



# НАЦИОНАЛНА ЕЛЕКТРИЧЕСКА КОМПАНИЯ ЕАД

## ПРЕДПРИЯТИЕ ВОДНОЕЛЕКТРИЧЕСКИ ЦЕНТРАЛИ

4003 Пловдив, ул. "Васил Левски" № 244, тел. (032) 904 380, факс: (032) 954046, [upravlenie@vec.nek.bg](mailto:upravlenie@vec.nek.bg)

31.1.2024 г.

**X** ВЦ-91-00-3/31.01.2024

Per. №

### ЗАЛИЧЕНО НА ОСНОВАНИЕ ЗЗЛД

**ВСИЧКИ ЗАИНТЕРЕСОВАНИ ЛИЦА**

### ПОКАНА

за избор на Изпълнител на обществена поръчка със стойност по чл. 20, ал. 4, т. 3 от ЗОП, чрез събиране на оферти с предмет: **„Доставка на нова ел. задвижка за ПА-2 в ПС „Тошков Чарк“**

#### УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

„Национална Електрическа Компания“ ЕАД, Предприятие „Водноелектрически централи“ Ви отправя покана за избор на Изпълнител на обществена поръчка, чрез събиране на оферти.

**I. Предмет на поръчката:** „Доставка на нова ел. задвижка за ПА-2 в ПС „Тошков Чарк“, подробно описан в Техническата спецификация на Възложителя (Приложение № 1 към поканата).

**II. Правно основание:** чл. 20, ал. 4, т. 3 от ЗОП.

#### III. Изисквания:

3.1. Поръчката ще се изпълни при спазване изискванията на Възложителя, посочени в Техническата спецификация (Приложение № 1 към поканата).

**IV. Възлагането на поръчката ще се извърши въз основа на критерий „най – ниска цена“.**

#### V. Срокове:

Сроковете са съгласно посочените в Техническата спецификация (Приложение № 1 към поканата).

#### VI. Документи, представяни от участника:

**Варианти в офертата не се допускат.**

#### 6. Всеки участник в обществената поръчка представя следните документи:

6.1. Техническо предложение на участника (Приложение № 2 към поканата), в съответствие с Техническата спецификация на Възложителя с приложена Таблица на съответствието (Приложение № 2-1 към поканата);

6.2. Ценово предложение на участника, изготвено съгласно образца на Възложителя (Приложение № 3 към поканата);

6.3. Административни сведения за участника по образец на Възложителя (Приложение № 4 към поканата);

### **Забележки:**

- *Предлаганата цена следва да бъде в лева, без ДДС;*
- *При несъответствие между цифровата и изписаната с думи цена, ще се вземе предвид изписаната с думи цена.*
- *Навсякъде, където в техническата спецификация е посочен конкретен стандарт, спецификация, техническа оценка, техническо одобрение, технически еталон, конкретен модел, търговска марка, патент, източник, специфичен процес, тип, конкретен произход или производство да се счита добавено „или еквивалентно/и“.*
- *Начин на плащане - по банков път до 15 календарни дни от датата на получаване на оригинална данъчна фактура, придружена с двустранен приемо-предавателен протокол за извършена доставка, без забележки.*
- *След извършване на класиране на избрания изпълнител се изпраща Възлагателно писмо.*

### **VII. Подаване на оферти на хартиен носител:**

**1. Всеки участник оформя и подава своята оферта в запечатана непрозрачна опаковка с надпис: „ОФЕРТА ЗА УЧАСТИЕ В ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ: ..... върху която се посочват: адресът, определен за предаване на офертата, наименованието на поръчката, наименованието на участника, включително участниците в обединението (когато е приложимо), правно-организационната му форма, адрес за кореспонденция, телефон, лице за контакт, факс, електронен адрес.**

#### **НАИМЕНОВАНИЕ НА УЧАСТНИКА**

**Адрес за кореспонденция:**

**ул. .... №**

**гр. .... – п.к.**

**лице за контакт:**

**тел:**

**e-mail / факс:**

**ОФЕРТА ЗА УЧАСТИЕ В ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ: „.....”**

**НЕК ЕАД П ВЕЦ  
ул. „Васил Левски” № 244  
гр. Пловдив - 4003**

**Офертата трябва да бъде подписана от лицето, представляващо участника или писмено упълномощено друго лице, като за същото задължително се прилага пълномощно.**

