

**ПРИЛОЖЕНИЯ КЪМ ОБЯВА ЗА СЪБИРАНЕ НА ОФЕРТИ ЗА ВЪЗЛАГАНЕ  
НА ПОРЪЧКА С ПРЕДМЕТ:**



**АГЕНЦИЯ ПО ОБЩЕСТВЕНИ ПОРЪЧКИ**  
1000 София, ул. "Леге" 4  
e-mail: [aop@aop.bg](mailto:aop@aop.bg)  
интернет адрес: <http://www.aop.bg>

**ОБЯВА**  
**за обществена поръчка на стойност по чл. 20, ал. 3 от ЗОП**

**Номер на обявата:** МЕР-ВН/2016/025

**Възложител:** Електроенергиен системен оператор ЕАД

**Поделение (когато е приложимо):** Мрежови експлоатационен район Варна

**Партида в регистъра на обществените поръчки:** 01379

**Адрес:** гр. Варна, ул. "Оборище" № 13А, етаж 5

**Лице за контакт:** Георги Георгиев - по технически въпроси, тел. 052/678176;  
Иван Атанасов - по процедурни въпроси, тел. 052/678163.

**Телефон:** 052/678154

**E-mail:** [eso@vn.eso.bg](mailto:eso@vn.eso.bg)

**Достъпът до документацията за поръчката е ограничен:**  Да  Не

**Допълнителна информация може да бъде получена от:**

Горепосоченото/ите място/места за контакт

Друг адрес: (моля, посочете друг адрес)

**Приемане на документи и оферти по електронен път:**  Да  Не

**Обект на поръчката:**

Строителство

Доставки

Услуги

**Предмет на поръчката:** Изготвяне на проект за възстановяване на нарушен габарити на ВЛ "Галатея" 110 kV

**Кратко описание:** Изпълнението на поръчката включва:

Основната цел на обекта на настоящата поръчка е проектиране на призматични удължения „+2“ и „+3“ метра за използваната за ВЕЛ110kV „Галатея“ типова конструкция на носителен стоманорешетъчен стълб. Призматичните удължения да се проектират за вграждане в тялото на стълба между секции „II“ и „III“ по конструктивната му документация. Секциите за удължение да бъдат заваръчна конструкция и предвидени за натоварванията при стълб за глухи клеми.

Цялата конструкция на стълбовете се проверява за носимоспособност и статическа устойчивост след вграждане на секцията за удължение. Проверката се извършва без отчитане на допълнителното укрепване по проектната документация от 2010г. Ако се



установи недостатъчна носимоспособност или статическа устойчивост на стълбовете след удължение с проектирани секции, да се провери дали допълнителното укрепване по проектната документация от 2010г. решава проблема. Ако то не е достатъчно, да се проектира допълнително укрепване на конструкцията им. Предписват се технически решения, детайли и технология за изпълнение на допълнителното укрепване на конструкцията на стълба. Допълнително укрепване на стълбовете се проектира и проверява за призматично удължение „+3“ метра, стълб с глухи клеми. Достатъчната носимоспособност и статическа устойчивост на стълба след укрепване се доказва с изчисления. Посочват се условията (климатични условия, модификация на типовият стълб, комбинации теглово/ветрово междустълбие), когато се налага изпълнението на допълнително укрепване.

**Изисквани видове проектни части: част „Конструктивна“**

**Изискван стадий на проектиране: Работен проект**

**Част „Конструктивна“** следва да съдържа:

- Обяснителна записка - кратко описание на обекта на поръчката, приетите технически решения, основни резултати от изчисленията, технологични указания; указания за безопасно извършване на демонтажните и монтажни работи за вграждане на секция за удължение в тялото на стълба;
- Изчислителна записка - приложение съдържащо изходните данни за направените изчислителни проверки и резултатите от изчисленията доказващи носимоспособността на стълбовете при зададените комбинации на натоварвания в нормален, авариен и монтажен режим, след монтаж на секциите за удължение;
- Спецификация на предвидените материали или готови търговски изделия (например крепежни елементи, електроди и др. подобни) – приложение с описание по видове и указания за минималните изисквания към, зададени чрез стандарти, отраслови нормали, стойности на характерни параметри, които да се съблудяват при избор на материала и други подобни;
- Количествена сметка по видове на предвидените дейности, материали или готови търговски изделия;
- Графична част: Монтажна схема на стълба, указваща мястото на монтаж на секциите за удължение; Работни чертежи на всяка секция - общи и детализирани чертежи на секциите и елементите им; Схеми на монтаж, общи и детализирани чертежи, изясняващи мястото на приложение, начина на монтаж и изработка на всички технически мерки за допълнително укрепване на стълбовете. На чертежите да се използва уникална за целия проект система за номерация на детайлите. На всеки чертеж в табличен вид се оказват показаните на него детайли, чрез техния номер, вид на материала, основни количествени характеристики, брой, единично и общо тегло.

При необходимост от проектиране на конструкция и/или детайлите за допълнително укрепване, се изготвя отделна проектна документация(папка/папки), отговаряща на поставените в настоящото задание общи изисквания и съдържаща записка, изчислителни проверки, общи и детализирани чертежи, спецификация и количествена сметка.

