

ОДОБРЯВАМ,  
ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР

ИВАН АНДРЕЕВ



# ДОКУМЕНТАЦИЯ

за участие в публично състезание с предмет

**„Възлагане на обществена поръчка**

**за изготвяне на работен проект на тема:**

**"Подмяна маслоохладители и реконструкция на системи 5,6YD50,60"**

**по т.2.1041.1 от Инвестиционната програма за 2018 г."**

гр. Козлодуй 2018 г.

# С Ъ Д Ъ Р Ж А Н И Е

на документация за участие в процедура публично състезание  
с предмет „Възлагане на обществена поръчка за изготвяне на работен проект на тема:  
"Подмяна маслоохладители и реконструкция на системи 5,6YD50,60" по т.2.1041.1 от  
Инвестиционната програма за 2018 г.”

| Час<br>т | Наименование                                                                    | Брой<br>страни<br>ци |
|----------|---------------------------------------------------------------------------------|----------------------|
| 1.       | Техническо задание №2018.35.PO.YD.T3.1525                                       | 18                   |
| 2.       | Образци на документи, както и Указания за подготовка на офертата                |                      |
| 2.1.     | Оферта - титул                                                                  | 2                    |
| 2.2.     | Стандартен образец за единния европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП) | 16                   |
| 2.3.     | Работна програма                                                                | 1                    |
| 2.4.     | Декларация за условията на поръчката                                            | 1                    |
| 2.5.     | Декларация по чл.39, ал.3, т.1 букви „в”, „г” и „д” от ППЗОП                    | 1                    |
| 2.6.     | Ценова таблица                                                                  | 1                    |
| 2.7.     | Указания за подготовка на офертата                                              | 7                    |
| 3.       | Проект на договор                                                               | 15                   |

# АЕЦ "Козлодуй" ЕАД

Блок: блок 5,6

Система: 5,6YD50,60

Подразделение: С-р Е-РО

УТВЪРЖДАВАМ

ЗАМ. ИЗПЪЛНИТЕЛЕН

ДИРЕКТОР:.....

..... 2018 г. /Ц.Бачийски /

СЪГЛАСУВАЛИ:

ДИРЕКТОР "Б и К":.....

..... 2018 г. (Е.Едрев)

ДИРЕКТОР

"ПРОИЗВОДСТВО":.....

..... 2018 г. (Я.Янков)

## ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

2018.30.РС.УД.РЗ.1525

за проектиране

Фаза на проектиране: Работен проект

**ТЕМА: Подмяна маслоохладители и реконструкция на системи 5,6YD50,60**

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

### 1. Кратко описание на техническото задание

#### 1.1. Основание за разработване на проекта

По проект в контролираната зона на 5 и 6 блок има монтирани по две идентични и независими маслени системи /5,6YD50,60/ осигуряващи масло за смазване на лагерите на електродвигателите и главните опорни лагери на Главните циркуляционни помпи. Всяка една маслена система се състои от 3 броя маслени помпи, 3 броя филтри, 2 броя маслоохладители /топлообменника/, маслен резервоар, регулираща и отсичаща арматура и тръбопроводи. Всеки маслоохладител служи за поддържане на оптимален температурен режим на маслото подавано за смазване на лагерите на Главните циркуляционни помпи. Всяка една от системите е разположена в отделно помещение.

Маслопомпите са винтови и осигуряват разход  $50 \text{ m}^3/\text{h}$  на масло през всяка система.

Периодично през летните месеци се наблюдава намалена охлаждаща способност на теплообменниците, като това налага извеждането им от експлоатация и тяхното ремонтиране. При тези аварийни ремонти се наблюдават различни механични отлагания

/кал/, неорганични замърсители и микроорганизми. Това от своя страна води до влошаване на коефициента на топлопроводност. Ремонтът на тези топлообменници води до повишаване риска за оставащото в работа оборудване поради вида на топлообменниците, тяхното разположение, конструктивни и технологични изисквания.

Всеки маслоохладител представлява повърхностен, цилиндричен, хоризонтален топлообменник със сноп прави, хоризонтално разположени тръби и плаваща глава. За охлаждащ флуид се използва техническа вода, която преминава двукратно в тръбното пространство. Водата влиза във входящата камера на входно-изходното дъно, преминава през тръбния сноп, обръща посоката си на движение във възвратната камера, връща се през топлообменните тръби и през изходящата камера се слива в общия сливен тръбопровод. Маслото циркулира по външната повърхност на топлообменните тръби, движейки се перпендикулярно на тръбите, променяйки посоката си чрез система от прегради.

В новия проект трябва да се включат нови съвременни, компактни, херметични, ремонтно и експлоатационно пригодни маслоохладители със запас от 30÷40% по мощност за работа в летен режим, както и нови отсичачи и регулиращи арматури.

### **1.2. Основни функции на проекта**

1) Изследване на съществуващото положение и проектите на маслосистемите на Главните циркулационни помпи.

2) Определяне, на необходимата топлинна мощност на топлообменниците, на базата на проведенно изследване и на база проектните характеристики на съществуващите

3) Проектиране на нова тръбопроводна обвязка по охлаждаща вода, арматура и опоро-подвесна система, свързваща съществуващото и ново монтирано оборудване.

4) Сеизмична квалификация на тръбопроводите и тяхната опоро-подвесна система, арматурите и маслоохладителите в съответствие с нормативните документи посочени в настоящето техническо задание.

5) Изграждане на събирателни вани под топлообменниците.

6) Изграждане на защитни екрани, обезпечаващи механичното почистване на топлообменниците при необходимост.

7) Проектиране на еднотипни прибори за измерване на разход при невъзможност за използването на съществуващите. Проектиране на датчици за измерване на хидравличното съпротивление на маслоохладителите по охлаждаща вода.

### **1.3. Класификация на оборудването**

#### **1.3.1. На системата и оборудването по масло /5,6YD50,60/**

По отношение на безопасността, маслосистеми /5,6YD50,60/ се класифицират като клас по безопасност 3–Н съгласно *Общи положения обеспечения безопасности атомных станций*, НП-001-15.

Проектираните маслосистеми /5,6YD50,60/ се класифицират по сеизмоустойчивост като – 1 (първа) категория съгласно Нормы проектирование сейсмостойких атомных станций НП-031-01, 2002.

В съответствие с т.2.9 от НП-031-01, оборудване сеизмична категория 1 трябва да:

- съхрани способността да изпълнява функциите, свързани с осигуряване безопасността на АЕЦ по време и след преминаването на земетресение с интензивност до МРЗ включително;

- съхрани работоспособност при земетресение с интензивност ПЗ включително и след неговото преминаване.



### 1.3.2. На системата и оборудването по охлаждаща вода /5,6VB/

По отношение на безопасността, арматурата, регулаторите и тръбопроводите се класифицират като клас по безопасност 3–Н съгласно *Общие положения обеспечения безопасности атомных станций*, НП-001-15.

По отношение на сеизмоустойчивост са класифицирани като 2 (втора) категория съгласно *Нормы проектирования сейсмостойких атомных станций* НП-031-01, 2002.

В съответствие с т.2.10 от НП-031-01, за КСК сеизмична категория 2 трябва да се докаже запазване на работоспособност след преминаването на земетресение ниво ПЗ включително.

### 1.3.3. Квалификация по сеизмоустойчивост

При изследването на съществуващото положение и в Работния проект да се отчетат изискванията за сеизмоустойчивост на определената категория в т. 1.3.1 и 1.3.2.

Сеизмоустойчивостта на анализираните и нови КСК (топлообменници, тръбопроводи, арматури, събирателни вани, защитни екрани, маслени помпи, маслени филтри, електрически изпълнителни механизми, крайни изключватели, датчици, табла, кабелни трасета, управляващи, комутиращи и защитни елементи, манометри, съединителни кутии и стендове за тях, КИПиА оборудване и панели за захранването им, импулсни линии, заборни вентили, фундаменти, елементи за управление и сигнализация в панели на БЩУ) да бъде доказана в съответствие с действащите нормативни документи за сеизмична квалификация на механично, електрическо и КИПиА оборудване за АЕЦ, като например:

- IEEE Standard 344-2013 “Recommended Practice for Seismic Qualification of Class 1E Equipment for Nuclear Power Generating Stations”;
- International Standard CEI/IEC 60980 “Recommended Practice for Seismic Qualification of Electrical Equipment for Nuclear Power Generating Stations”;
- ANSI/AISC N690-06 “Specification for Safety-Related Steel Structures for Nuclear Facilities”;
- ASME code;
- НП-068-05 Трубопроводная арматура для атомных станций. Общие технические требования;
- ПНАЭ Г 7-002-86 “Нормы расчета на прочность оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок”.

КСК, които се квалифицират трябва да имат документ, доказващ сеизмоустойчивостта им за конкретните спектри на реагиране за мястото на монтиране или за изчислено сеизмично въздействие. При определянето на необходимите спектри на реагиране (HCP, RRS) да се отчита и реакцията на междинни конструкции, разположени между основната кота, за която се отнасят етажните спектри или е изчислено сеизмичното въздействие и основното оборудване (например, опорни метални конструкции, фундаменти, стойки, монтиране в шкафове т.н.) с подходящ коефициент на усилване не по-малък от 1.5.

Сеизмоустойчивостта на КСК може да бъде доказана по:

• **Аналитичен метод** – Приложим за механично оборудване и може да се изпълни в рамките на РП. В случая е необходимо да се извършат якостни изчисления с включено сеизмично въздействие на:

- тръбопроводи, тяхната ОПС и арматурите;
- импулсни линии, заборни вентили;
- фундаменти;
- конструкциите на теплообменници, събирателни вани, защитни екрани, табла, кабелни трасета, стендове, съединителни кутии, панели за захранване;

- закрепването на описаните по-горе конструкции към съществуващата строителна конструкция;
- закрепването на оборудването към конструкцията на таблата, панелите, стендовете;
- опорна конструкция под таблата и панелите (ако в проекта се предвижда такава).

При извършване на сеизмична квалификация на оборудване чрез анализ (изчисления), документът за сеизмична квалификация трябва да съдържа: използвани нормативни документи; метод за сеизмична квалификация; използвано сеизмично въздействие - ниво на въздействие; необходим (изчислителен) спектър на реагиране (НСР) или друг тип сеизмично въздействие; изчислителен модел; комбинации на натоварване; допустими стойности на оценяваните параметри; използвани критерии за оценка; схема на натоварване; подробно описание на получените резултати (включително: собствени честоти; собствени форми; получени усилия, деформации, напрежения, премествания и др.); таблица с опорните реакции в точките на закрепване; компактдиск (CD), съдържащ пълна разпечатка от компютърната програма за извършените изчисления; обобщение, анализ на получените резултати и заключения за сеизмоустойчивост.

- **Експериментален метод (тест)** – Приложим за активно оборудване, например:
  - табла, съединителни кутии, захранващи панели и монтираното в тях електрическо и КИПиА оборудване (управляващи, комутиращи и защитни елементи и др.).
  - датчици – манометри, датчици за измерване на хидравличното съпротивление;
  - електрически изпълнителни механизми, крайни изключватели;
  - елементи за управление и сигнализация в панели на БЩУ.

В случай, че оборудването се изпитва самостоятелно е необходимо предварително да се определи сеизмичното въздействие в мястото му на монтаж в таблата/панелите. Документите за сеизмична квалификация да включват анализа за определяне на сеизмичното въздействие в мястото на монтаж на оборудването.

Тъй като доставката на оборудването не е предмет на ТЗ, в рамките на работния проект е необходимо да се определи сеизмичното въздействие в мястото на монтаж на елементите от системата, предвидени за доставка. Изискванията за сеизмична квалификация чрез динамичен тест трябва да се запишат в техническите спецификации за доставка.

- Комбинация от анализ и тест.

Да се докаже запазване на сеизмичния квалификационен статус на съществуващите КСК след монтиране на новите тръбопроводи и оборудване.

Подробни изисквания за сеизмоустойчивост, включително и етажни спектри на реагиране за мястото на монтиране в АЕЦ “Козлодуй”, ще бъдат предадени след уточняване на КСК и тяхното местоположение, необходими за реализиране целите на проекта като входни данни по реда на т.4.

