана система за управление на качеството в съответствие с ISO 9001:2008

6.1.2. Програма за осигуряване на качеството (ПОК) на изпълняваните работи.

Изпълнителят да изготви Програма за осигуряване на качеството. ПОК да описва прилаганата система за управление при изпълнение на строително-монтажните работи в обхвата на ПОПП. Програмата служи за определяне на подробен график, отговорностите по всяка от задачите по договора и ред за изпълнението им. Представя се в дирекция БИК до 20 дни след подписване на договора. Програмата е предпоставка за стартиране на дейностите по договора, подлежи на преглед и съгласуване от страна на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД и трябва да е изготвена на основание на:

- пълното описание на предмета на поръчката и договора;
- системата за управление на Изпълнителя;
- примерно съдържание, предоставено от Възложителя (“АЕЦ Козлодуй ” ЕАД);
- други национални или международни стандарти за системата за управление в зависимост от вида на работата.

В Програмата може да се направи препратка към вътрешни документи на Изпълнителя, копия от които се представят на Възложителя при поискване.

6.1.3. План за контрол на качеството (ПКК)

Изпълнителят да изготви План за контрол на качеството (ПКК) за изпълнение на работите по пълното описание на предмета на поръчката с указани точки на контрол от страна на изпълнителя и на възложителя за всяка от дейностите, включени в плана. Планът за контрол на качеството (когато не е приложение към ПОК) се представя за преглед и съгласуване от страна на „АЕЦ Козлодуй” ЕАД 20 дни преди готовността за работа на съответния обект.

### **6.2. Квалификация на персонала на изпълнителя**

6.2.1. Изпълнителят трябва да разполага с персонал с необходимата квалификация за изпълнение на възлаганите дейности, за изпълнение изискванията на ДБК.КД.ИН.028, “Инструкция по качеството. Работа на външни организации при сключен договор”, като се докаже, че:

6.2.2. Персоналът на Изпълнителя да притежава съответните квалификационни групи по техника на безопасност, съгласно правилниците по ТБ (ПБЗР-ЕУ и ПБР-НУ). Изпълнителя да разполага с кадрови ресурси притежаващи 2 квалификационна група, съгласно "Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи" и 5 квалификационна група, съгласно "Правилник за безопасност при работа в не електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топло преносни мрежи и хидротехнически съоръжения".

6.2.3. Персоналът на Изпълнителя притежава сертификати (съгласно Наредба 7 от 11.10.2002г.) на правоспособни заварчици съгласно БДС EN ISO 9606:2013 "Изпит за квалификация на заварчици Заваряване чрез стопяване" Част 1: Стомани.

6.2.4. Дейностите по необходимия безразрушителен контрол да се извърши от акредитирана лаборатория (орган за контрол от вида А/С), съгласно БДС EN ISO 17020.

6.2.5. Изпълнителят трябва да представи списък на персонала, който ще изпълнява дейностите с информация за притежавано образование, заемана длъжност и квалификационна група по ПБЗР-ЕУ и ПБР-НУ.

6.2.6. Изпълнителят трябва да притежава опит в изпълнението на подобни дейности и да представи референции за извършени такива през последните 5 (пет) години.

6.2.7. Изпълнителят на строително-монтажните работи на площадката на АЕЦ трябва да притежава Удостоверение от Камарата на строителите за вписване в Централния професионален регистър на строителя за строежи III група, III категория.

## **7. Контрол от страна на АЕЦ**

АЕЦ "Козлодуй" има право да извършва инспекции и проверки на дейностите извършвани на площадката. Кандидатите трябва писмено да гарантират съгласието си с това условие и да гарантират осигуряване на достъп до персонал, помещения, съоръжения, инструменти и документи, използвани от външните организации и техни под-изпълнители.

## **8. Прилагане на изискванията към подизпълнители на основния изпълнител**

8.1. Всички изисквания, поставени по-горе, трябва задължително да бъдат изпълнявани и от всички евентуални подизпълнители на основния Изпълнител по договора, в зависимост от дейностите, които ще изпълняват.



8.2. Основният Изпълнител по договора носи отговорност за контрол на качеството на работата на подизпълнителите. При използване на подизпълнители се назначава лице за контрол на качеството от страна на основния Изпълнител.