**2. Всички представени ксерокопия да се заверят с гриф „вярно с оригинала”, мокър печат и подпис.**

**3. Офертите се представят от участника или от писмено упълномощен от него представител – лично или чрез пощенска или друга куриерска услуга с препоръчана пратка с обратна разписка, всеки работен ден за Възложителя от 08<sup>30</sup> до 16<sup>00</sup> часа в деловодството на НЕК ЕАД, Предприятие ВЕЦ – гр. Пловдив, ул. „Васил Левски“ № 244.**

#### **4. Прогнозна и максимална стойност на поръчката:**

**Общата прогнозна стойност на поръчката е 3 496,00 лева (три хиляди четиристотин деветдесет и шест лева), без ДДС.**

**Общата прогнозна стойност следва да се счита и за максимална.**

**Участник, направил предложение над максималната стойност, ще бъде предложен за отстраняване от участие.**

**5. Не се приемат за участие оферти, които са представени след изтичане на крайния срок за получаване.**

6. Когато комисията установи липса на изискуеми документи (с изключение на техническо предложение, ценовото предложение и приложенията към тях) и/или несъответствия с изискванията за лично състояние, правоспособност за упражняване на професионална дейност, икономическо и финансово състояние, технически и професионални способности и/или друга нередовност, в т.ч. фактическа грешка и в случай, че техническото предложение отговаря на изискванията на Възложителя, в т.ч. на техническата спецификация, комисията писмено уведомява съответния участник за констатираните обстоятелства и в определен от нея срок, който не може да бъде по-кратък от 2 (два) работни дни, дава възможност да замени и/или да представи допълнително нови документи, с които смята, че ще удовлетвори поставените от Възложителя изисквания.

7. Краен срок за представяне на оферти – **до 16:00 ч. на 16.02.2024 г.**

**VIII.** Офертата следва да е валидна 90 (деветдесет) календарни дни, считано от крайния срок за подаване на оферти. Срокът на валидност на офертата е времето, през което участникът е обвързан с условията на представената от него оферта.

**IX. Лица за контакти:**

По документацията: Петър Тодоров – тел: 0886 848054;

По техническите въпроси: Иван Нонев – тел.: 0889 075 290.

**ПРИЛОЖЕНИЯ**

Приложение № 1 – Техническа спецификация;

Приложение № 2 – Образец на Техническо предложение;

Приложение № 2-1 – Образец на Таблица на съответствието;

Приложение № 3 – Образец на Ценово предложение;

Приложение № 4 – Административни сведения за участника;

Приложение № 5 – Проект на Възлагателно писмо.

31.1.2024 г.

**ЗАЛИЧЕНО НА ОСНОВАНИЕ ЗЗЛД**

Сивели Сивов

Управител на ПВЕЦ

Подписано от: SIVELIN IVANOV SIVOV

## ТЕХНИЧЕСКА СПЕЦИФИКАЦИЯ

### за доставка

**ОТНОСНО:** Помпена станция „Тошков чарк“ - „Доставка на електрическа задвижка за помпен агрегат“.

#### 1. Въведение

През 2005 година в Помпена станция (ПС) „Тошков чарк“ са монтирани са два броя нови помпени агрегати(ПА) тип „АНСА-500 LM-04 М“ на фирма „Loher“ Германия, с единична мощност 1300 kVA, 6000V, 150A, 1493 n<sup>-1</sup>.

#### 2. Обхват на обществената поръчка

Настоящата поръчка обхваща доставка на един брой електрическа задвижка за осигуряване работата на помпен агрегат в ПС „Тошков чарк“.

#### 3. Съществуващо положение

Към всеки помпен агрегат в ПС „Тошков чарк“ е монтирана байпасна клапа с електрическа задвижка, управлявана от агрегатния контролер. Тази байпасна клапа се отваря и затваря по определен алгоритъм и за определено време при всеки пуск на ПА. За осигуряване на нормалната работата на помпените агрегати в ПС „Тошков чарк“ е необходимо те да бъдат с изправни електрически задвижки.

#### 4. Технически изисквания към доставката

##### 4.1 Технически изисквания към доставените стоки, включително и качеството

4.1.1 Доставка на един брой електрическа задвижка със следните технически характеристики:

№	Артикул	Характеристики/Стандарт	Мярка	К-во
1	Електрическа задвижка	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Присъединяване към работен орган: в съответствие с EN ISO 5211 или еквивалентно/и;</li> <li>• Куплунг: SW, квадрат 11 мм.;</li> <li>• Време за ход 0 – 90°C: 5 – 8 секунди;</li> <li>• Усилие: 50 - 150 Nm;</li> <li>• Настройка на усилие отворено/затворено: 90 Nm;</li> <li>Ел. двигател:</li> <li>• Захранващо напрежение: 220÷240V DC;</li> <li>• Мощност 0,04kW</li> <li>• Клас на изолация: F;</li> <li>• Защита thermo switch(NC)</li> <li>Контролен блок:</li> <li>• Обратна връзка: EWG, 0,4 – 20 mA;</li> <li>• Крайни изключватели: 1но и 1 нз за всяко положение;</li> <li>• Изключватели от усилие: 1но и 1 нз за всяко положение;</li> <li>• Нагревател против натрупване на конденз: 5 – 20 W, 110 – 250V DC;</li> <li>• Защита: ≥ IP65;</li> <li>• Възможност за ръчно управление: волан/ръчно колело;</li> <li>• Защитно покритие против корозия;</li> </ul>	бр.	1