#### **1.4. Технически данни на проектно инсталираните съоръжения на маслени системи 5(6)YD50,60:**

##### **1.4.1. Показатели на маслото (ТП-32)**

| №  | Показател                        | Дименсия           | Норма      |
|----|----------------------------------|--------------------|------------|
| 1. | Кинематичен вискозитет при 40 °С | mm <sup>2</sup> /s | 28,8÷35,2  |
| 2. | Съдържание на вода количество    | об. %              | ≤ 0,01     |
| 3. | Съдържание на механични примеси  | клас               | ≤ 17/15/12 |



|    |                                                  |         |        |
|----|--------------------------------------------------|---------|--------|
|    | количество                                       |         |        |
| 4. | Съдържание на водоразтворими киселини и основи   | -       | отс.   |
| 5. | Пламна температура в отворен тигел               | °C      | ≥ 180  |
| 6. | Общо киселинно число                             | mgKOH/g | ≤ 0,07 |
| 7. | Водоотделителна способност след обработка с пара | s       | ≤ 300  |

#### 1.4.2. Маслени помпи 5(6)YD51,52,53,61,62,63D01, тип 3B-125/16-3-80/4Б

| №  | Параметър                                              | Дименсия             | Стойност |
|----|--------------------------------------------------------|----------------------|----------|
| 1. | Разход                                                 | m <sup>3</sup> /h    | 57       |
| 2. | Налягане на напор                                      | kgf/cm <sup>2</sup>  | 4        |
| 3. | Налягане на напор при напълно отворен предпазен клапан | kgf/cm <sup>2</sup>  | 6        |
| 4. | Честота на въртене                                     | min <sup>-1</sup>    | 1470     |
| 5. | Допустими протечки през уплътнението                   | cm <sup>3</sup> /min | 0,2      |
| 6. | Температура на транспортираното маслото                | °C                   | 10 ÷ 55  |

#### 1.4.3. Маслени филтри 5(6)YD51,52,53,61,62,63N01 тип 1ФЩ 125/6

| №  | Параметър                                             | Дименсия            | Стойност |
|----|-------------------------------------------------------|---------------------|----------|
| 1. | Пропускателна способност                              | m <sup>3</sup> /h   | 100      |
| 2. | Максимална работна температура                        | °C                  | 70       |
| 3. | Номинална степен на почистване на механичните частици | mm                  | 0,25     |
| 4. | Количество патрони                                    | бр.                 | 3        |
| 5. | Работно налягане                                      | kgf/cm <sup>2</sup> | 6        |
| 6. | Допустим перепад на налягане                          | kgf/cm <sup>2</sup> | 0,5      |

#### 1.4.4. Маслени топлообменици 5(6)YD71,72,81,82W01:

5YD71,72,81,82W01, тип 58-600-2Г5

| №   | Параметър                                   | Дименсия            | Стойност     |
|-----|---------------------------------------------|---------------------|--------------|
| 1.  | Максимално налягане на маслото              | kgf/cm <sup>2</sup> | 6            |
| 2.  | Разход на охлаждащото масло                 | т/h                 | 50           |
| 3.  | Температура на маслото на вход              | °C                  | 55           |
| 4.  | Температура на маслото на изход             | °C                  | 35           |
| 5.  | Хидравлично съпротивление по масло          | kgf/cm <sup>2</sup> | 1,2          |
| 6.  | Разход на охлаждаща вода                    | т/h                 | 100          |
| 7.  | Температура на охлаждаща вода               | °C                  | 8÷33         |
| 8.  | Хидравлично съпротивление по охлаждаща вода | kgf/cm <sup>2</sup> | 0,2          |
| 9.  | Маса на охладителя празен                   | kg                  | 1380         |
| 10. | Маса на охладителя пълен                    | kg                  | 1540         |
| 11. | Размери(дължина, ширина, височина)          | mm                  | 1990 x 780 x |

|  |  |  |     |
|--|--|--|-----|
|  |  |  | 900 |
|--|--|--|-----|

6YD71,72,81,82W01, тип В 4288-70

| №   | Параметър                                   | Дименсия            | Стойност          |
|-----|---------------------------------------------|---------------------|-------------------|
| 1.  | Максимално налягане на маслото              | kgf/cm <sup>2</sup> | ≤6                |
| 2.  | Разход на охлаждащото масло                 | т/ч                 | 50                |
| 3.  | Температура на маслото на вход              | °C                  | 58                |
| 4.  | Температура на маслото на изход             | °C                  | 41                |
| 5.  | Хидравлично съпротивление                   | kgf/cm <sup>2</sup> | ≤1,45             |
| 6.  | Разход на охлаждаща вода                    | т/ч                 | 100               |
| 7.  | Температура на охлаждаща вода на вход       | °C                  | 33                |
| 8.  | Температура на охлаждаща вода на изход      | °C                  | 36,97             |
| 9.  | Примеси                                     | mg/l                | ≤50               |
| 10. | Хидравлично съпротивление по охлаждаща вода | kgf/cm <sup>2</sup> | 0,25              |
| 11. | Маса на охладителя празен                   | kg                  | 1300              |
| 12. | Маса на охладителя пълен                    | kg                  | 1707              |
| 13. | Размери(дължина, ширина, височина)          | mm                  | 2117 x 760 x 1055 |

1.4.5. Защити на Главните циркуляционни помпи по масло:

- Налягане на вход в Главен упорен лагер < 0,6 kgf/cm<sup>2</sup> и > 1,25 kgf/cm<sup>2</sup>;
- Температура на маслото на вход в Главни циркуляционни помпи < 20 °C и > 44 °C.

1.4.6. Блокировки на маслени помпи 5(6)YD51,52,53,61,62,63D01

1.4.6.1. АВР на 5YD50 (YD60) се въвежда при повишаване  $P \geq 3,8 \text{ kgf/cm}^2$  на напора.

АВР на 5YD50(YD60) сработва при понижаване  $P \leq 3,7 \text{ kgf/cm}^2$  на напора.

5YD51,52,53D01; 5YD61,62,63D01 изключва при повишаване  $P_{\text{напор}} \geq 5,2 \text{ kgf/cm}^2$  - времезадръжка 5 s.

1.4.6.2. АВР на 6YD50 (YD60) се въвежда при повишаване  $P \geq 3,9 \text{ kgf/cm}^2$  на напора.

АВР на 6YD50(YD60) сработва при понижаване  $P \leq 3,8 \text{ kgf/cm}^2$  на напора.

6YD51,52,53D01; 6YD61,62,63D01 изключва при повишаване  $P_{\text{напор}} \geq 5,5 \text{ kgf/cm}^2$  - времезадръжка 5 s.

## 1.5. Изисквания към проекта

Проектът да се изготви на 2 етапа:

- етап 1 - анализ и обследване на съществуващото състояние;
- етап 2 - еднофазно проектиране във фаза работен проект.

Отделните части на работния проект трябва да съдържат разделите, описани в т.3 и да бъдат изготвени съгласно изискванията, посочени в настоящето техническо задание.



## 2. Описание на изискванията към отделните части на проекта

### 2.1. Общи изисквания към работния проект

Отделните части на работния проект да се изготвят в обем и съдържание, съответстващи на изискванията на Наредба № 4/21.05.2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.

Работният проект да бъде разработен на основата на извършен анализ на съществуващото положение, при спазване изискванията на техническото задание. За целта да се изготви и изпълни работна програма за обследване на маслосистемата на Главните циркуляционни помпи/5,6YD50,60/.

Анализът трябва да включва:

#### 1). Обща част

- основни положения и обхват на проучването;
- описание на анализите;
- граници (връзки) със съществуващото оборудване;
- технологични изисквания и технологични ограничения на параметрите и оборудването на системите;
- използвана методология и резултати от извършените пресмятания, резултати и препоръки за модификации.

#### 2). Отчет от анализа

- обяснителна записка;
- цел на анализа;
- кратко описание;
- класификация;
- предложения за тип на топлообменници отговарящи на изискванията;
- хидравличен разчет с предложените топлообменници, доказващ запазването на параметрите по масло на вход Главни циркуляционни помпи - температура и налягане (при необходимост настройката на налягането да се извършва чрез дроселни устройства);
- температурен разчет на системата с предложените топлообменници, доказващ запаса по топлинна мощност;
- резултати от изчисленията и анализите;
- изводи и препоръки.

Отчетът от анализа се изготвя поотделно за 5 и 6 блок и се приема на специализиран технически съвет. Приетият анализ служи за основа при разработването на работния проект.

Независимо от проектните (паспортните) различия в техническите данни на монтираните маслени топлообменници 5(6)YD71,72,81,82W01, при изчисляването и избора на нови топлообменници, изпълнителят да приеме 33°C за температурата на охлаждащата вода на вход за 5 и 6 блок.

Работният проект трябва да съдържа конкретните проектни решения в степен, осигуряваща възможност за цялостно изпълнение на всички видове СМР, включително и за доставка и монтаж на технологичното оборудване на проектираната система. Изготвеният работен проект ще се използва като документация за провеждане на процедура за възлагане на строителство, доставка на оборудване и при експлоатация на системата.

## **2.2. Общи технически изисквания към проекта**

2.2.1. Работният проект да се разработи в две отделни части - за 5 и 6ЕБ.

2.2.2. Проектът да съдържа спецификация за доставка на необходимото оборудване за изпълнение на проекта, необходимият брой резервни части и специализирани инструменти или техника, необходими за нормална експлоатация, техническо обслужване и ремонт на новото оборудване.

2.2.3. Изисквания към електрическите изпълнителни механизми (ЕИМ).

2.2.3.1. Електрозахранването трябва да се осъществява с променлив ток, с честота 50 Hz;

2.2.3.2. Изпълнителните механизми трябва да са комплектувани с крайни изключватели за дистанционна сигнализация на положението. Контактите на крайните изключватели да са оразмерени за комутиране на 220V AC 50Hz, ток 1A.

2.2.4. Изисквания към ново монтираните датчици (ако е приложимо).

2.2.4.1. Захранване на избраните аналогови датчици - 36V AC;

2.2.4.2. Изходни сигнали от датчиците трябва да бъдат -- от 0 до 5 mA или от 0 до 20 mA.

2.2.5. Реализацията на предложените блокировки (ако е приложимо) и управлението на арматурата ще се осъществява в съществуващата КИУС Ovation.

Изменения към БД Ovation, технологични дисплеи, логически алгоритми на Control Builder за автоматично и дистанционно управление и обработка на входни периферни сигнали не са обект на това ТЗ.

2.2.6. Технологичните обозначения на отсекателната арматура, тръбопроводите, кабели, табла и изпълнителни механизми, се присвояват съгласно „Инструкция по качество. Правила за присвояване на технологични обозначения на конструкции, системи и компоненти на 5, 6 ЕБ”, 30.ОУ.ОК.ИК.15.

2.2.7. Да се създаде и предаде на Възложителя, в електронен формат, структурирана информация, съдържаща данни за маркировката на цялата ново монтирана арматура, кабели, заводска спецификация, надписи, и др. Структурата на данните да се съгласува от Възложителя на етап работен проект.

2.2.8. Новопроектираното оборудване да е изработено от корозионно устойчиви материали.

2.2.9. Новите кабели да не съдържат и отделят халогенни газове и да удовлетворяват критериите по пожарна безопасност на стандарт БДС EN 60332-3А. На всички нови кабели, да бъдат присвоени идентификационни номера, съгласно изискванията на Възложителя.

## **2.3. Части на работния проект**

### **2.3.1. Част “Машинно-технологична”**

На основата на анализа да се определят основните характеристики на оборудването и материалите, съобразени с изискванията за определения клас по безопасност, сеизмостойчивост и осигуряване на пожарната безопасност.

На базата на конкретен тип оборудване да се укаже точното място и начинът на монтаж на същото, като се съобрази с бъдещата експлоатационна и ремонтна дейност и с разположението на съществуващото технологично оборудване. Да се оцени необходимостта от изграждане на фундаменти. Да се определи степента на огнеустойчивост, класът на функционална пожарната опасност и категорията на производство на новопроектираните помещения, съгласно НАРЕДБА № 8121з-647 от 1.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите.

Да се извърши описание на основните съоръжения и оборудване, във връзка с условията за изпълнение на монтажа и достъпа при експлоатация на системата, включително за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд на персонала.

Избраното оборудване /топлообменници, арматура, събирателни вани и защитни екрани/ трябва да осигурява:

- Съвместимост на компоновъчното решение на системата с технологичните особености на отделните съоръжения.
- Облекчен достъп за експлоатация, поддръжка и добра промишлена естетика.
- Продължителна, непрекъсната и ефективна работа.
- Ремонтно пригодност в условията на помещенията.
- Херметичност и гаранции за несмесване на флуидите.

При проектирането на новата система от тръбопроводи по възможност, максимално да се използват съществуващите такива.

Проектът да предвиди сеизмично квалифицирана в съответствие с т.1.3. отсичаща арматура. За поддържане на оптимален температурен режим на маслото в проекта да се предвидят електрически регулиращи арматури по техническа вода, с директно куплирани към корпуса ел. двигатели.

Да се проектират събирателни вани под теплообменниците и защитни екрани за осигуряване безопасното им почистване.

При конструктивните и проверочни пресмятания (с включено и сеизмично въздействие) да се използват допустимите стойности на напрежения посочени в т.5. Технологическо оборудване и тръбопроводи на “Нормы проектирования сейсмостойких атомных станций НП-031-01, 2002. Допуска се използването на други нормативни документи



приложими за атомни централи (виж т.1.3.3) при доказване на по-консервативен подход при определянето на допустимите стойности на оценяваните параметри.

### 2.3.2. Част " Електрическа"

В максимална степен да се използват съществуващите кабели за захранване на арматурите и регулаторите.