Р-л управление "Инвестиции"



Обект: "Антисейсмично укрепване на АПВТ в цех БПС", т.5.169.1 от ИП

Част: МТ

### КОЛИЧЕСТВЕНО - СТОЙНОСТНА СМЕТКА

№	Видове работи	Мярка	Кол.	Ед.цена	Стойност
1	Демонтаж и монтаж на работно скеле	м <sup>3</sup>	188		
2	Демонтаж на два броя съществуващи укрепващи конструкции в смукателната камера на АПС на БПС-2 и 3 и стълба за достъп до дъното на камерата.	т	2,1		
3	Направа и монтаж на два броя нови укрепващи конструкции с парапет на напорните тръбопроводи в смукателната камера на АПС на БПС-2 и 3, стълба за достъп до дъното на камерата и стълба за достъп до дъното на външната шахта, S235JR, БДС EN 10025+A, черт.№ EQEB 11502-R02-M-D23 - D24	т	2,8		
4	Направа и монтаж на подови решетъчни скари поцинковани St 37-2, DIN 24537 за два броя нови укрепващи конструкции. Черт.№ EQEB 11502-R02-2M-D02	т	0,8		
5	Доставка и монтаж на поцинковани скоби за закрепване на подови решетъчни скари	бр	300		
6	Направа и монтаж на пристягащо устройство от нж черт.№ EQEB 11502-R02-M-D03	т.	0,4		
7	Дробеструене по метални конструкции от профилна и листовата черна стомана	м <sup>2</sup>	120		
8	Грундиране на метални конструкции с епоксиден грунд.с дебелина на грундиращия слой мин. 40 µm	м <sup>2</sup>	120		
9	Нанасяне на междинно епоксидно покритие с дебелина на слоя мин.40 µm	м <sup>2</sup>	120		
10	Двукратно грундиране на метални конструкции с епоксиден емайллак с дебелина на слоя мин.2x100µm	м <sup>2</sup>	120		
11	Визуален контрол на заваръчните шевове 100%	м	324		
12	Капилярен контрол на заваръчните шевове 25%	м	81		
13	Ръчно товарене и разтоварване на метални конструкции	т.	6,1		
14	Пренос на метални конструкции на средно разстояние 20 м.	т.	6,1		
15	Превоз на метални конструкции на разстояние 10 км.	т.	6,1		
	Общо				
	Непридвидени 10%				
	Стойност				

Забележки:

1. За всички позиции в които са цитирани производители - да се чете "или еквивалентно".
2. Количествата на предвидените дейности са ориентировъчни и се доказват по време на изпълнение на СМР

За количества:

Спец. ИК-МТЧ:



Д.Миланов



21.08.15г.


Обект: "Антисеизмично укрепване на АПВТ в цех БПС " т. от ИП 5.169.1

Част: " Строително - конструктивна "

**КОЛИЧЕСТВЕНА СТОЙНОСТНА СМЕТКА**  
за изпълнение на СМР

№	Наименование	Ед.м.	Колич.	Ед.цена	Стойност
1	Демонтаж на приварени към стоманобетонната стена U - профили за закрепване на съществуващата стълба	кг	45.00		
2	Изработка и монтаж на закладни части със средно тегло на елементите до 10 кг	кг	625.00		
3	Доставка и монтаж на шпилка М12 в стоманобетонна стена с монтажна паста HILTI HIT-RE 500 или еквивалентна	бр.	240.00		
4	Същото, но шпилка М16	бр.	48.00		
5	Запълване на изрязани тръби ф108 и фугите в зоната на закладните части с водоустойчив розтвор	м3	0.10		
6	Дробеструене по метални конструкции от черна стомана	м2	25.00		
7	Двукратно грундиране на метални конструкции епоксиден грунд	м2	25.00		
8	Двукратно боядисване на метални конструкции с епоксиден емайлак	м2	25.00		
9	Ръчно товарене и разтоварване на метални конструкции	кг	670.00		
10	Пренос на метални конструкции 20 м хоризонтално и 30 м вертикално	кг	670.00		
				Общо	
				Непредвидени 10%	
				Стойност	