##### 4.1.2 Технически изисквания към маркировката

- Маркировката на изделието трябва да е трайна, износоустойчива и да съдържа само международно приети символи.

- Маркировката, описваща функционалното предназначение на изделието трябва да е ясно видима в цялост.

#### **4.1.3 Технически изисквания към окомплектовка и опаковка**

4.1.3.1 Доставеното изделие да е в стандартна заводска опаковка с ненарушена цялост, която трябва да го предпазва по време на транспорт и да позволява съхраняването му при предписаните от производителя условия.

#### **4.1.4 Технически изисквания към транспортирането**

- Стоката трябва да бъде доставена в стандартна опаковка за този вид стока, съответстваща на техническата спецификация, вида и начина на транспортиране, която е подходяща да предпази стоката от повреди по време на транспортиране, товарене и разтоварване.

#### **4.1.5 Технически изисквания към обучение, монтаж и въвеждане в експлоатация**

- Неприложимо за предмета на поръчката

#### **4.2 Изисквания към доставените стоки за опазване на околната среда и климата**

- Изделието да отговорят на всички изисквания за ограничаване замърсяването на въздуха, водите и почвата при спазване на всички нормативни документи за опазване на околната среда;
- Използването му не трябва да води до образуването на вредни и токсични вещества и субстанции, както и шум и вибрации извън границите на законово и нормативно установените норми.

#### **4.3 Изисквания към доставяните стоки за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд**

Неприложимо за предмета на поръчката.

**4.4 Гаранционен срок** – не по-малък от 12 месеца от датата на двустранния приемо-предавателен протокол за извършена доставка.

### **5.УСЛОВИЯ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ПОРЪЧКАТА**

#### **5.1 Срок, място и условия за доставка.**

**5.1.1 Срок за изпълнение на доставката** - до 100 календарни дни, считано от датата на възлагане изпълнението на поръчката.

**5.2. Място за извършване на доставката** – гр. Пловдив, ул. Васил Левски 244, централен склад на Предприятие „Водноелектрически централи“.

#### **5.3. Контрол на доставка при получаването ѝ**

- При приемане на стоката се извършва входящ контрол от лицето, отговорно за изпълнение на доставката и се подписва двустранен приемо-предавателен протокол в два екземпляра (по един за Възложителя и Изпълнителя) за извършена доставка, без забележки.

#### **5.4Други изисквания**

Неприложимо за предмета на поръчката.

### **6.ПРИЛОЖЕНИЯ**

Неприложимо за предмета на поръчката.

ДО  
НЕК ЕАД, Предприятие „Водноелектрически централи“  
гр. Пловдив, ул. „Васил Левски“ 244

### ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ

От

.....  
(наименование на участника),  
представявано от  
.....  
(трите имена на законния представител или писмено упълномощеното лице на  
участника)

в качеството си на

.....  
(посочва се длъжността на представителя на участника)

#### УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,

След като се запознах(ме) с изискванията за избора на Изпълнител на обществена поръчка с  
предмет: „**Доставка на нова ел. задвижка за ПА-2 в ПС „Тошков Чарк“**“

#### ЗАЯВЯВАМЕ:

1. Желая(ем) да участвам(е) в избора на Изпълнител на обществена поръчка с предмет:  
„**Доставка на нова ел. задвижка за ПА-2 в ПС „Тошков Чарк“**“, като приемаме всички  
условия за нейното изпълнение.
2. Декларираме, че ще изпълним поръчката в съответствие с изискванията на Възложителя,  
посочени в Техническата спецификация (Приложение № 1 към поканата) и условията за  
участие, посочени в поканата.
3. Предлаганият от мен/нас срок за доставка е .....(словом:.....)  
работни дни (до 100 /сто/ календарни дни), считано от датата на получаване на възлагателно  
писмо от наша страна.
4. Предлаганият от мен/нас гаранционен срок на доставената стока е .....  
.....(словом:.....) .....месеца (не по-малко от 12 (дванадесет месеца)),  
считано от датата на подписване на двустранен приемо-предавателен протокол за  
извършена доставка без забележки от представители на Възложителя и Изпълнителя.
5. Приемам(е) изцяло предложения проект на възлагателното писмо (Приложение № 5 към  
поканата).
6. Тази оферта е със срок на валидност 90 (деветдесет) календарни дни, считано от крайния  
срок за получаване на оферти.