При необходимост от използване на нови кабели да се използват съществуващите кабелни трасета.

Кабелите разположени в КЗ – 2 да не съдържат и отделят халогенни газове и да удовлетворяват критериите по пожарна безопасност на стандарт БДС EN 60332-3A.

Проектът да отрази изискванията относно заземяването и зануляването на оборудването.

Да се разработят технически решения с конкретни схеми за свързване на ново оборудване към съществуващата схема за ел. захранване. Номиналната мощност ( $P_H$ ) на новото оборудване да е по-ниска или равна на номиналната мощност на съществуващото.

Да се разработят следните схеми, таблици и документи в част електрическа, ако са приложими за проекта:

- документи за запълнение на сборки РТЗО;
- документи за подсъединяване на кабели към сборки РТЗО;
- спецификация и характеристики на управляващите, комутиращите и защитните елементи;
- схеми на кабелни трасета с маркировка в съответствие с изискванията на АЕЦ – „Инструкция по качество. Правила за присвояване на технологични обозначения на конструкции, системи и компоненти на 5, 6 блок”, №30.ОУ.ОК.ИК.15;
- да се представи кабелен журнал, съдържащ начало и край на кабела, наименование на кабела /марка/, тип, сечение, брой жила, начин на полагане със съответната дължина-нови и съществуващи. На кабелите и кабелните жила да бъде указан А и Z край.

### 2.3.3. Част КИП и А

По възможност да се използват съществуващите прибори за измерване на разход. При невъзможност новопроектираните да са еднотипни със съществуващите. Измервателните прибори по място (манометри) да са обособени на стендове в близост до оборудването. Мястото да бъде съгласувано с Възложителя.

Да се разработи пълно техническо описание на технологичната схема с посочени датчици, арматури, клапани, технологични ЗиБ, сигнализация, ако има такива.

Проектът да предвиди датчици за измерване на хидравличното съпротивление на маслоохладителите по охлаждаща вода.

Да се разработят следните схеми, таблици и документи в част КИП и А, ако са приложими за проекта:

- схеми ТТК и А и спецификацията към тях;
- схеми на импулсни линии на датчици;

- схеми на кабелни линии ТТК и А;
- схеми за разположението на елементите за управление и сигнализация на панелите в БЩУ (мнемосхема и общи видове) в случай на монтаж на допълнителни арматури;
- разработване на схеми за кабелни присъединения към панели БЩУ, в случай на монтаж на допълнителни елементите за управление и сигнализация;
- схеми за кабелни присъединения към кросови шкафове УКТС;
- електрически схеми за управление на арматурата ;
- таблици и схеми за подсъединяване на кабели към панели за захранване на датчици в АО;
- схеми с общ вид на панели за захранване КИП;
- документация за механичен монтаж на КИП оборудване към технологичното оборудване (забори, заборни вентили и др.);
- документация за монтаж на стенд на датчици и съединителни кутии;
- схеми за технологична сигнализация;
- проектиране (в графичен и описателен вид) на логически алгоритми за автоматично и дистанционно управление;
- спецификация и характеристики на управляващите, комутиращите и защитните елементи;
- да се представи кабелен журнал, съдържащ начало и край на кабела, наименование на кабела /марка/, тип, сечение, брой жила, начин на полагане със съответната дължина. На кабелите и кабелните жила да бъде указан А и Z край;
- обяснителна записка и подробна количествена сметка на видовете СМР, необходими за реализиране на темата;
- работният проект да се изготви в обем съгласно т.3.

#### **2.3.4. Част "Конструктивна"**

Обемът на строително-конструктивната част да включва проектирането на:

- опорни конструкции за съществуващите и новопроектирани тръбопроводи като се укаже точното място на опорите;
- фундаменти;
- конструкции на топлообменници, събирателни вани, защитни екрани, табла, кабелни трасета, стендове, съединителни кутии, панели за захранване и закрепването им към съществуващи строителни конструкции;
- закрепването на оборудването към конструкцията на таблата, панелите, стендовете;
- опорна конструкция под таблата и панелите (ако в проекта се предвижда такава).

Изчисленията да бъдат съобразени със сеизмичната класификация (т.1.3.1 и т.1.3.2) и местоположението на КСК (виж и т.1.3.3).

Да съдържа обем за демонтажни работи по съществуващо оборудване, както и за елементи отпаднали от експлоатация.

#### **2.3.5. Част "Радиационна защита"**

Оборудването, предмет на настоящото техническо задание е предназначено за работа в контролираната зона при нормални условия на радиационен риск, без пряко въздействие на йонизиращите лъчения.

Проектът трябва да бъде съобразен с изискванията по радиационна защита, описани в нормативните документи, както и с действащите в АЕЦ "Козлодуй" норми и правила.

### **2.3.6. Част ПБЗ (План за безопасност и здраве)**

Проектантът да изработи Част "План за безопасност и здраве", който да отговаря на изискванията на Наредба №2 от 2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни изисквания на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

Част ПБЗ — да включва изискванията за организация на строителството и монтажа, график и условия за строителство и монтаж, по време на ППР, експлоатация и др., както и ориентировъчни срокове, условия за ползване на кранове и складове, условията за изпитания и въвеждане в експлоатация.

### **2.3.7. Част "Пожарна безопасност"**

Част "Пожарна безопасност" да се изготви и да отговаря на изискванията на чл.4 ал.2 приложение №3 на Наредба № Из – 1971 от 2009г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

## **3. Изисквания към съдържанието на разделите на проекта**

За всяка от технологичните части на проекта, Изпълнителят трябва да представи:

- **Обяснителна записка** — с описание на приетото проектно решение, приетите режими на работа, компановъчни решения, избрано технологично оборудване и т.н.
- **Взаимовръзка със съществуващия проект** — с описание на границите на проектиране, като те да са ясно определени чрез конкретен списък от елементи, до които се включва проектът. Границите на проектиране трябва да са определени към действителното състояние на системите, както и да бъдат обозначени на чертежите.

При проектирането, трябва да се има предвид необходимостта от пълно адаптиране на схемите и апаратурата на новата система към съществуващите схеми за управление и сигнализация.

Проектът не трябва да води до промени в съществуващите управляващи и информационни системи и защиты на системи YD50,60 на 5,6 ЕБ на АЕЦ "Козлодуй". В случай, че това е неизбежно, то необходимите промени, задължително да стават с разрешение, на Възложителя.

- **Изисквания към работата на оборудването** — описват се всички изисквания, отнасящи се към работата на отделни елементи на оборудването, по отношение на бъдещата му експлоатация и ремонт.

Изборът на оборудване към частите на проекта, да бъде съобразен с изискване за ремонтнопригодност.

Междурементният период на оборудването към частите на проекта, да не бъде по-малък от 12 месеца.



Да се опишат всички изисквания, технически характеристики, експлоатационни режими. Да се опишат ограниченията при работа, контролираните параметри и действия на персонала за отстраняване на неизправностите.

Да се разработи програма за функционални изпитания на системата.

Системата да има срок на експлоатация не по-малък от 30 години след въвеждане в експлоатация.

– **Изчислителна записка** – да се представят изчисления, включващи надеждност, якост, сеизмоустойчивост, скорост на поток, разполагаемост, товарни състояния, изчислителен модел на тръбопровода, аеродинамични изчисления на новата тръбопроводна мрежа в помещенията, оразмеряване на конструктивните елементи и др.

– **Чертежи, схеми и графични материали**

Да се представят чертежи, схеми и графични материали, обосноваващи проектните решения по отношение на надеждност, якост, функционалност, включващи товарни състояния, якостни и електрически разчети, сеизмична устойчивост, оразмеряване на конструктивните елементи и др.

Да се дадат графични изображения на приети проектни решения, по които да могат да се изпълняват строително-монтажни работи, технологични планове и схеми, разрези и аксонометрични схеми.

Да се включат машинно-конструктивни чертежи за нестандартни и не каталогизирани елементи.

Чертежите и схемите да бъдат предадени и в оригиналния формат, на който са разработени, с възможност за внасяне на корекции в тях.

Да се дадат необходимите принципни и монтажни схеми, на тръбопроводите и прилежащата отсекателна арматура, на клемореди и подсъединяване на кабелите. Чертежите и схемите да се изчертават на Auto CAD, заедно с прилежаща спецификация.

– **Количествена сметка и техническа спецификация** – да се представят количествени сметки, в които да са описани всички строително-монтажни и пуско-наладъчни дейности, необходими за реализацията на работния проект.

Количествените сметки да се изготвят с шифри на единичните видове работи като се използва програмен продукт „Building manager” или съобразно ТНС, УСН, ЕТНС или ВТНС, а за работите, необхванати от тях, да се изработят анализи с конкретни количествени разходи за труд, механизация и материали.

Да се представи техническа спецификация, в която да е описано основното оборудване, необходимо за доставка, както и характеристиките на металите и материалите на отделните елементи. В спецификацията да се включат и изисквания за сеизмоустойчивост.

Техническа спецификация - в която да са описаните резервните части, необходими за доставка, които са неразделна част от доставката /при необходимост/.

Количествените сметки и технически спецификации да се изготвят за всички части на проекта поотделно.

– **Списък на норми и стандарти** – опис на всички нормативни документи, стандарти и други документи, използвани при проектирането на системата и оборудването.

Проектът трябва да отговаря на изискванията на действащите нормативни документи и стандарти в АЕЦ “Козлодуй”:

- “Наредба №2 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи” - 2004г.
- “Закон за безопасно използване на ядрената енергия” от 2002г.
- “Наредба №4 за обхват и съдържанието на инвестиционните проекти” - 2004г.
- “Наредба за основни норми за радиационна защита” от 25.09.2012г.
- “Общие положения обеспечения безопасности атомных станций” НП-001-15.
- ПНАЭ Г 7-002-86 “Нормы расчета на прочность оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок”.
- Трубопроводная арматура для атомных станций. Общие технические требования. НП-068-05.
- ASME code;
- ANSI/AISC N690-06 “Specification for Safety-Related Steel Structures for Nuclear Facilities”;
- IEEE Standard 344 -2013 “Recommended Practice for Seismic Qualification of Class 1E Equipment for Nuclear Power Generating Stations”;
- International Standard CEI/IEC 980 “Recommended Practice for Seismic Qualification of Electrical Equipment for Nuclear Power Generating Stations”;
- “Нормы проектирование сейсмостойких атомных станций” НП-031-01, 2002.
- “Наредба №9 за техническа експлоатация на електрически централи и мрежи” от 2004г.
- “Наредба № Из-1971 за строително -технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар”- 2009 г.
- “Правила устройства и безопасной эксплуатации оборудования и трубопроводов атомных энергетических установок” НП-089-15.
- НАРЕДБА № 8121з-647 от 1.10.2014 г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите.

Изпълнителят може да използва и други нормативни документи, като изборът им трябва да бъде обоснован в проектната документация.

При разработването на проекта, Изпълнителят да спазва изискванията на приложимите закони и нормативни документи, независимо дали са посочени в Техническото задание.

#### **4. Входни данни**

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

4.2. Възложителят, след проверка и оценка на списъка ще предостави исканите входни данни на Изпълнителя.

4.3. Входните данни, необходими за изпълнение на дейностите по настоящето техническо задание, се предават на Изпълнителя във вида и формата, в която са налични в АЕЦ “Козлодуй”, след сключване на договора.

4.4. При липса на необходими входни данни, Изпълнителят ги разработва със свои сили за своя сметка.

4.5. Входни данни, които документално не са налични се снемат от Изпълнителя по място, чрез обходи и заснемане на съществуващото положение, при спазване на изискванията за осигуряване на достъп до площадката на АЕЦ съгласно ДБК.КД.ИН.028 – “Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор”.

4.6. Входните данни се предават в съответствие с реда описан в “Инструкция по качество. Предаване на входни данни на външни организации” – ДОД.ОК.ИК.1194.

#### **5. Изходни документи, резултат от договора**

5.1. Доклади от извършения анализ на съществуващото положение, поотделно за 5 и 6 блок.

5.2. Проектантът предава разработената проектна документация (РП), съответстваща на фазата на проектиране, съгласно Наредба №4 за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти, която да съдържа всички данни, необходими за изпълнението му, в обем и съдържание съгласно т.2 и т.3.

Проектната документация се изготвя поотделно за 5 и 6 блок.

5.3. Подробна спецификация на елементите и материалите, които ще бъдат вложени в новата система, включително спецификация на резервното оборудване и материали, необходими за осигуряване експлоатационната надеждност на оборудването и измервателните канали.

5.4. Програми за функционални, хидравлични и пусково-наладъчни единични изпитания и въвеждане в експлоатация на всеки от елементите на новомонтираното оборудване.

5.5. Списък на стандартите и нормативните документи, които задължително трябва да се използват при последваща експлоатация и изпитване на оборудването.