Изготвил :   
/ Спец. "ИК-АСчаст" Ст. Станчев /

Съгласувал :   
/ Р-л с-р "ИК-АСчаст" Р. Драганов/

# УКАЗАНИЯ за подаване на оферта за възлагане на обществена поръчка чрез КОНКУРС ПО ОФЕРТИ

## 1. Общи условия

- 1.1. Редът и условията, при които ще се определи изпълнител на обществената поръчка са съгласно чл. 14, ал. 5, т. 1 от Закона за обществените поръчки, без провеждане на процедура.
- 1.2. При изготвяне на офертата всеки участник трябва да се придържа точно към обявените от възложителя условия.
- 1.3. Всички разходи по изготвяне и подаване на офертите са за сметка на участниците.
- 1.4. До изтичането на срока за подаване на офертите всеки участник в процедурата може да промени, допълни или да оттегли офертата си.
- 1.5. Всеки участник има право да представи само една оферта.
- 1.6. Участниците са длъжни да съблюдават сроковете и условията, посочени в Обявлението за възлагане на обществена поръчка чрез конкурс по оферти.
- 1.7. Всички образци на Оферта, Предлагана цена и Информационен лист могат да бъдат намерени в Профила на Купувача на Интернет адреса, посочен в Обявлението.
- 1.8. Офертата на участника съдържа: **“Документи и информация”, “Техническо предложение” и “Ценово предложение”**.

## 2. Изисквания към офертата

### 2.1. Документи и информация:

- 2.1.1 Оферта за участие в конкурс по оферти за възлагане на обществена поръчка (по образец). Документът се подписва от лице с представителни функции и се представя в оригинал.
- 2.1.2 Единен идентификационен код по чл. 23 от Закона за търговския регистър, БУЛСТАТ и/или друга идентифицираща информация в съответствие със законодателството на държавата, в която кандидатът или участникът е установен, както и адрес, включително електронен, за кореспонденция при провеждането на процедурата. Документът се изготвя по приложения образец на Информационен лист към настоящата документация и се представя в оригинал. Подписва се задължително от лице с представителни функции и се представя в оригинал.
- 2.1.3 Доказателства за упражняване на професионална дейност по чл. 49, ал. 1 от ЗОП:
  - 2.1.3.1. Удостоверение за вписване в Централен професионален регистър на строителя за изпълнение на обекти III група III категория. Документът се представя заверен с гриф “Вярно с оригинала”, свеж печат и подпис от лице с представителни функции.  
Забележка: В случай че не е представено Удостоверение за вписване в Централен професионален регистър на строителя, Участникът представя информация относно публичните регистри, в които се съдържат посочените обстоятелства, или компетентния орган, който съгласно законодателството на държавата, в която кандидатът или участникът е установен, е длъжен да предоставя информация за тези обстоятелства служебно на възложителя.
- 2.1.4. Доказателства за техническите възможности и/или квалификация по чл. 51 от ЗОП, посочени от възложителя в обявлението:
  - 2.1.4.1. Списък на строителството, изпълнено през последните 5 години, считано от датата на подаване на офертата. Под сходно строителство да се разбира изграждане укрепващи конструкции на напорни тръбопроводи. Списъкът се подписва задължително от лице с представителни функции и се представя в оригинал.  
За строителството, което е еднакво или сходно с предмета на поръчката и:
    - 2.1.4.1.1. Посочване на публичните регистри, в които се съдържа информация за актовете за въвеждане на строежите в експлоатация, която информация включва данни за компетентните органи, които са издали тези актове, стойността, датата, на която е приключило изпълнението, мястото и вида на строителството. Документът се представя в оригинал, свободен текст, свеж печат и подпис от лице с представителни функции или
    - 2.1.4.1.2. Удостоверения за добро изпълнение, които съдържат стойността, датата, на която е приключило изпълнението, мястото, вида и обема на строителството, както и дали е изпълнено в съответствие с нормативните изисквания. Удостоверенията съдържат и дата и подпис на издателя и данни за контакт. Удостоверенията за добро изпълнение се представят заверени с гриф “Вярно

с оригинала”, свеж печат и подпис от лице с представителни функции или

2.1.4.1.3. Копия на документи, удостоверяващи изпълнението, вида и обема на изпълнените строителни дейности. Документите се представят заверени с гриф “Вярно с оригинала”, свеж печат и подпис от лице с представителни функции.