**ПРИЛОЖЕНИЕ:** Таблица на съответствието.

Дата : .....2024 г.

Подпис и печат: .....

/...../  
(име и длъжност)

ТАБЛИЦА НА СЪОТВЕТСТВИЕТО  
ОТНОСНО: „Доставка на нова ел. задвижка за ПА-2 в ПС „Тошков Чарк“

№	Наименование/Характеристики	Предложение на участника
1.	<b>Електрическа задвижка</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Присъединяване към работен орган: в съответствие с EN ISO 5211 или еквивалентно/и;</li><li>• Куплунг: SW, квадрат 11 мм.;</li><li>• Време за ход 0 – 90°C: 5 – 8 секунди;</li><li>• Усилие: 50 - 150 Nm;</li><li>• Настройка на усилие отворено/затворено: 90 Nm;</li></ul> <b>Ел. двигател:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Захранващо напрежение: 220÷240V DC;</li><li>• Мощност 0,04kW</li><li>• Клас на изолация: F;</li><li>• Защита thermo switch(NC)</li></ul> <b>Контролен блок:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Обратна връзка: EWG, 0,4 – 20 mA;</li><li>• Крайни изключватели: 1но и 1 нз за всяко положение;</li><li>• Изключватели от усилие: 1но и 1 нз за всяко положение;</li><li>• Нагревател против натрупване на конденз: 5 – 20 W, 110 – 250V DC;</li><li>• Защита: ≥ IP65;</li><li>• Възможност за ръчно управление: волан/ръчно колело;</li><li>• Защитно покритие против корозия;</li></ul>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Присъединяване към работен орган:</li><li>• Куплунг:</li><li>• Време за ход 0 – 90°C:</li><li>• Усилие:</li><li>• Настройка на усилие отворено/затворено:</li></ul> <b>Ел. двигател:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Захранващо напрежение:</li><li>• Мощност:</li><li>• Клас на изолация:</li></ul> <b>Защита:</b> <b>Контролен блок:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Обратна връзка:</li><li>• Крайни изключватели:</li><li>• Изключватели от усилие:</li><li>• Нагревател против натрупване на конденз:</li></ul> <b>Защита:</b> <ul style="list-style-type: none"><li>• Възможност за ръчно управление:</li></ul> <ul style="list-style-type: none"><li>• Защитно покритие против корозия;</li></ul>

**Забележки:**

1. Колона „Предложение на участника“ се попълва от участника, като посочва предложения за всяко едно от изискванията на Възложителя. В случай на празно/непопълнено поле или непосочване на предложение с технически характеристики, по даден технически параметър, изискуем от Възложителя, участникът ще бъде предложен за отстраняване от участие.

Дата : .....2024 г.

Подпис и печат : .....

/...../  
(име и длъжност)

ДО  
НЕК ЕАД, Предприятие „Водноелектрически централи“  
гр. Пловдив, ул. „Васил Левски“ 244

**ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

от

.....  
(наименование на участника),

представявано от

.....  
(трите имена на законния представител или писмено упълномощеното лице на  
участника),

в качеството си на

.....  
(посочва се длъжността на представителя на участника)

**УВАЖАЕМИ ГОСПОЖИ И ГОСПОДА,**

След като се запознахме с изискванията за избор на Изпълнител на обществена поръчка с  
предмет: **„Доставка на нова ел. задвижка за ПА-2 в ПС „Тошков Чарк“**

Заявявам/е следното:

1. Предлагам/е да изпълним поръчка с предмет: **„Доставка на нова ел. задвижка за ПА-2 в ПС „Тошков Чарк“**, за общата сума в размер на ..... лева  
(.....), без ДДС.  
словом

2. Така предложената обща сума включва всички разходи за изпълнение на поръчката,  
включително и транспортните, като същата не подлежи на увеличение.

3. Ценовото предложение е със срок на валидност 90 (деветдесет) календарни дни от крайния  
срок за получаване на оферти.

Дата : .....2024 г.

Подпис и печат : .....

/ ...../  
(име и длъжност)



АДМИНИСТРАТИВНИ СВЕДЕНИЯ ЗА УЧАСТНИКА

1. Наименование на участника:

.....

2. Седалище по регистрация:

.....