## 6. Осигуряване на качеството.

### 6.1. Общи изисквания по осигуряване на качеството

6.1.1 Изпълнителят да прилага система за управление на качеството в съответствие с БДС EN ISO 9001 или еквивалентен с обхват, съответстващ на дейностите в настоящето Техническо задание (ТЗ).

6.1.2 Изпълнителят да изготви и предаде на Възложителя Програма за осигуряване на качеството (ПОК) за изпълнение на дейностите в обхвата на настоящето Техническо задание (ТЗ) в срок до 20 дни след подписване на договора. ПОК е предпоставка за стартиране на дейностите по договора и служи за определяне на подробен график, отговорностите по всяка от задачите по договора и ред за изпълнението им. ПОК подлежи на преглед и съгласуване от "АЕЦ Козлодуй" и трябва да бъде изготвен на основание на:

- техническото задание и договора;
- системата за управление на Изпълнителя;
- съдържанието ѝ трябва да отговаря на т.5 от ISO 10005 "Системи за управление на качеството. Указания за планове по качество".

6.1.3 Използваните програмни продукти и модели за пресмятания или анализи трябва да бъдат верифицирани и валидирани и това да бъде доказано с документи. В проекта трябва да бъде описана приложимостта на тези програмни продукти и модели, ограниченията при използването им и доказана приложимостта им за изпълнение на конкретната задача.

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

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

6.1.6 Изготвеният проект трябва да премине преглед и приемане от страна на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД на Експертен технически съвет (ЕТС). Приемането на проекта на ЕТС от страна на АЕЦ не освобождава проектанта от отговорност, а служи само за определяне на целесъобразност и присмливост на представените проектни решения.

### 6.2. Специфични изисквания по отношение на осигуряване на качеството:

6.2.1 Обозначаването на оборудването в проекта трябва да се извършва по правилата за присвояване на технологични обозначения съгласно инструкция 30.ОУ.ОК.ИК.15 "Правила за присвояване на технологични обозначения на конструкциите, системи и компоненти на 5,6 блок".

6.2.2 Обозначаването на документите, изготвени от Изпълнителя трябва да съдържат индекса на ТЗ или номера на договора. Всеки отделен документ трябва да има един уникален индекс, поставен от разработчика/проектанта и номер на редакция, съгласно "Правила за

идентификация на проектна и конструктивна документация", Приложение 2 на "ИК. Управление на разработване на проекти", 30.ОУ.ОК.ИК.14.

Корекции в проектната документация се въвеждат по решение на ЕТС чрез издаване на нова редакция или внасяне на изменения (забележки от писмените становища) със запазване на действащата редакция. Контрол по внасяне на измененията се извършва от членове на ЕТС, определени в заповедта. Контролът по внасяне на измененията се документира.

6.2.3 Работният проект в пълен обем се предава на хартиен носител: в 1 (един) екземпляр на оригинален език /ако е различен от български/ и в 7 (седем) екземпляра на български език. Проектната разработка да бъде заверена с печат за пълна проектантска правоспособност, за съответната част.

6.2.4 Работният проект в пълен обем се предава на оптичен носител в оригиналния формат на изготвянето му /MS Word, AutoCAD и т.н./ и pdf формат, със сканирани първи страници на отделните части на проекта, с подписи и печати на Проектанта.

6.2.5 Проектът да съдържа списък на всички използвани от проектанта проектни основи, ясно обозначени с наименование на документа, точката от документа, която поставя конкретните изисквания, и изискванията поставени в ТЗ.

6.2.6 Данните от предоставените от АЕЦ "Козлодуй" документи, съдържащи "входни данни" също се включват в този списък.

6.2.7 Достъпът на персонала на Изпълнителя, който ще изпълнява работи на площадката на АЕЦ "Козлодуй", се осигурява в съответствие с изискванията на "Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор", ДБК.КД.ИН.028.

6.2.8 Дейностите трябва да се извършват от персонал на Изпълнителя, имащ пълна проектантска правоспособност по съответните части. Част "Пожарна безопасност" на проекта да е изготвена от проектант, притежаващ пълна проектантска правоспособност по интердисциплинарната част "Пожарна безопасност - техническа записка и графични материали".

6.2.9 Проектът да съдържа списък на всички документи, които са изготвени в резултат на проектирането с наименование, индекс, дата на утвърждаване и последна редакция към момента на предаването на съответния етап или окончателно.

6.2.10 Изпълнителят да има опит в изпълнение на дейности с предмет и обем, идентични или сходни с предмета на поръчката през последните 3 години (под идентични или сходни да се разбира: Дейности по проектиране на охладителни системи в частност маслоохладителни системи).

## 7. Организационни изисквания

По време на разработването и приемането на Работният проект се изисква:

– На работните срещи и технически съвети, провеждани на площадката на АЕЦ “Козлодуй”, Изпълнителят да осигури за своя сметка, присъствие на свой, компетентен персонал, имащ отношение към изготвяния проект.

Всички отклонения от изисквания, посочени в Техническото задание , които не могат да бъдат приведени в съответствие с изискванията на ТЗ, се докладват на Възложителя за съгласуване на коригиращите мерки.

– Дейностите по изготвяне на Работният проект за проектиране се считат за приключени, след преглед и приемане на същия на технически съвет от страна на “АЕЦ Козлодуй” ЕАД.

ГЛ. ИНЖЕНЕР ЕП-2:.....  
/Ат. Атанасов /



/пълно наименование на участника, търговски адрес, телефон и факс, ЕИК и ИН по ЗДДС/

До  
"АЕЦ Козлодуй" ЕАД  
гр. Козлодуй

## ОФЕРТА

за участие в процедура за възлагане на обществена поръчка  
чрез публично състезание с предмет:

**„Възлагане на обществена поръчка за изготвяне на работен проект на тема: "Подмяна  
маслоохладители и реконструкция на системи 5,6YD50,60" по т.2.1041.1 от  
Инвестиционната програма за 2018 г."**

### УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,

След запознаване с всички изисквания за участие и условия по изпълнението, включително и с документите, и образците в публикуваната документация за участие, с настоящата оферта заявяваме желанието си да участваме в процедурата по възлагане и избор на изпълнител при условията обявени в документацията и приети от нас без възражения.

С настоящата оферта предлагаме да изпълним поръчката, съгласно описаното в техническото и ценовото предложение, неразделните части от настоящата оферта.

Запознати сме и приемаме условието - в случай че бъдем определени за изпълнител на обществената поръчка, да представим в поискания срок, всички документи необходими за подписване на договора.

Настоящата оферта съдържа:

### I. Документи и информация

I.1. Единен европейски документ за обществените поръчки (ЕЕДОП) за Участник в съответствие с изискванията на закона и условията на възложителя, а когато е приложимо – ЕЕДОП за всеки от участниците в обединението, което не е юридическо лице, за всеки подизпълнител и за всяко лице, чиито ресурси ще бъдат ангажирани в изпълнението на поръчката.

I.2. Документи за доказване на предприетите мерки за надеждност, когато е приложимо;

I.3. Документите по чл.37, чл.4 от Правилника за прилагане на Закона за обществените поръчки (ППЗОП), когато е приложимо.

### II. Техническо предложение

II.1. Предложение за изпълнение на поръчката, в съответствие с техническото задание и изискванията на възложителя, което включва:

II.1.1. Концепция (план за действие) за изпълнение на дейностите.

II.1.2. Работна програма.

II.1.3. Декларация за срокове за изпълнение.

II.1.4. Декларация за условията на поръчката.

II.2. Декларация по чл.39, ал.3 т.1 от Правилника за прилагане на Закона за обществените поръчки (ППЗОП), както следва:

- по буква „в” - относно съгласие с клаузите на проекта на договор;
- по буква „г” - относно срок на валидност на офертата.
- по буква „д” - относно спазени задълженията свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта.

II.3. Документ за упълномощаване, когато лицето, което подава офертата, не е законният представител на участника.

### **III. Ценово предложение**

III.1. Ценова таблица, по образец.

III.2. Вида работа, стойността и процентът от общата стойност на всеки от подизпълнителите, в случай че участникът ще използва подизпълнители или е обединение.

#### **ПОДПИС и ПЕЧАТ:**

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





е приложимо)<sup>5</sup>:

**Останалата информация във всички раздели на ЕЕДОП следва да бъде попълнена от икономическия оператор**

**Част II: Информация за икономическия оператор**

**А: Информация за икономическия оператор**

| Идентификация:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | – | Отговор:                                                                            |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|-------------------------------------------------------------------------------------|
| Име:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | – | [ ]                                                                                 |
| – Идентификационен номер по ДДС, ако е приложимо:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | – | [ ]                                                                                 |
| – Ако не е приложимо, моля посочете друг национален идентификационен номер, ако е необходимо и приложимо                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | – | [ ]                                                                                 |
| – Пощенски адрес:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | – | [.....]                                                                             |
| – Лице или лица за контакт <sup>6</sup> :                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | – | [.....]                                                                             |
| – Телефон:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                | – | [.....]                                                                             |
| – Ел. поща:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               | – | [.....]                                                                             |
| – Интернет адрес (уеб адрес) (ако е приложимо):                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | – | [.....]                                                                             |
| – <b>Обща информация:</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | – | <b>Отговор:</b>                                                                     |
| – Икономическият оператор микро-, малко или средно предприятие ли е <sup>7</sup> ?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | – | <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не                             |
| – <b>Само в случай че поръчката е запазена<sup>8</sup>:</b> икономическият оператор защитено предприятие ли е или социално предприятие <sup>9</sup> , или ще осигури изпълнението на поръчката в контекста на програми за създаване на защитени работни места? Ако „да“, какъв е съответният процент работници с увреждания или в неравностойно положение? Ако се изисква, моля, посочете въпросните служители към коя категория или категории работници с увреждания или в неравностойно | – | <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не<br><br>[...]<br><br>[.....] |

<sup>5</sup> Вж. точка II. 1.1 от съответното обявление

<sup>6</sup> Моля повторете информацията относно лицата за контакт толкова пъти, колкото е необходимо.

<sup>7</sup> Вж. Препоръка на Комисията от 6 май 2003 г. относно определенията за микро-, малки и средни предприятия (ОВ L 124, 20.5.2003 г., стр. 36). Тази информация се изисква само за статистически цели.  
**Микропредприятия:** предприятие, в което са заети по-малко от 10 лица и чийто годишен оборот и/или годишен счетоводен баланс не надхвърля 2 млн. евро.

**Малки предприятия:** предприятие, в което са заети по-малко от 50 лица и чийто годишен оборот и/или годишен счетоводен баланс не надхвърля 10 млн. евро.

**Средни предприятия,** предприятия, които не са нито микро-, нито малки предприятия и в които са заети по-малко от 250 лица и чийто годишен оборот не надхвърля 50 млн. евро, и/или годишният им счетоводен баланс не надхвърля 43 милиона евро.

<sup>8</sup> Вж. точка III.1.5 от обявлението за поръчка

<sup>9</sup> Т.е. основната му цел е социалната и професионална интеграция на хора с увреждания или в неравностойно положение.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| положение принадлежат.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |
| <p>– Ако е приложимо, посочете дали икономическият оператор е регистриран в официалния списък на одобрените икономически оператори или дали има еквивалентен сертификат (напр. съгласно национална квалификационна система (система за предварително класиране)?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>– <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не <input type="checkbox"/> Не се прилага</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
| <p>– Ако „да“:</p> <p>– <u>Моля, отговорете на въпросите в останалите части от този раздел, раздел Б и, когато е целесъобразно, раздел В от тази част, попълнете част V, когато е приложимо, и при всички случаи попълнете и подпишете част VI.</u></p> <p>– а) Моля посочете наименованието на списъка или сертификата и съответния регистрационен или сертификационен номер, ако е приложимо:</p> <p>б) Ако сертификатът за регистрацията или за сертифицирането е наличен в електронен формат, моля, посочете:</p> <p>в) Моля, посочете препратки към документите, от които става ясно на какво се основава регистрацията или сертифицирането и, ако е приложимо, класификацията в официалния списък<sup>10</sup>:</p> <p>г) Регистрацията или сертифицирането обхваща ли всички задължителни критерии за подбор?</p> <p>Ако „не“:</p> <p><u>В допълнение моля, попълнете липсващата информация в част IV, раздели А, Б, В или Г според случая САМО ако това се изисква съгласно съответното обявление или документацията за обществената поръчка:</u></p> <p>д) Икономическият оператор може ли да представи удостоверение за плащането на социалноосигурителни вноски и данъци или информация, която ще позволи на възлагащия орган или възложителя да получи удостоверението чрез пряк безплатен достъп до национална база данни във всяка държава членка?</p> <p>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</p> | <p>–</p> <p>а) [.....]</p> <p>б) (уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....][.....][.....][.....]</p> <p>в) [.....]</p> <p>г) <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p>д) <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....][.....][.....][.....]</p> |
| Форма на участие:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | – Отговор:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |
| – Икономическият оператор участва ли в процедурата за възлагане на обществена                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | – <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |                                                     |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------|
| поръчка заедно с други икономически оператори <sup>11</sup> ?                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                     |
| – Ако „да“, моля, уверете се, че останалите участващи оператори представят отделен ЕЕДОП.                                                                                                                                                                                                                                            |                                                     |
| – Ако „да“:<br>а) моля, посочете ролята на икономическия оператор в групата (ръководител на групата, отговорник за конкретни задачи...):<br>б) моля, посочете другите икономически оператори, които участват заедно в процедурата за възлагане на обществена поръчка:<br>в) когато е приложимо, посочете името на участващата група: | – а): [.....]<br><br>б): [.....]<br><br>в): [.....] |
| – Обособени позиции                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | – Отговор:                                          |
| – Когато е приложимо, означение на обособената/ите позиция/и, за които икономическият оператор желае да направи оферта:                                                                                                                                                                                                              | – [ ]                                               |