2.1.4.2. Списък на техническите лица /ръководен и изпълнителски персонал/, включително на тези, отговарящи за контрола на качеството с посочване на образованието, професионалната квалификация и професионалния опит на участника и/или на ръководните му служители, включително на лицата, които отговарят за извършването на услугата или строителството. За изпълнителите на дейностите по предмета на обществената поръчка се изисква да притежават II-ра квалификационна група съгласно Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи и V-та квалификационна група по Правилник по безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения. Документът се подписва от лице с представителни функции и се представя в оригинал.

2.1.5. Сертификат, удостоверяващ съответствието на участника със стандарт за системи за управление на качеството ISO 9001:2008 и сертификати на правоспособни заварчици съгласно БДС EN ISO 9606:2013 Документите се представят заверени с гриф “Вярно с оригинала”, свеж печат и подпис от лице с представителни функции.

2.1.6. Декларация за видовете работи от предмета на поръчката, които ще се предложат на подизпълнители и съответстващият на тези работи дял в проценти от стойността на обществената поръчка, и предвидените подизпълнители. Декларацията се подписва задължително от лице с представителни функции и се представя в оригинал.

2.1.7. Когато участник доказва съответствието си с изискванията за технически възможности и/или квалификация с възможностите на трети лица, освен документите, определени от възложителя за доказване на съответните възможности, участникът представя доказателства, че при изпълнението на поръчката ще има на разположение ресурсите на третите лица. Трети лица може да бъдат посочените подизпълнители, свързани предприятия и други лица, независимо от правната връзка на участника с тях.

2.1.8. Когато участникът е обединение:

2.1.8.1. Към документите и информацията по т. 2.1. се прилага копие на договора за обединение, а когато в договора не е посочено лицето, което представлява участниците в обединението – и документ, подписан от лицата в обединението, в който се посочва представляващият. Документът/ите се представя/т заверен/и с гриф “Вярно с оригинала”, свеж печат и подпис от лице с представителни функции

2.1.9. Когато участникът е обединение, което не е юридическо лице:

2.1.9.1. Документите по т. 2.1.2. се представят от всяко физическо или юридическо лице, включено в обединението;

2.1.9.2. Документите по т. 2.1.3. и т. 2.1.4. се представят само за лицата, чрез които обединението доказва съответствието с посочените изисквания.

**2.2. Техническо предложение**, което трябва да съдържа:

2.2.1. Подробен линеен график за изпълнение на обществената поръчка;

**2.3. Ценово предложение**, което трябва да съдържа документите по т. III от образеца на оферта;

2.3.1. Участниците трябва да попълнят единична и обща цена (в лв. без ДДС) на всяка позиция от количествено-стойностните сметки на Възложителя, приложени към Обявлението за възлагане на обществена поръчка чрез конкурс по оферти.

2.3.2. Показателите за ценообразуване да се систематизират по вида на дейностите, които ще се изпълняват по отношение на часовите ставки, а за механизацията, според вида на механизацията.

2.3.3. Източниците на разходните норми могат да бъдат: УСН, ТНС и ЕТНС). В случай че, дадена разходна норма се взема с допълнително уточнение същото се посочва под формата на забележка по количествената сметка. При липса на стандартизирана норма участника посочва своя норма. Всички евентуални претенции за утежнени условия, които биха възникнали по време на

изпълнение на работите да се включват в офертата (коефициент за условия на труд и др.), тъй като няма да се разглеждат допълнително.

2.3.4. Позиции, от количествената сметка на Възложителя, за които няма попълнени стойности или цени при тяхното изпълнение няма да бъдат заплащани от Възложителя и ще бъде считано, че са покрити от другите стойности и цени, посочени в количествената сметка.

2.3.5. Допуснати в офертата технически грешки и пропуски в определянето на цената са единствено за сметка на участника.

2.3.6. При допуснати аритметични грешки, изразяващи се в несъответствие между единична и обща цена, ще се взема предвид единичната. При несъответствие в цената, изписана цифром и словом, за вярна се приема изписаната словом.