Част „Конструктивна“ се изготвя и заверява от екип проектанти с пълна проектантска правоспособност, съдържащ като минимум проектант по част „Конструктивна“ и проектант по част „Електрическа“ с опит в работно проектиране на въздушни електропроводни линии с номинално напрежение 110kV или по-високо. Опита се доказва се с представяне на декларация.

**Място на извършване:** трасето на електропровод "Галатея" 110 kV.

**Обща прогнозна стойност на поръчката** (в лв., без ДДС): 10 000 лв., без ДДС

**Обособени позиции** (когато е приложимо):  Да  Не

**Номер на обособената позиция:** [ ]

**Наименование:** [.....]

**Прогнозна стойност** (в лв., без ДДС): [ ]

**Условия, на които трябва да отговарят участниците** (когато е приложимо):

**в т.ч.:**

**Изисквания за личното състояние:** Да

За участниците не трябва да са налице обстоятелствата по чл.54, ал.1, т.1-5 и 7 от ЗОП

**Правоспособност за упражняване на професионална дейност:** Да

Проектантите от екипа по част «Електрическа» и «Конструктивна» да притежават валидно удостоверение за пълна проектанска правоспособност за изискваните проектни части.

**Икономическо и финансово състояние:** Не

**Технически и професионални способности:** Да

Участникът трябва да е изпълнил успешно най-малко една услуга идентична или сходна\* с предмета на поръчката през последните 3 (три) години, считано от датата на подаване на оферта.

\* Под „сходна услуга“ следва да се разбира работно проектиране свързано с проверки за статическа устойчивост на стълбове на въздушни електропроводни линии с номинално напрежение минимум 110kV или по високо напрежение – Доказва се с представянето на декларация за списък на проектантите, с които участникът разполага за изготвяне на съответните проектни части

В екипа на проектанти да има минимум един проектант по част «Конструктивна» и един проектант по част «Електрическа» с опит в проектирането на въздушни електропроводни линии с напрежение 110kV или по-високо. Доказва се с представяне на декларация списък на проектантите, с които участникът разполага за изготвяне на съответните проектни части

**Информация относно запазени поръчки** (когато е приложимо):

Поръчката е запазена за специализирани предприятия или кооперации на хора с увреждания или за лица, чиято основна цел е социалното интегриране на хора с увреждания или на хора в неравностойно положение

Изпълнението на поръчката е ограничено в рамките на програми за създаване на защитени работни места

**Критерий за възлагане:**

Оптимално съотношение качество/цена въз основа на:

- Цена и качествени показатели  
 Разходи и качествени показатели  
 Ниво на разходите  
 Най-ниска цена

**Показатели за оценка:** (моля, повторете, колкото пъти е необходимо)

Име: [.....] Тежест: [ ]

**Срок за получаване на оферти:**

Дата: (дд/мм/гггг) [10/10/2016] Час: (чч:мм) [16:30]

**Срок на валидност на оферти:**

Дата: (дд/мм/гггг) [10/01/2017] Час: (чч:мм) [16:30]

**Дата и час на отваряне на оферти:**

Дата: (дд/мм/гггг) [11/10/2016], 10:00 часа

**Място на отваряне на оферти:** Мрежови експлоатационен район Варна  
Гр. Варна, ул. "Оборище" № 13А, етаж 5, Заседателна зала

**Информация относно средства от Европейския съюз:**

Обществената поръчка е във връзка с проект и/или програма, финансирана със средства от европейските фондове и програми:  Да  Не

Идентификация на проекта, когато е приложимо: [.....]

**Друга информация**

**1. Приложения към обявата са:**

- Техническо задание
- Образци на документи
- Указания към участниците
- Проект на договор

**2. Окомплектоване и подаване на офертата**

**2.1. Офертата се представя в един екземпляр в запечатана непрозрачна опаковка**, от участника или упълномощен от него представител - лично или чрез пощенска или друга куриерска услуга с препоръчана пратка с обратна разписка, на адреса, посочен от възложителя. Върху опаковката се посочва:

2.1.1. наименование на участника, включително участниците в обединението, когато е приложимо;

2.1.2. адрес за кореспонденция, телефон и по възможност – факс и електронен адрес;

2.1.3. наименованието на поръчката, за която се подават документите.

2.2. При приемане на офертата върху опаковката се отбелязват поредния номер, датата и часа на получаването и посочените данни се записват във входящ регистър, за което на приносителят се издава документ.

2.3. Не се приемат оферти, които са представени след изтичане на крайния срок за получаване, посочен в обявата или получени в незапечатана опаковка или в опаковка с нарушенa цялост.

### **3. Изисквания към офертата**

**3.1. Образец на оферта**, който съдържа описание на представените документи.

3.1.1. Информационен лист, съдържащ данни за участника (по образец на Възложителя).

3.1.2. Декларация по чл. 97, ал. 5 от ППЗОП за липсата на обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 1, 2 и 7 от ЗОП (оригинал);

Декларацията се подписва от лицата, посочени в чл. 40, ал. 1 ППЗОП.