#### Б: Информация за представителите на икономическия оператор

Ако е приложимо, моля, посочете името/ната и адреса/ите на лицето/ата, упълномощено/и да представляват икономическия оператор за целите на настоящата процедура за възлагане на обществена поръчка:

|                                                                                                           |                     |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------|
| Представителство, ако има такива:                                                                         | Отговор:            |
| Пълното име заедно с датата и мястото на раждане, ако е необходимо:                                       | [.....];<br>[.....] |
| Длъжност/Действащ в качеството си на:                                                                     | [.....]             |
| Пощенски адрес:                                                                                           | [.....]             |
| Телефон:                                                                                                  | [.....]             |
| Ел. поща:                                                                                                 | [.....]             |
| Ако е необходимо, моля да предоставите подробна информация за представителството (форми, обхват, цел...): | [.....]             |

#### В: ИНФОРМАЦИЯ ОТНОСНО ИЗПОЛЗВАНЕТО НА КАПАЦИТЕТА НА ДРУГИ СУБЕКТИ

|                                                                                                                                                                                                   |                                                         |
|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Използване на чужд капацитет:                                                                                                                                                                     | Отговор:                                                |
| Икономическият оператор ще използва ли капацитета на други субекти, за да изпълни критериите за подбор, посочени в част IV, и критериите и правилата (ако има такива), посочени в част V по-долу? | <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не |



Ако „да“, моля, представете отделно за всеки от съответните субекти надлежно попълнен и подписан от тях ЕЕДОП, в който се посочва информацията, изисквана съгласно **раздели А и Б от настоящата част и от част III**.

Обръщаме Ви внимание, че следва да бъдат включени и техническите лица или органи, които не са свързани пряко с предприятието на икономическия оператор, и особено тези, които отговарят за контрола на качеството, а при обществените поръчки за строителство — тези, които предприемачът може да използва за извършване на строителството.

Посочете информацията съгласно части IV и V за всеки от съответните субекти<sup>12</sup>, доколкото тя има отношение към специфичния капацитет, който икономическият оператор ще използва.

**Г: Информация за подизпълнители, чийто капацитет икономическият оператор няма да използва**

**(разделът се попълва само ако тази информация се изисква изрично от възлагащия орган или възложителя)**

| <b>Възлагане на подизпълнители:</b>                                                                  | <b>Отговор:</b>                                                                                                                                                      |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Икономическият оператор възнамерява ли да възложи на трети страни изпълнението на част от поръчката? | <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не <b>Ако да и доколкото е известно</b> , моля, приложете списък на предлаганите подизпълнители:<br><br>[.....] |

Ако възлагащият орган или възложителят изрично изисква тази информация в допълнение към информацията съгласно настоящия раздел, моля да предоставите информацията, изисквана съгласно раздели А и Б от настоящата част и част III за всяка (категория) съответни подизпълнители.

### **Част III: Основания за изключване**

#### **А: Основания, свързани с наказателни присъди**

Член 57, параграф 1 от Директива 2014/24/ЕС съдържа следните основания за изключване:

1. **Участие в престъпна организация<sup>13</sup>:**
2. **Корупция<sup>14</sup>:**
3. **Измама<sup>15</sup>:**
4. **Терористични престъпления или престъпления, които са свързани с терористични дейности<sup>16</sup>:**
5. **Изпиране на пари или финансиране на тероризъм<sup>17</sup>**

<sup>12</sup> Например за технически органи, участващи в контрола на качеството: част IV, раздел В, точка 3:

<sup>13</sup> Съгласно определението в член 2 от Рамково решение 2008/841/ПВР на Съвета от 24 октомври 2008 г. относно борбата с организираната престъпност (ОВ L 300, 11.11.2008 г., стр. 42).

<sup>14</sup> Съгласно определението в член 3 от Конвенцията за борба с корупцията, в която участват длъжностни лица на Европейските общности или длъжностни лица на държавите — членки на Европейския съюз, ОВ С 195, 25.6.1997 г., стр. 1, и член 2, параграф 1 от Рамково решение 2003/568/ПВР на Съвета от 22 юли 2003 г. относно борбата с корупцията в частния сектор (ОВ L 192, 31.7.2003 г., стр. 54). Това основание за изключване обхваща и корупцията съгласно определението в националното законодателство на възлагащия орган (възложителя) или на икономическия оператор.

<sup>15</sup> По смисъла на член 1 от Конвенцията за защита на финансовите интереси на Европейските общности (ОВ С 316, 27.11.1995 г., стр. 48).

<sup>16</sup> Съгласно определението в членове 1 и 3 от Рамково решение на Съвета от 13 юни 2002 г. относно борбата срещу тероризма (ОВ L 164, 22.6.2002 г., стр. 3). Това основание за изключване също обхваща подбuditелство, помагачество или съучастие или опит за извършване на престъпление, както е посочено в член 4 от същото рамково решение.

<sup>17</sup> Съгласно определението в член 1 от Директива 2005/60/ЕО на Европейския парламент и на Съвета от 26 октомври 2005 г. за предотвратяване използването на финансовата система за целите на изпирането

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><b>Основания, свързани с наказателни присъди съгласно националните разпоредби за прилагане на основанията, посочени в член 57, параграф 1 от Директивата:</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p><b>Отговор:</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <p>Издадена ли е по отношение на <b>икономическия оператор</b> или на <b>лице</b>, което е член на неговия административен, управителен или надзорен орган или което има правомощия да го представлява, да взема решения или да упражнява контрол в рамките на тези органи, <b>окончателна присъда</b> във връзка с едно от изброените по-горе основания, която е произнесена най-много преди пет години, или съгласно която продължава да се прилага период на изключване, пряко определен в присъдата?</p> | <p><input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p><i>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете: (уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):</i><br/>[.....][.....][.....][.....]<sup>19</sup></p>                                                                                          |
| <p><b>Ако „да“, моля посочете<sup>20</sup>:</b><br/>а) дата на присъдата, посочете за коя от точки 1 — 6 се отнася и основанието(ята) за нея;<br/>б) посочете лицето, което е осъдено [ ];<br/>в) <b>доколкото е пряко указано в присъдата:</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                          | <p>а) дата:[ ], буква(и): [ ], причина(а):[ ]</p> <p>б) [.....]<br/>в) продължителността на срока на изключване [.....] и съответната(ите) точка(и) [ ]</p> <p><i>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете: (уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....][.....][.....][.....]<sup>21</sup></i></p> |
| <p>В случай на присъда, икономическият оператор взел ли е мерки, с които да докаже своята надеждност въпреки наличието на съответните основания за изключване<sup>22</sup> („реабилитиране по своя инициатива“)?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                         | <p><input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p><b>Ако „да“, моля опишете предприетите мерки<sup>23</sup>:</b></p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        | <p>[.....]</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

**Б: Основания, свързани с плащането на данъци или социалноосигурителни вноски**

|                                                                  |                                                                |
|------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------|
| <p><b>Плащане на данъци или социалноосигурителни вноски:</b></p> | <p><b>Отговор:</b></p>                                         |
| <p>Икономическият оператор изпълнил ли е</p>                     | <p><input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> |

на пари и финансирането на тероризъм (ОВ L 309, 25.11.2005 г., стр. 15).

<sup>18</sup> Съгласно определението в член 2 от Директива 2011/36/ЕС на Европейския парламент и на Съвета от 5 април 2011 г. относно предотвратяването и борбата с трафика на хора и защитата на жертвите от него и за замяна на Рамково решение 2002/629/ПВР на Съвета (ОВ L 101, 15.4.2011 г., стр. 1).

<sup>19</sup> Моля да се повтори толкова пъти, колкото е необходимо.

<sup>20</sup> Моля да се повтори толкова пъти, колкото е необходимо.

<sup>21</sup> Моля да се повтори толкова пъти, колкото е необходимо.

<sup>22</sup> В съответствие с националните разпоредби за прилагане на член 57, параграф 6 от Директива 2014/24/ЕС.

<sup>23</sup> Като се има предвид естеството на извършените престъпления (еднократни, повтарящи се, системни...), обяснението трябва да покаже адекватността на мерките, които ще бъдат предприети.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>всички свои задължения, свързани с плащането на данъци или социалноосигурителни вноски, както в страната, в която той е установен, така и в държавата членка на възлагащия орган или възложителя, ако е различна от страната на установяване?</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
| <p>Ако „не“, моля посочете:</p> <p>а) съответната страна или държава членка;</p> <p>б) размера на съответната сума;</p> <p>в) как е установено нарушението на задълженията:</p> <p>1) чрез съдебно <b>решение</b> или административен <b>акт</b>:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>— Решението или актът с окончателен и обвързващ характер ли е?</li> <li>— Моля, посочете датата на присъдата или решението/акта.</li> <li>— В случай на присъда — срокът на изключване, <b>ако е определен <u>пряко</u> в присъдата:</b></li> </ul> <p>2) по <b>друг начин</b>? Моля, уточнете:</p> <p>г) Икономическият оператор изпълнил ли е задълженията си, като изплати или поеме обвързващ ангажимент да изплати дължимите данъци или социалноосигурителни вноски, включително, когато е приложимо, всички начислени лихви или глоби?</p> | <p><b>Данъци</b></p> <p>а) [.....]<br/>б) [.....]<br/>в1) <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p>— <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p>— [.....]</p> <p>— [.....]</p> <p>в2) [ ...]</p> <p>г) <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p><b>Ако „да“, моля, опишете подробно:</b><br/>[.....]</p> | <p><b>Социалноосигурителни вноски</b></p> <p>а) [.....]б) [.....]<br/>в1) <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p>— <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p>— [.....]</p> <p>— [.....]</p> <p>в2) [ ...]</p> <p>г) <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p><b>Ако „да“, моля, опишете подробно:</b><br/>[.....]</p> |
| <p>Ако съответните документи по отношение на плащането на данъци или социалноосигурителни вноски е на разположение в електронен формат, моля, посочете:</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   | <p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):<sup>24</sup><br/>[.....][.....][.....][.....]</p>                                                                                                                                                                                                                                   |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          |

**В: Основания, свързани с несъстоятелност, конфликти на интереси или професионално нарушение<sup>25</sup>**

*Моля, имайте предвид, че за целите на настоящата процедура за възлагане на обществена поръчка някои от следните основания за изключване може да са формулирани по-точно в националното право, в обявлението или в документацията за поръчката. Така например в националното право може да е предвидено понятието „сериозно професионално нарушение“ да обхваща няколко различни форми на поведение.*

|                               |          |
|-------------------------------|----------|
| Информация относно евентуална | Отговор: |
|-------------------------------|----------|



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>несъстоятелност, конфликт на интереси или професионално нарушение</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| Икономическият оператор нарушил ли е, доколкото му е известно, задълженията си в областта на екологичното, социалното или трудовото право <sup>26</sup> ?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <div> <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не         </div> <div> <b>Ако „да“</b>, икономическият оператор взел ли е мерки, с които да докаже своята надеждност въпреки наличието на основанието за изключване („реабилитиране по своя инициатива“)?<br/> <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не         </div> <div> <b>Ако да</b>, моля опишете предприетите мерки: [.....]         </div> |
| Икономическият оператор в една от следните ситуации ли е:<br>а) <b>обявен в несъстоятелност</b> , или<br>б) <b>предмет на производство по несъстоятелност</b> или ликвидация, или<br>в) <b>споразумение с кредиторите</b> , или<br>г) всякаква аналогична ситуация, възникваща от сходна процедура съгласно националните законови и подзаконови актове <sup>27</sup> , или<br>д) неговите активи се администрират от ликвидатор или от съда, или<br>е) стопанската му дейност е прекратена?<br><b>Ако „да“:</b><br>— Моля представете подробности:<br>— Моля, посочете причините, поради които икономическият оператор ще бъде в състояние да изпълни поръчката, като се вземат предвид приложимите национални норми и мерки за продължаване на стопанската дейност при тези обстоятелства <sup>28</sup> ?<br><br>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете: | <div> <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не         </div> <div>         — [.....]<br/>         — [.....]       </div> <div>         (уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):<br/>         [.....][.....][.....][.....]       </div>                                                                                                                                |
| Икономическият оператор извършил ли е <b>тежко професионално нарушение</b> <sup>29</sup> ?<br><b>Ако „да“</b> , моля, опишете подробно:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             | <div> <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не,         </div> <div>         [.....]       </div>                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |

<sup>26</sup>

**Както е посочено за целите на настоящата процедура за възлагане на обществена поръчка в националното право, в обявлението или документацията за обществената поръчка или в член 18, параграф 2 от Директива 2014/24/ЕС**

<sup>27</sup>

**Вж. националното законодателство, съответното обявление или документацията за обществената поръчка.**

<sup>28</sup>

Тази информация не трябва да се дава, ако изключването на икономически оператори в един от случаите, изброени в букви а) — е), е **задължително** съгласно приложимото национално право без каквато и да е възможност за дерогация, дори ако икономическият оператор е в състояние да изпълни поръчката.