## **2.4. Начин на плащане:**

2.4.1. „АЕЦ Козлодуй” ЕАД заплаща цената в срок до 30 календарни дни след изпълнение и приемане на работите, срещу представяне на Протокол за установяване на натурални видове СМР и оригинална фактура.

**2.5. Срок на валидност на офертата** – не по-малко от 45 календарни дни, считано от крайния срок за подаване на оферти.

## **3. Изисквания към оформянето**

3.1. Офертата и всички документи, които са част от нея, следва да бъдат представени в оригинал или да са заверени, когато са ксерокопия, с гриф “вярно с оригинала“, свеж печат и подпис на лицето, представляващо участника.

3.2. Документите и данните в офертата се подписват само от лица с представителни функции, назовани в регистрацията или удостоверение за актуално състояние и/или упълномощени за това лица, за което се изисква представяне на нотариално заверено пълномощно за изпълнение на такива функции.

3.3. Офертата се подава на български език. Когато участник в процедура е чуждестранно физическо или юридическо лице или техни обединения документът за регистрация се представя в официален превод. Документите, техническото предложение за изпълнение на поръчката и предлаганата цена, когато са на чужд език, се представят и в превод.

3.4. В офертата и приложените документи не се допускат никакви вписвания между редовете, изтривания или корекции, освен ако са заверени с подписа на лице с представителни функции и свеж печат.

3.5. Желателно е документите за подбор, предложението за изпълнение на поръчката и предлаганата цена да бъдат поставени в папка.

## **4. Окомплектоване и подаване на офертата**

4.1. Офертата се представя в запечатан непрозрачен плик от участника или от упълномощен от него представител лично или по пощата с препоръчано писмо с обратна разписка (респ. чрез куриерска служба). Върху плика се посочва наименование на участника, адрес за кореспонденция, телефон и по възможност факс и електронен адрес. На плика се записва “Оферта за възлагане на обществена поръчка чрез конкурс по оферти № 31590, с предмет: СМР на тема “Антисейсмично укрепване на АПВТ в цех БПС”.

4.2. Офертата се изпраща на адрес: гр.Козлодуй, “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, Централно деловодство;

4.3. Участникът е длъжен да обезпечи получаването на офертата на указаното място и срок. Разходите за подаване на офертата са за негова сметка. Рискът от забава или загубване на офертата е за участника.

4.4. Възложителят не се ангажира да съдейства за пристигането на офертата на адреса и в срока, определен от него.

4.5. При приемане на офертата върху плика се отбелязват поредният номер, датата и часът на получаването и посочените данни се записват във входящ регистър, за което на приносителя се издава документ.

4.6. Възложителят не приема за участие в процедурата и връща незабавно на участниците оферти, които са представени след изтичане на крайния срок или в незапечатан, или плик с нарушена цялост.

## **5. Разглеждане на офертите и възлагане на поръчката**

5.1 Комисия, назначена със заповед на Изпълнителния директор на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, ще разгледа офертите.

5.2 Участниците ще бъдат информирани писмено за резултатите на посочените в информационния лист координати.

5.3 С определения за изпълнител участник ще бъде сключен писмен договор.

## **6. Други условия**

6.1. За осигуряването на физическата защита на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД като стратегически обект, е определен специален режим за контролиран достъп на лица и моторни превозни средства в съответствие с вътрешни правила. На основание чл.4, ал.4 от Закона за ДАНС при работа в стратегически обект, изпълнителят трябва да отговаря на чл.40 т.2, чл.44 и чл.45 от ППЗДАНС. Всички разходи, свързани с условията на достъп (необходимите медицински прегледи за работа в среда с йонизиращо лъчение и обучение в УТЦ) и работа на персонала на Изпълнителя на обекта /ите са за сметка на Изпълнителя.

6.2. Договори, които включват дейности, доставки или услуги, които имат отношение към ядрената безопасност, аварийна готовност и/или радиационната защита, влизат в сила от момента на двустранното им подписване, а изпълнението на предмета им започва от датата на утвърждаване на Протокол за проверка на документите от Дирекция “Б и К” на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД, съгласно раздел 10 от Общите условия и от датата на Протокол за даване на фронт за работа.