3.1.3. Декларация по чл. 97, ал. 5 от ППЗОП за липсата за обстоятелствата по чл. 54, ал. 1, т. 3-5 от ЗОП (оригинал);

Декларацията се подписва от лицето/лицата, което може/могат самостоятелно да представлява/т участника, изготвя се по приложения образец към настоящата документация и се представя в оригинал.

3.1.4. Декларация за съответствие с условията за участие на Възложителя, съдържаща списък на изпълнени услугите, които са идентични или сходни\* с предмета на настоящата обществената поръчка, с посочване на стойностите, датите и получателите, заедно с доказателство\*\* за извършената услуга (оригинал по образец).

Участникът трябва да е изпълнил успешно най-малко една услуга идентична или сходна\* с предмета на поръчката през последните 3 (три) години, считано от датата на подаване на офертата.\*

\* Под „**сходна услуга**“ следва да се разбира проектиране на въздушни електропроводни линии с номинално напрежение минимум 110kV или по високо напрежение..

\*\**Доказателството за извършена услуга се предоставя под формата на удостоверение, издадено от получателя на услугата или от компетентен орган, или чрез посочване на публичен регистър, в който е публикувана информация за услугата, от което може да се идентифицира предметът на услугата, срокът на нейното изпълнение и успешното приемане от страна на получателя.*

Декларацията се подписва от лицата, които могат да представляват участника самостоятелно, изготвя се по приложения образец към настоящата документация и се представя в оригинал.

3.1.5. Декларация за съответствие с условията за участие на Възложителя, съдържаща списък на екипа от специалисти, с които участникът разполага за изпълнението на предмета на поръчката (оригинал по образец).

Декларацията се подписва от лицата, които могат да представляват участника самостоятелно, изготвя се по приложения образец към настоящата документация и се представя в оригинал.

3.1.6. Декларация за съгласие на подизпълнител (когато е приложимо). Изготвя се по приложения образец към настоящата документация и се представят в оригинал.

**3.2. Техническо предложение**, което съдържа:

3.2.1. Документ за упълномощаване, когато лицето, което подписва офертата, не е законният представител на участника.

Документът се представя в оригинал или копие, заверено „Вярно с оригиналa“, с подпис на лице с представителни функции и свеж печат.

3.2.2. Предложение за изпълнение на поръчката, в съответствие с техническото задание и изисквания на възложителя – по образец на възложителя (оригинал);

**3.3. Ценово предложение - изготвя се в оригинал по приложен образец.**

#### **4. Указания към определения за изпълнител:**

4.1. Определенията за изпълнител, при подписване на договора представя:

4.1.1. Документ за гаранция за изпълнение на договора в размер на 5 % от прогнозната стойност на договора, без ДДС в една от следните форми:

- **парична сума** – представя се квитанция за внесен паричен депозит в касата на „ЕЛЕКТРОЕНЕРГИЕН СИСТЕМЕН ОПЕРАТОР” ЕАД МРЕЖОВИ ЕКСПЛОАТАЦИОНЕН РАЙОН – Варна на адрес: гр. Варна, ул.”Оборище” № 13А или банково бордеро за внесен паричен депозит по банковата сметка на ECO ЕАД МРЕЖОВИ ЕКСПЛОАТАЦИОНЕН РАЙОН – Варна:

BIC: TTBBBG22  
IBAN: BG37TTBB94001526735391  
Банка: Сосиете Женерал Експресбанк АД  
Град: Варна

- **банкова гаранция** със срок на валидност, съгласно договора или
- **застраховка**, която обезпечава изпълнението чрез покритие на отговорността на изпълнителя, със срок на валидност съгласно договора.

4.1.2. Документи, съгласно чл. 58 от ЗОП, както следва:

- за обстоятелствата по чл. 54, ал.1, т.1 – свидетелство за съдимост;
- за обстоятелството по чл. 54, ал.1, т.3 – удостоверения от общината по седалището на възложителя и на участника;

4.1.3. Копие на валидна застраховка професионална отговорност по чл. 171, ал. 1 от ЗУТ за проектант за минимум II-ра категория на строежа (заверено от участника копие).

4.2. В случаите, когато определения за изпълнител представя гаранция за изпълнение под формата на застраховка:

4.2.1. Застраховката се предава на Възложителя в оригинал.

4.2.2. В застраховката следва да е посочено пълното наименование и ЕИК (или съответно друг идентифициращ номер, когато е приложимо) на Възложителя и Изпълнителя.

4.2.3. Застрахователната премия да е платена изцяло.

4.2.4. Изрично да е указан срока на валидност на гаранцията (съгласно проекта на договор).

4.2.5. Не се допускат никакви изключения относно основанията, начините и причините за изплащане на застрахователното обезщетение на Възложителя, различни от условията в проекта на договор.

**Дата на настоящата обява**

Дата: (дд/мм/гггг) [27/09/2016]

**Възложител**

**Трите имена:** Томю Иванов Бонев



**Дължност:** Ръководител МЕР Варна - Пълномощник на Изп. Директор  
по силата на пълномощно с рег. №4292 от 03.06.2016г. на нотариус с рег. №320 на НК.