<sup>29</sup>

**Ако е приложимо, вж. определенията в националното законодателство, съответното обявление или в документацията за обществената поръчка.**

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <p>Ако „да“, икономическият оператор предприел ли е мерки за реабилитиране по своя инициатива? <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p>Ако „да“, моля опишете предприетите мерки: [.....]</p>                                                                             |
| <p>Икономическият оператор сключил ли е споразумения с други икономически оператори, насочени към <b>нарушаване на конкуренцията</b>?</p> <p>Ако „да“, моля, опишете подробно:</p>                                                                                                                                                                                                               | <p><input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p>[...]</p> <p>Ако „да“, икономическият оператор предприел ли е мерки за реабилитиране по своя инициатива? <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p>Ако „да“, моля опишете предприетите мерки: [.....]</p> |
| <p>Икономическият оператор има ли информация за <b>конфликт на интереси</b><sup>30</sup>, свързан с участието му в процедурата за възлагане на обществена поръчка?</p> <p>Ако „да“, моля, опишете подробно:</p>                                                                                                                                                                                  | <p><input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p>[...]</p>                                                                                                                                                                                                                      |
| <p><b>Икономическият оператор или свързано с него предприятие, предоставял ли е консултантски услуги на възлагащия орган или на възложителя или участвал ли е по друг начин в подготовката на процедурата за възлагане на обществена поръчка?</b></p> <p>Ако „да“, моля, опишете подробно:</p>                                                                                                   | <p><input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p>[...]</p>                                                                                                                                                                                                                      |
| <p>Случвало ли се е в миналото договор за обществена поръчка, договор за поръчка с възложител или договор за концесия на икономическия оператор да е бил <b>предсрочно прекратен</b> или да са му били налагани обезщетения или други подобни санкции във връзка с такава поръчка в миналото?</p> <p>Ако „да“, моля, опишете подробно:</p>                                                       | <p><input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p>[...]</p> <p>Ако „да“, икономическият оператор предприел ли е мерки за реабилитиране по своя инициатива? <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p>Ако „да“, моля опишете предприетите мерки: [.....]</p> |
| <p>Може ли икономическият оператор да потвърди, че:</p> <p>а) не е виновен за подаване на <b>неверни данни</b> при предоставянето на информацията, необходима за проверката за липса на основания за изключване или за изпълнението на критериите за подбор;</p> <p>б) <b>не е укрил такава</b> информация;</p> <p>в) може без забавяне да предостави придружаващите документи, изисквани от</p> | <p><input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p>                                                                                                                                                                                                                                   |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
| <p>възлагащия орган или възложителя; и</p> <p>г) не се е опитал да упражни непозволено влияние върху процеса на вземане на решения от възлагащия орган или възложителя, да получи поверителна информация, която може да му даде неоправдани предимства в процедурата за възлагане на обществена поръчка, или да предостави поради небрежност подвеждаща информация, която може да окаже съществено влияние върху решенията по отношение на изключването, подбор или възлагането?</p> |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|

**Г: Други основания за изключване, които може да бъдат предвидени в националното законодателство на възлагащия орган или възложителя на държава членка**

| <b>Специфични национални основания за изключване</b>                                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>Отговор:</b>                                                                                                                                                                                              |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Прилагат ли се <b>специфичните национални основания за изключване</b>, които са посочени в съответното обявление или в документацията за обществената поръчка?<br/> <i>Ако документацията, изисквана в съответното обявление или в документацията за поръчката са достъпни по електронен път, моля, посочете:</i></p> | <p>[...] <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):<br/> [.....][.....][.....][.....]<sup>31</sup></p> |
| <p><b>В случай че се прилага някое специфично национално основание за изключване</b>, икономическият оператор предприел ли е мерки за реабилитиране по своя инициатива?<br/> <b>Ако „да“</b>, моля опишете предприетите мерки:</p>                                                                                       | <p><input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p>[...]</p>                                                                                                                                  |

**Част IV: Критерии за подбор**

*Относно критериите за подбор (раздел α или раздели А—Г от настоящата част) икономическият оператор заявява, че*

**α: Общо указание за всички критерии за подбор**

**Икономическият оператор следва да попълни тази информация само ако възлагащият орган или възложителят е посочил в съответното обявление или в документацията за поръчката, посочена в обявлението, че икономическият оператор може да се ограничи до попълването ѝ в раздел α от част IV, без да трябва да я попълва в друг раздел на част IV:**

| <b>Спазване на всички изисквани критерии за подбор</b> | <b>Отговор:</b>                                         |
|--------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------|
| Той отговаря на изискваните критерии за подбор:        | <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не |



## А: Годност

**Икономическият оператор следва да предостави информация само когато критериите за подбор са били изисквани от възлагащия орган или възложителя в обявлението или в документацията за поръчката, посочена в обявлението.**

| Годност                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Отговор:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1) Той е вписан в съответния професионален или търговски регистър в държавата членка, в която е установен <sup>32</sup> :<br>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:                                                                                  | [...]<br><br>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):<br>[.....][.....][.....][.....]                                                                                                                                                                                                 |
| 2) При поръчки за услуги:<br>Необходимо ли е специално разрешение или членство в определена организация, за да може икономическият оператор да изпълни съответната услуга в държавата на установяване?<br><br>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете: | <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не<br><br>Ако да, моля посочете какво и дали икономическият оператор го притежава: [...] <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не<br><br>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):<br>[.....][.....][.....][.....] |

## Б: икономическо и финансово състояние

**Икономическият оператор следва да предостави информация само когато критериите за подбор са били изисквани от възлагащия орган или възложителя в обявлението, или в документацията за поръчката, посочена в обявлението.**

| Икономическо и финансово състояние                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 | Отговор:                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1а) Неговият („общ“) годишен оборот за броя финансови години, изисквани в съответното обявление или в документацията за поръчката, е както следва:<br><u>и/или</u><br>1б) Неговият среден годишен оборот за броя години, изисквани в съответното обявление или в документацията за поръчката, е както следва <sup>33</sup> ):<br>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете: | година: [.....] оборот:[.....][...]валута<br>година: [.....] оборот:[.....][...]валута<br>година: [.....] оборот:[.....][...]валута<br><br>(брой години, среден оборот):<br>[.....],[.....][...]валута<br><br>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):<br>[.....][.....][.....][.....] |
| 2а) Неговият („конкретен“) годишен оборот в стопанската област, обхваната от поръчката и посочена в съответното обявление, или в документацията за поръчката, за изисквания брой финансови години, е както следва:                                                                                                                                                                                                 | година: [.....] оборот:[.....][...]валута<br>година: [.....] оборот:[.....][...]валута<br>година: [.....] оборот:[.....][...]валута                                                                                                                                                                                             |

<sup>32</sup>

Както е описано в приложение XI към Директива 2014/24/ЕС; възможно е по отношение на икономическите оператори от някои държави членки да се прилагат други изисквания, посочени в същото приложение

<sup>33</sup>

Само ако е разрешено в съответното обявление или в документацията за обществената поръчка.

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                          |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p><u>и/или</u></p> <p>2б) Неговият <b>среден</b> годишен оборот в областта и за броя години, изисквани в съответното обявление или документацията за поръчката, е както следва<sup>34</sup>:</p> <p>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</p>                                                                                                                                         | <p>(брой години, среден оборот):<br/>[.....],[.....][...]валута</p> <p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документацията): [.....][.....][.....][.....]</p>                                                                                           |
| <p>3) В случай че липсва информация относно оборота (общия или конкретния) за целия изискуем период, моля, посочете датата, на която икономическият оператор е учреден или е започнал дейността си:</p>                                                                                                                                                                                                                            | <p>[.....]</p>                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| <p>4) Що се отнася до <b>финансовите съотношения</b><sup>35</sup>, посочени в съответното обявление, или в документацията за обществената поръчка, икономическият оператор заявява, че реалната им стойност е, както следва:</p> <p>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</p>                                                                                                          | <p>(посочване на изискваното съотношение — съотношение между <math>x</math> и <math>y</math><sup>36</sup> — и стойността):<br/>[...], [.....]<sup>37</sup></p> <p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):<br/>[.....][.....][.....][.....]</p> |
| <p>5) Застрахователната сума по неговата <b>застрахователна полица за риска „професионална отговорност“</b> възлиза на:</p> <p>Ако съответната информация е на разположение в електронен формат, моля, посочете:</p>                                                                                                                                                                                                               | <p>[.....],[.....][...]валута</p> <p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):<br/>[.....][.....][.....][.....]</p>                                                                                                                              |
| <p>6) Що се отнася до <b>другите икономически или финансови изисквания</b>, ако има такива, които може да са посочени в съответното обявление или в документацията за обществената поръчка, икономическият оператор заявява, че:</p> <p>Ако съответната документация, която <b>може</b> да е била посочена в съответното обявление или в документацията за обществената поръчка, е достъпна по електронен път, моля, посочете:</p> | <p>[...]</p> <p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документацията): [.....][.....][.....][.....]</p>                                                                                                                                                  |

## В: Технически и професионални способности

**Икономическият оператор следва да предостави информация само когато критериите за подбор са били изисквани от възлагащия орган или възложителя в обявлението, или в документацията за поръчката, посочена в обявлението.**

|                                               |                 |
|-----------------------------------------------|-----------------|
| <b>Технически и професионални способности</b> | <b>Отговор:</b> |
|-----------------------------------------------|-----------------|

34 Само ако е разрешено в съответното обявление или в документацията за обществената поръчка.

35 Например съотношението между активите и пасивите.

36 Например съотношението между активите и пасивите.

37 Моля да се повтори толкова пъти, колкото е необходимо.

| <p>1а) Само за <b>обществените поръчки за строителство</b>:<br/> През референтния период<sup>38</sup> икономическият оператор е извършил следните строителни дейности от конкретния вид:<br/> Ако съответните документи относно доброто изпълнение и резултат от най-важните строителни работи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</p>                                       | <p>Брой години (този период е определен в обявлението или документацията за обществената поръчка): [.....]</p> <p>Строителни работи: [.....]</p> <p>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):<br/> [.....][.....][.....][.....]</p>                                                                   |          |            |      |            |  |  |  |  |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------|------------|------|------------|--|--|--|--|
| <p>1б) Само за <b>обществени поръчки за доставки и обществени поръчки за услуги</b>:<br/> През референтния период<sup>39</sup> икономическият оператор е извършил следните основни доставки или е предоставил следните основни услуги от посочения вид: При изготвяне на списъка, моля, посочете сумите, датите и получателите, независимо дали са публични или частни субекти<sup>40</sup>:</p> | <p>Брой години (този период е определен в обявлението или документацията за обществената поръчка): [.....]</p> <table border="1" data-bbox="821 627 1380 795"> <thead> <tr> <th>Описание</th> <th>Суми</th> <th>Дати</th> <th>Получатели</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table> | Описание | Суми       | Дати | Получатели |  |  |  |  |
| Описание                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         | Суми                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                          | Дати     | Получатели |      |            |  |  |  |  |
|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                               |          |            |      |            |  |  |  |  |
| <p>2) Той може да използва следните <b>технически лица или органи</b><sup>41</sup>, особено тези, отговарящи за контрола на качеството: При обществените поръчки за строителство икономическият оператор ще може да използва технически лица или органи при извършване на строителството:</p>                                                                                                    | <p>[.....]</p> <p>[.....]</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |          |            |      |            |  |  |  |  |
| <p>3) Той използва следните <b>технически съоръжения и мерки за гарантиране на качество</b>, а съоръженията за проучване и изследване са както следва:</p>                                                                                                                                                                                                                                       | <p>[.....]</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |            |      |            |  |  |  |  |
| <p>4) При изпълнение на поръчката той ще бъде в състояние да прилага следните <b>системи за управление и за проследяване на веригата на доставка</b>:</p>                                                                                                                                                                                                                                        | <p>[.....]</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |            |      |            |  |  |  |  |
| <p>5) За комплексни стоки или услуги или, по изключение, за стоки или услуги, които са със специално предназначение:<br/> Икономическият оператор ще позволи ли извършването на проверки<sup>42</sup> на неговия <b>производствен или технически капацитет</b> и, когато е необходимо, на <b>средствата за проучване и изследване</b>, с които разполага,</p>                                    | <p><input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                |          |            |      |            |  |  |  |  |

<sup>38</sup> Възлагащите органи могат да **изискат** наличието на опит до пет години и да **приемат** опит отпреди **повече** от пет години.