**7. За всички неуредени въпроси се прилагат разпоредбите на Закона за обществените поръчки и Правилника за прилагането му.**

Образец по т.2.1.1. от Указанията

До

“АЕЦ Козлодуй” ЕАД

гр. Козлодуй

## О Б Р А З Е Ц Н А О Ф Е Р Т А

за участие в конкурс по оферти за възлагане на обществена поръчка с предмет:  
**СМР на тема: „Антисеизмично укрепване на АПВТ в цех БПС”**

### УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

След запознаване с всички документи и образци към Обявлението за възлагане на обществена поръчка чрез конкурс по оферти, предлагаме да изпълним предмета на настоящата обществена поръчка в съответствие с изискванията на възложителя за сумата, посочена в Предлагана цена.

Задължаваме се, в случай, че нашата оферта бъде приета да изпълним качествено дейностите, подробно описани в Количествените сметки при следните условия:

1. Обща предлагана цена - .....лв.

/Словом...../ без ДДС, която включва:

1.1. Цена за **СМР на тема: “Антисеизмично укрепване на АПВТ в цех БПС”**, съгласно Количествено – стойностни сметки, Приложение № III.1 от нашата оферта - .....лв.  
словом:...../ без ДДС .

1.2. Стойност за непредвидени разходи / до 10 % върху стойността по т.1. - .....лв. /словом:..... / без ДДС.

2. Начин на плащане: „АЕЦ Козлодуй” ЕАД заплаща цената в срок до 30 календарни дни срещу представяне на Протокол за установяване на натурални видове СМР и оригинална фактура.

3. Общият срок за изпълнение на поръчката е до ..... календарни дни от даване фронт за работа.

4. Гаранционните срокове, за изпълнените дейности са както следва:

.....(Описание на вида дейности и предлагания за тях гаранционен срок) .....

(Предложените гаранционни срокове не може да бъдат по-малки от определените минимални такива в Наредба № 2 от 31.07.2003 г. за въвеждане в експлоатация на строежите в Република България и минимални гаранционни срокове за изпълнени строителни и монтажни работи, съоръжения и строителни обекти (изд. от министъра на регионалното развитие и благоустройството, обн., ДВ, бр. 72 от 15.08.2003 г.).

5. При възникнал по време на гаранционния срок дефект, в срок от ..... часа ще изпратим свой представител в местонахождението на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за съвместен оглед и анализ на причините за възникналия дефект и подписването на констативен протокол.

6. Ако в рамките на гаранционния срок се установят дефекти, ще ги отстраним със свои сили и за своя сметка. Отстраняването на дефектите трябва да се извърши в минимално допустимия технологичен срок, съгласуван с **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**.

Валидността на нашата оферта е ..... календарни дни от датата на отваряне на офертите и ще остане обвързваща за нас, като може да бъде приета по всяко време преди изтичане на този срок.

До подготвянето на официален договор, тази оферта заедно с писменото приемане от Ваша страна и известие за сключване на договор ще формират обвързващо споразумение между двете страни.



Съдържание на офертата:

### **I. Документи и информация**

- I.1. Документ за регистрация на участника или единен идентификационен код, съгласно чл. 23 от Закона за търговския регистър.
- I.2. Удостоверение за вписване в Централен професионален регистър на строителя за изпълнение на обекти III група, III категория.
- I.3. Списък на строителството, изпълнено през последните 5 години, сходно с предмета на поръчката, придружен от посочване на публичните регистри, в които се съдържа информация за изпълнените дейности или удостоверения за добро изпълнение за най-важните обекти или копия на документи, удостоверяващи изпълнението, вида и обема на изпълнените строителни обекти..
- I.4. Списък на техническите лица /ръководен и изпълнителски персонал/ за изпълнение на СМР, включително на тези, отговарящи за контрола на качеството с посочване на образованието, професионалната квалификация и професионалния им опит.
- I.5. Сертификат, удостоверяващ съответствието на участника със стандарт за системи за управление на качеството ISO 9001:2008, с включени дейности, покриващи предмета на поръчката и сертификати на правоспособни заварчици съгласно БДС EN ISO 9606:2013.
- I.6. Декларация за видовете работи от предмета на поръчката, които ще се предложат на подизпълнители и съответстващият на тези работи дял в проценти от стойността на обществената поръчка и предвидените подизпълнители.