3. Точен адрес за кореспонденция

.....

4. Лице за контакти:

.....

Телефонен номер

.....

Факс номер

.....

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 на държава на данъчната декларация

.....

ИН/ЕИК:

.....

5. Банкови реквизити

Банка

.....

IBAN

.....

BIC

.....

Предмет на поръчката:

.....

.....

Дата : ..... Г.

Подпис и печат : .....



ПРИЛОЖЕНИЕ № 5  
ПРОЕКТ

ДО  
Г-ЖА/ Г-Н .....  
УПРАВИТЕЛ НА  
.....  
гр. .... – п.к.  
ул. .... №  
тел:  
e-mail / факс:

**Възлагателно писмо за поръчка с предмет:  
„Доставка на нова ел. задвижка за ПА-2 в ПС „Тошков Чарк“**

**УВАЖАЕМА/И Г-ЖО/ Г-Н .....,**

Във връзка с наша покана с ИзК. № ..... и Ваша оферта с наш ВхК. № ....., правим поръчка с предмет: **„Доставка на нова ел. задвижка за ПА-2 в ПС „Тошков Чарк“**, в съответствие с условията на настоящото възлагателно писмо и приложенията неразделна част от него.

1. Стойността на настоящата поръчка е в размер на ..... лева (словом), без ДДС.  
2. Плащането по настоящата поръчка ще се извърши по банков път до 15 календарни дни от датата на получаване на оригинална данъчна фактура, придружена с двустранен приемо-предавателен протокол за извършена доставка, без забележки.

2.1. Данни за фактуриране:

НЕК ЕАД, Предприятие „Водноелектрически централи“

4003 Пловдив, ул. „Васил Левски“ № 244

ЕИК по БУЛСТАТ: 0006493480425, Ид. № по ДДС: BG 000649348

„Уникредит Булбанк“ АД, IBAN: BG 69UNCR70001522754880, BIC: UNCRBGSF

МОЛ: СИВЕЛИН СИВОВ

3. Срокове:

3.1. Срокът за изпълнение на доставката е ..... (словом) календарни дни, считано от датата на получаване на настоящото възлагателно писмо от Ваша страна.

3.2. Гаранционният срок на доставената стока е ..... месеца, считано от датата на подписване на двустранен приемо-предавателен протокол за извършена доставка без забележки от представители на Възложителя и Изпълнителя.

4. Място за извършване на доставката – Предприятие „Водноелектрически централи“, адрес: гр. Пловдив, ул. „Васил Левски“ № 244.

5. Отговорно лице по изпълнение на възлагателното писмо за Възложителя – ....., а при отсъствие .....

Денят и часът на доставката да се съгласуват предварително с отговорното лице.

6. При възникване на обективни/субективни обстоятелства, водещи до забава, неизпълнение на поръчката, Изпълнителят следва да уведоми Възложителя в най – кратък срок от появата на обстоятелствата.

7. В случай че при приемане на доставката на стоката се установи, че същата не съответства на изискванията в Техническата спецификация на Възложителя и Техническото предложение на Изпълнителя, несъответствията се описват в констативен протокол и стоките се връща на Изпълнителя за негова сметка, като за времето до отстраняване на несъответствията, извън срока по т.3.1. от настоящото писмо, се начисляват неустойки по т. 9 от същото.

8. Подписването на приемо-предавателен протокол по т.2 от настоящото възлагателно писмо без забележки има силата на приемане на доставката от страна на Възложителя, освен в

случаите на скрити несъответствия, които не могат да бъдат установени при обикновения преглед към момента на доставката, и които са се проявили в рамките на гаранционния срок. Приемането на доставката няма отношение към установените впоследствие в гаранционния срок несъответствия, които изпълнителят е длъжен да отстрани за своя сметка, в съответствие с гаранционните условия.

9. При забавено изпълнение на което и да е задължение от страна на Изпълнителя, същият дължи на Възложителя неустойка в размер на 0,5 % от стойността на настоящата поръчка за всеки ден закъснение, но не повече от 8 % от нейната стойност.

10. При изпълнението на поръчката Изпълнителят е длъжен да спазва всички приложими правила и изисквания, свързани с опазване на околната среда, социалното и трудовото право, приложими колективни споразумения и/или разпоредби на международното екологично, социално и трудово право съгласно приложение № 10 към чл. 115 на ЗОП.

#### **ПРИЛОЖЕНИЯ:**

1. Техническа спецификация на Възложителя – 1 екз.;
2. Копие на техническо предложение на Изпълнителя, с приложена към него таблица на съответствието – 1 екз.;
3. Копие на Ценово предложение на Изпълнителя.