<sup>39</sup> Възлагащите органи могат да **изискат** наличието на опит до три години и да **приемат** опит отпреди **повече** от три години.

<sup>40</sup> С други думи, **всички** получатели следва да бъдат изброени и списъкът следва да включва публичните и частните клиенти за съответните доставки или услуги.

<sup>41</sup> За техническите лица или органи, които не са свързани пряко с предприятието на икономическия оператор, но чийто капацитет той използва съгласно посоченото в част II, раздел В, следва да се попълнят отделни ЕЕДОП.

<sup>42</sup> Проверката се извършва от възлагащия орган или, при съгласие от негова страна, от негово име от компетентен официален орган на държавата, в която е установен доставчикът на стоки или услуги;



|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                                                                                                                                    |
|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| както и на мерките за контрол на качеството?                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                    |
| 6) Следната <b>образователна и професионална квалификация</b> се притежава от:<br>а) доставчика на услуга или самия изпълнител, <b>и/или</b> (в зависимост от изискванията, посочени в обявлението, или в документацията за обществената поръчка)<br>б) неговия ръководен състав:                                                                                                                                      | а) [.....]<br><br>б) [.....]                                                                                                                                                                                                                       |
| 7) При изпълнение на поръчката икономическият оператор ще може да приложи следните <b>мерки за управление на околната среда</b> :                                                                                                                                                                                                                                                                                      | [.....]                                                                                                                                                                                                                                            |
| 8) <b>Средната годишна численост на състава</b> на икономическия оператор и броят на ръководния персонал през последните три години са, както следва:                                                                                                                                                                                                                                                                  | Година, средна годишна численост на състава:<br>[.....],[.....],<br>[.....],[.....],<br>[.....],[.....],<br>Година, брой на ръководните кадри:<br>[.....],[.....],<br>[.....],[.....],<br>[.....],[.....]                                          |
| 9) Следните <b>инструменти, съоръжения или техническо оборудване</b> ще бъдат на негово разположение за изпълнение на договора:                                                                                                                                                                                                                                                                                        | [.....]                                                                                                                                                                                                                                            |
| 10) Икономическият оператор <b>възнамерява евентуално да възложи на подизпълнител</b> <sup>43</sup> изпълнението на <b>следната част (процентно изражение)</b> от поръчката:                                                                                                                                                                                                                                           | [.....]                                                                                                                                                                                                                                            |
| 11) За <b>обществени поръчки за доставки</b> :<br>Икономическият оператор ще достави изискваните мостри, описания или снимки на продуктите, които не трябва да са придружени от сертификати за автентичност.<br>Ако е приложимо, икономическият оператор декларира, че ще осигури изискваните сертификати за автентичност.<br><i>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</i> | [...] <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не<br><br><input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не<br><br>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа): [.....][.....][.....][.....] |
| 12) За <b>обществени поръчки за доставки</b> :<br>Икономическият оператор може ли да представи изискваните <b>сертификати</b> , изготвени от официално признати <b>институции или агенции по контрол на качеството</b> , доказващи съответствието на продуктите, които могат да бъдат ясно                                                                                                                             | <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не                                                                                                                                                                                            |

|                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>идентифицирани чрез позоваване на технически спецификации или стандарти, посочени в обявлението или в документацията за поръчката?</p> <p><b>Ако „не“</b>, моля, обяснете защо и посочете какви други доказателства могат да бъдат представени:</p> <p><i>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</i></p> | <p>[...]</p> <p><i>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):</i><br/>[.....][.....][.....][.....]</p> |
|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|

### Г: Стандарти за осигуряване на качеството и стандарти за екологично управление

**Икономическият оператор следва да предостави информация само когато стандартите за осигуряване на качеството и/или стандартите за екологично управление са били изискани от възлагащия орган или възложителя в обявлението или в документацията за обществената поръчка, посочена в обявлението.**

| <b>Стандарти за осигуряване на качеството и стандарти за екологично управление</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | <b>Отговор:</b>                                                                                                                                                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <p>Икономическият оператор ще може ли да представи <b>сертификати</b>, изготвени от независими органи и доказващи, че икономическият оператор отговаря на <b>стандартите за осигуряване на качеството</b>, включително тези за достъпност за хора с увреждания.</p> <p><b>Ако „не“</b>, моля, обяснете защо и посочете какви други доказателства относно схемата за гарантиране на качеството могат да бъдат представени:</p> <p><i>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</i></p> | <p><input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p>[.....] [.....]</p> <p><i>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):</i><br/>[.....][.....][.....][.....]</p> |
| <p>Икономическият оператор ще може ли да представи <b>сертификати</b>, изготвени от независими органи, доказващи, че икономическият оператор отговаря на задължителните <b>стандарти или системи за екологично управление</b>?</p> <p><b>Ако „не“</b>, моля, обяснете защо и посочете какви други доказателства относно <b>стандартите или системите за екологично управление</b> могат да бъдат представени:</p> <p><i>Ако съответните документи са на разположение в електронен формат, моля, посочете:</i></p>             | <p><input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не</p> <p>[.....] [.....]</p> <p><i>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документа):</i><br/>[.....][.....][.....][.....]</p> |

### Част V: Намаляване на броя на квалифицираните кандидати

**Икономическият оператор следва да предостави информация само когато възлагащият орган или възложителят е посочил обективните и недискриминационни критерии или правила, които трябва да бъдат приложени с цел ограничаване броя на кандидатите,**

които ще бъдат поканени за представяне на оферти или за провеждане на диалог. Тази информация, която може да бъде съпроводена от изисквания относно видовете сертификати или форми на документални доказателства, ако има такива, които трябва да бъдат представени, се съдържа в съответното обявление или в документацията за обществената поръчка, посочена в обявлението.  
Само при ограничени процедури, състезателни процедури с договаряне, процедури за състезателен диалог и партньорства за иновации:

Икономическият оператор декларира, че:

| Намаляване на броя                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                      | Отговор:                                                                                                                                                                                                                            |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Той <b>изпълнява</b> целите и недискриминационните критерии или правила, които трябва да бъдат приложени, за да се ограничи броят на кандидатите по следния начин:<br>В случай, че се изискват някои сертификати или други форми на документални доказателства, моля, посочете за всеки от тях, дали икономическият оператор разполага с изискваните документи:<br>Ако някои от тези сертификати или форми на документални доказателства са на разположение в електронен формат <sup>44</sup> , моля, посочете за <b>всички</b> от тях: | [.....]<br><br>[...] <input type="checkbox"/> Да <input type="checkbox"/> Не <sup>45</sup><br><br>(уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документацията): [.....][.....][.....][.....] <sup>46</sup> |

## Част VI: Заключителни положения

Долуподписаният декларира, че информацията, посочена в части II – V по-горе, е вярна и точна, и че е представена с ясно разбирание на последствията при представяне на неверни данни.

Долуподписаният официално декларира, че е в състояние при поискване и без забава да представи указаните сертификати и други форми на документални доказателства, освен в случаите, когато:

а) възлагащият орган или възложителят може да получи придружаващите документи чрез пряк достъп до съответната национална база данни във всяка държава членка, която е достъпна безплатно<sup>47</sup>; или

б) считано от 18 октомври 2018 г. най-късно<sup>48</sup>, възлагащият орган или възложителят вече притежава съответната документация.

Долуподписаният дава официално съгласие на АЕЦ Козлодуй ЕАД [възложител, съгласно част I, раздел A] да получи достъп до документите, подкрепящи информацията, която е предоставена в [посочете съответната част, раздел/ точка/и] от настоящия Единен европейски документ за обществени поръчки за целите на процедурата – публично състезание - за възлагане на обществена поръчка с предмет: „Възлагане на обществена поръчка за изготвяне на работен проект на тема: "Помяна маслоохладители и реконструкция на системи 5,6YD50,60" по т.2.1041.1 от Инвестиционната програма за 2018 г.", с референтен номер 38642.

Дата, място, подпис(и): [.....]

44 Моля, посочете ясно към кой документ се отнася отговорът.

45 Моля да се повтори толкова пъти, колкото е необходимо.

46 Моля да се повтори толкова пъти, колкото е необходимо.

47 При условие, че икономическият оператор е предоставил необходимата информация (уеб адрес, орган или служба, издаващи документа, точно позоваване на документацията), която позволява на възлагащия орган или на възложителя да го направят. Когато се изисква, това трябва да бъде съпроводено от съответното съгласие за достъп.

48 В зависимост от националните разпоредби за прилагането на член 59, параграф 5, втора алинея от Директива 2014/24/ЕС



**РАБОТНА ПРОГРАМА**

в оферта за участие в публично състезание

с предмет „Възлагане на обществена поръчка за изготвяне на работен проект на тема:  
**"Подмяна маслоохладители и реконструкция на системи 5,6YD50,60"** по т.2.1041.1 от  
**Инвестиционната програма за 2018 г."**

**Част - 5 енергоблок**

| №                                                       | Вид дейност | Човекомесеци за изпълнение на дейността (бр.) | Отговорен за изпълнението и/или контрола | Отчетен документ |
|---------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|------------------|
| Етап I. Анализ и обследване на съществуващото състояние |             |                                               |                                          |                  |
| 1                                                       |             |                                               |                                          |                  |
| 2                                                       |             |                                               |                                          |                  |
| п...                                                    |             |                                               |                                          |                  |
| Общо човекомесеци за етап I:                            |             |                                               |                                          |                  |
| Етап II. Работен проект – еднофазно проектиране         |             |                                               |                                          |                  |
| 1                                                       |             |                                               |                                          |                  |
| 2                                                       |             |                                               |                                          |                  |
| п...                                                    |             |                                               |                                          |                  |
| Общо човекомесеци за етап II:                           |             |                                               |                                          |                  |
| Общо I.+II. за 5 енергоблок                             |             |                                               |                                          |                  |

**Част - 6 енергоблок**

| №                                                       | Вид дейност | Човекомесеци за изпълнение на дейността (бр.) | Отговорен за изпълнението и/или контрола | Отчетен документ |
|---------------------------------------------------------|-------------|-----------------------------------------------|------------------------------------------|------------------|
| Етап I. Анализ и обследване на съществуващото състояние |             |                                               |                                          |                  |
| 1                                                       |             |                                               |                                          |                  |
| 2                                                       |             |                                               |                                          |                  |
| п...                                                    |             |                                               |                                          |                  |
| Общо човекомесеци за етап I:                            |             |                                               |                                          |                  |
| Етап II. Работен проект – еднофазно проектиране         |             |                                               |                                          |                  |
| 1                                                       |             |                                               |                                          |                  |
| 2                                                       |             |                                               |                                          |                  |
| п...                                                    |             |                                               |                                          |                  |
| Общо човекомесеци за етап II:                           |             |                                               |                                          |                  |
| Общо I.+II. за 6 енергоблок                             |             |                                               |                                          |                  |

Забележка: Всяка част и всеки етап в програмата трябва да включва пълният обем дейности и документи (списъци, таблици, чертежи, схеми, спецификации и други).

**ПОДПИС и ПЕЧАТ:**

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

**ДЕКЛАРАЦИЯ**  
**за условията на поръчката**  
от участник в процедура

с предмет „Възлагане на обществена поръчка за изготвяне на работен проект на тема:  
"Подмяна маслоохладители и реконструкция на системи 5,6YD50,60" по т.2.1041.1 от  
Инвестиционната програма за 2018 г."

Долуподписаният /-ната/ \_\_\_\_\_  
с ЕГН \_\_\_\_\_, притежаващ лична карта № \_\_\_\_\_, издадена на \_\_\_\_\_  
от МВР, гр. \_\_\_\_\_, адрес: \_\_\_\_\_,  
в качеството си на \_\_\_\_\_, представляващ \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_, със седалище \_\_\_\_\_ и адрес на управление: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_, тел./факс: \_\_\_\_\_,  
вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК № \_\_\_\_\_;  
ИН по ЗДДС № \_\_\_\_\_

**ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:**

1. В качеството си на участник, представящ оферта за участие в процедурата съм запознат с всички условия, които биха повлияли върху предложението за изпълнение и предлаганата цена за изпълнение на поръчката в офертата.

2. Задължавам се да спазвам условията за участие в процедурата и всички технически норми и стандарти, които се отнасят до изпълнението на предмета на настоящата обществена поръчка.

\_\_\_\_\_ г.

Декларатор: \_\_\_\_\_

**Забележка:**

Декларацията се подава от едно от лицата, които могат самостоятелно да представляват участника, съгласно чл.40 от ППЗОП.