### **II. Техническо предложение, което включва:**

- II.1. Подробен линеен график за изпълнение на обществената поръчка.

### **III. Ценово предложение, което включва:**

- III.1. Количествено-стойностни сметки;
- III.2. Основни показатели за ценообразуване;
- III.3. Разделителна ведомост между основния изпълнител и подизпълнителя/ите с конкретната част от предмета на обществената поръчка, която ще изпълнява всеки от тях, стойността в лв. без ДДС и процентен дял от общата стойност на поръчката (в случай, че се използва/т подизпълнител/и).

### **ПОДПИС и ПЕЧАТ:**

\_\_\_\_\_ (име и фамилия)

\_\_\_\_\_ (дата)

\_\_\_\_\_ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

\_\_\_\_\_ (наименование на участника)

**ОСНОВНИ ПОКАЗАТЕЛИ ЗА ЦЕНООБРАЗУВАНЕ**

за участие в конкурс по оферти за възлагане на обществена поръчка с предмет:  
**СМР на тема „Антисеизмично укрепване на АПВТ в цех БПС”**

Наименование	Стойност
1	2
Часова ставка диференцирана по видове работа – лева	
Вид работа ..... Ч.С.=..... <sup>1</sup> бр х ..... <sup>2</sup> /168.00	.....ЛВ.
Вид работа ..... Ч.С.=..... бр х ...../168.00	.....ЛВ.
Вид работа ..... Ч.С.=..... бр х ...../168.00	.....ЛВ.
Допълнителни разходи върху труда – в % от стойността на труда	.....% от ФРЗ
Допълнителни разходи върху механизацията по видове механизация в % от стойността на механизацията	.....%
Цени на машиносмените по видове механизация: Вид механизация ..... единична цена на машиносмяна	.....ЛВ.
Доставно складови разходи – в % от стойността на материалите	.....%
Печалба - % върху стойността на СМР	.....%
Разходните норми са съгласно .....	

Други показатели, характеризиращи ценообразуването, ако има се дописват<sup>3</sup>

**ПОДПИС и ПЕЧАТ:**

\_\_\_\_\_ (име и Фамилия)  
 \_\_\_\_\_ (дата)  
 \_\_\_\_\_ (длъжност на управляващия/представяващия участника)

<sup>1</sup> Попълва се брой мин. Работни заплати

<sup>2</sup> Попълва се размера на минималната работна заплата за страната

<sup>3</sup> Други показатели, характеризиращи ценообразуването, ако има се дописват

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА КАНДИДАТА/УЧАСТНИКА

Наименование на Участника:	Посочете точното наименование на дружеството, според съдебната регистрация
Седалище по регистрация:	Посочете държавата и адрес на седалището на кандидата
Точен адрес за кореспонденция	Посочете улица, град, пощенски код, държава
Лице за контакти	Посочете име, фамилия и длъжност
Телефонен номер	Посочете код на населеното място и телефонен номер
Факс номер	Посочете код на населеното място и номер на факс
Електронен адрес	
Интернет адрес	
Правен статус	Посочете търговското дружество или обединения или друга правна форма, дата на учредяване или номера и датата на вписване и къде
ИН по ЗДДС № и държава на данъчна регистрация съгласно данъчната декларация	Посочете номер по ЗДДС и наименованието на държавата, например: България
ИН/ЕИК	
Банкови реквизити	Банка: IBAN: BIC:
Предмет на поръчката	Посочете наименование на поръчката (трябва да съвпада с наименованието, дадено от Възложителя)
Номер на поръчката	Посочете номера на конкурса посочен в т. 4.1 от Указанията
Дата на изготвяне на офертата	Посочете дата: дата, месец, година; Напр. 30 януари 2014 г.

До: (Наименование на Възложителя)

**ПОДПИС и ПЕЧАТ:**

\_\_\_\_\_ (Име и Фамилия)

\_\_\_\_\_ (Дата)

\_\_\_\_\_ (длъжност на управляващия/представяващия Кандидата /Участника)

\_\_\_\_\_ (Наименование на Кандидата/Участника)