**ДЕКЛАРАЦИЯ**

по чл. 39, ал. 3, т. 1, буква в), буква г) и буква д)  
от Правилник за прилагане на Закона за обществените поръчки (ППЗОП)

от кандидат/участник в процедура

с предмет „Възлагане на обществена поръчка за изготвяне на работен проект на тема:  
"Подмяна маслоохладители и реконструкция на системи 5,6YD50,60" по т.2.1041.1 от  
Инвестиционната програма за 2018 г."

Долуподписаният /-ната/ \_\_\_\_\_  
с ЕГН \_\_\_\_\_, притежаващ лична карта № \_\_\_\_\_, издадена на \_\_\_\_\_  
от МВР, гр. \_\_\_\_\_, адрес: \_\_\_\_\_,  
в качеството си на \_\_\_\_\_, представляващ \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_, със седалище \_\_\_\_\_ и адрес на управление: \_\_\_\_\_  
\_\_\_\_\_, тел./факс: \_\_\_\_\_,  
вписано в търговския регистър към Агенция по вписванията с ЕИК № \_\_\_\_\_;  
ИН по ЗДДС № \_\_\_\_\_

**ДЕКЛАРИРАМ:**

1. Съгласен съм с клаузите и приемам условията в проекта на договора на възложителя.
2. Срокът на валидност на нашата оферта за участие с 180 календарни дни, считано от крайния срок за получаване на офертите.
3. При изготвяне на офертата са спазени задълженията свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта.

\_\_\_\_\_ г.

Декларатор: \_\_\_\_\_

Забелсжка: Декларацията се подава от едно от лицата, които могат самостоятелно да представляват участника, съгласно чл.40 от ППЗОП.



# **Ц Е Н О В А   Т А Б Л И Ц А**

в оферта за участие в публично състезание

с предмет „Възлагане на обществена поръчка за изготвяне на работен проект на тема:  
"Подмяна маслоохладители и реконструкция на системи 5,6YD50,60" по т.2.1041.1 от  
Инвестиционната програма за 2018 г.”

Част - 5 енергоблок

| №                           | Етапи и дейности<br>от Работната програма | Необходими<br>човекомесеци | Единична<br>месечна ставка | Общо  |
|-----------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|-------|
|                             |                                           | A                          | B                          | (A*B) |
| Етап I. Анализ и обследване |                                           |                            |                            |       |
| 1                           |                                           |                            |                            |       |
| 2                           |                                           |                            |                            |       |
| n...                        |                                           |                            |                            |       |
| Общо I.                     |                                           |                            |                            |       |
| Етап II. Работен проект     |                                           |                            |                            |       |
| 1                           |                                           |                            |                            |       |
| 2                           |                                           |                            |                            |       |
| n...                        |                                           |                            |                            |       |
|                             |                                           |                            |                            |       |
| Общо II.                    |                                           |                            |                            |       |
| Общо I.+II. за 5 енергоблок |                                           |                            |                            |       |

Част - 6 енергоблок

| №                           | Етапи и дейности<br>от Работната програма | Необходими<br>човекомесеци | Единична<br>месечна ставка | Общо  |
|-----------------------------|-------------------------------------------|----------------------------|----------------------------|-------|
|                             |                                           | A                          | B                          | (A*B) |
| Етап I. Анализ и обследване |                                           |                            |                            |       |
| 1                           |                                           |                            |                            |       |
| 2                           |                                           |                            |                            |       |
| n...                        |                                           |                            |                            |       |
| Общо I.                     |                                           |                            |                            |       |
| Етап II. Работен проект     |                                           |                            |                            |       |
| 1                           |                                           |                            |                            |       |
| 2                           |                                           |                            |                            |       |
| n...                        |                                           |                            |                            |       |
|                             |                                           |                            |                            |       |
| Общо II.                    |                                           |                            |                            |       |
| Общо I.+II. за 6 енергоблок |                                           |                            |                            |       |

|                                                                           |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------|--|--|--|
| <b>Обща предлагана цена за изпълнение на поръчката:</b><br>(лева без ДДС) |  |  |  |
|---------------------------------------------------------------------------|--|--|--|

Словом: .....

**ПОДПИС и ПЕЧАТ:**

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

## УКАЗАНИЯ

за подготовка на оферта за участие в публично състезание с предмет  
**„Възлагане на обществена поръчка за изготвяне на работен проект на тема: "Подмяна  
маслоохладители и реконструкция на системи 5,6YD50,60" по т.2.1041.1 от  
Инвестиционната програма за 2018 г."**

### 1. Общи условия

1.1. Редът и условията, при които ще се определи изпълнител на обществената поръчка са съгласно Закона за обществените поръчки (ЗОП) и Правилникът за прилагането му (ППЗОП). Процедурата за възлагане на обществената поръчка дава равни възможности за участие на всички участници, отговарящи на изискванията на възложителя.

1.2. Участник в процедура за възлагане на обществена поръчка може да бъде всяко българско или чуждестранно физическо или юридическо лице или техни обединения, както и всяко друго образувание, което има право да изпълнява строителство, доставки или услуги съгласно законодателството на държавата, в която то е установено.

1.3. В подадената оферта всеки участник трябва да представи исканата от възложителя информация относно липсата на основания за отстраняване и съответствието му с критериите за подбор, както и техническо и ценово предложение, съобразно условията на възложителя.

1.4. При изготвяне на офертата, всеки участник трябва да се придържа точно към обявените от възложителя условия.

1.5. До изтичането на срока за подаване на оферти за участие, всеки участник може да промени, да допълни или да оттегли офертата си.

1.6. Всеки участник в процедура за възлагане на обществена поръчка има право да представи само една оферта.

1.7. Лице, което участва в обединение или е дало съгласие да бъде подизпълнител на друг участник, не може да подава самостоятелна оферта.

1.8. В процедура за възлагане на обществена поръчка едно физическо или юридическо лице може да участва само в едно обединение.

1.9. Свързани лица не могат да бъдат самостоятелни участници в една и съща процедура.

1.10. Възложителят може да поиска от участниците удължаване на срока на валидност на офертите. Ако участник не удължи срока на валидност на офертата при поискване от страна на възложителя, същият се отстранява от участие.

1.11. Възложителят може да поиска от класираните на първо и второ място участници да удължат срока на офертите. Ако участник, класиран на първо и второ място не удължи валидността на офертата си при поискване, същото ще се счита за отказ от сключване на договор.

1.12. Преди сключването на договор за обществена поръчка, участникът, определен за изпълнител, в седемдневен срок от поискването им, представя актуални документи, удостоверяващи липсата на основанията за отстраняване, както и съответствието с критерии за подбор поставени в настоящата процедура. Документите се представят и за подизпълнителите и третите лица, ако има такива. Непредставянето на документите за изисквания срок ще се счита за отказ за сключване на договор.

1.13. Когато определеният изпълнител е неперсонифицирано обединение на физически и/или юридически лица и възложителят не е предвидил в обявлението изискване за създаване на юридическо лице се прилага реда чл.70 от ППЗОП.

1.14. Възложителят предоставя неограничен, пълен, безплатен и пряк достъп до документацията за участие в обществената поръчка чрез публикуване на профила на купувача, на електронния адрес посочен в т.1.3) на обявлението, с което се оповестява откриването на процедурата.

1.15. Всички образци на документи към документацията за участие се публикуват на електр. адрес, посочен в т.1.3) на обявлението.

1.16. Разясненията по документацията, обявлението за изменение или допълнителна информация, решението за одобряване на обявлението, както и информационни съобщения до участниците се публикуват на електр. адрес в т.1.3) на обявлението и се приема, че всички заинтересовани лица или участници са уведомени за отразените в тях обстоятелства.

- 1.17. Участниците са длъжни да съблюдават сроковете и условията, посочени в обявлението и документацията за участие в процедурата по възлагане на обществената поръчка.
- 1.18. Всички разходи по изготвяне и подаване на офертите са за сметка на участниците.
- 1.19. Офертата трябва да съдържа оферта-титул с опис на представените документи, описани и приложени в Документи и информация, Техническо предложение и Ценово предложение.

## **2. Изисквания към офертата**

Представя се **Оферта**, изготвена по образец на оферта-титул, приложен към документацията, съдържаща опис на представените документи и декларации.

### **2.1. Документи и информация**

#### **2.1.1. Единен европейски документ за обществени поръчки (ЕЕДОП)**

При подаване на заявление за участие или оферта кандидатът или участникът декларира липса на основания за отстраняване и съответствие с критерии за подбор чрез представяне ЕЕДОП.

ЕЕДОП се представя за участника, а когато е приложимо - ЕЕДОП за всеки от участниците в обединението, което не е юридическо лице, за всеки подизпълнител и за всяко лице, чиито ресурси ще бъдат ангажирани в изпълнението на поръчката.

В ЕЕДОП участници/подизпълнители/трети лица предоставят данни и информация при спазване на изискванията по чл.67, ал.1 и ал.2 от ЗОП и чл.40-46 от ППЗОП. Данните и информацията са съобразени с изискванията в закона, както и с изискванията на възложителя за участие в конкретната процедура, които е посочил в публикуваното обявление за оповестяване на откриването на процедурата.

ЕЕДОП се подписва от лицата съгласно чл.40 и чл.41 от ППЗОП.

За конкретната процедура е осигурен достъп до формуляр на ЕЕДОП в работен .doc формат (ms word/windows), който е част от документацията за участие, достъпен безплатно, неограничено и пряко на следния адрес в профила на купувача:

[http://www.kznpp.org/index.php?lang=bg&p=actuality&p1=communally\\_orders&id=3882](http://www.kznpp.org/index.php?lang=bg&p=actuality&p1=communally_orders&id=3882)

В офертата ЕЕДОП се представя в електронен вид, цифрово подписан, във вид който не позволява редакция и приложен в офертата на подходящ оптичен носител, например цифрово подписан, не позволяващ редакция файл във формат .pdf (adobe acrobat/windows), приложен на CD; цифровото подписване с електронен подпис е въз основа на валидно удостоверение(сертификат) за електр. подпис, издадено от акредитиран доставчик на удостоверителни услуги; всеки цифрово подписан документ във вид на файл/ове следва да позволява и извършване на стандартна проверка относно идентификация на подписания/те и валидност на удостоверението/сертификата за електронен подпис.

2.1.1.1. По основанията за отстраняване, изключване от участие в процедурата - в ЕЕДОП се декларира, както следва:

#### **\*обстоятелствата по чл.54, ал.1 от ЗОП:**

- В Част III, Раздел А участникът следва да предостави информация относно липсата или наличието на обстоятелства по чл.54, ал.1, т.1 от ЗОП за присъди за следните престъпления:

1. Участие в престъпна организация – по чл.321 и 321а от НК;
2. Корупция – по чл.301 – 307 от НК;
3. Измама – по чл.209 – 213 от НК;
4. Терористични престъпления или престъпления, които са свързани с терористични дейности - по чл.108а, ал.1 от НК;
5. Изпиране на пари или финансиране на тероризъм – по чл.253, 253а, или 253б от НК и по чл. 108а, ал. 2 от НК;
6. Детски труд и други форми на трафик на хора – по чл. 192а или 159а - 159г от НК;

- В Част III, Раздел В, полс 1 от ЕЕДОП участникът следва да представи информация относно липсата или наличието на обстоятелства по чл.54, ал.1, т.1 от ЗОП за престъпления по чл.172 и чл.352 – 353е от НК.

Участниците посочват информация за престъпления, аналогични на посочените при наличие на присъда в друга държава членка или трета страна, съгласно изискването на чл.54, ал.1, т.2 от ЗОП;



- В Част III, Раздел Б от ЕЕДОП участникът следва да представи информация относно липсата или наличието на обстоятелства по чл.54, ал.1, т.3 от ЗОП.

- В Част III, Раздел В от ЕЕДОП участникът следва да представи информация относно липсата или наличието на обстоятелства по чл.54, ал.1, т.4-7 от ЗОП.

**\*специфични национални основания за изключване са:**

- осъждания за престъпления по чл. 194 – 208, чл. 213а – 217, чл. 219 – 252 и чл. 254а – 255а и чл. 256 – 260 НК (чл. 54, ал. 1, т. 1 от ЗОП);

- нарушения по чл. 61, ал. 1, чл. 62, ал. 1 или 3, чл. 63, ал. 1 или 2, чл. 228, ал. 3 от Кодекса на труда (чл. 54, ал. 1, т. 6 от ЗОП);

- нарушения по чл. 13, ал. 1 от Закона за трудовата миграция и трудовата мобилност в сила от 23.05.2018 г. (чл. 54, ал. 1, т. 6 от ЗОП);

- наличие на свързаност по смисъла на пар. 2, т. 44 от ДР на ЗОП между кандидати/ участници в конкретна процедура (чл. 107, т. 4 от ЗОП);

- наличие на обстоятелство по чл. 3, т. 8 от Закона за икономическите и финансовите отношения с дружествата, регистрирани в юрисдикции с преференциален данъчен режим, контролираните от тях лица и техните действителни собственици;

- обстоятелства по чл. 69 от Закона за противодействие на корупцията и за отнемане на незаконно придобитото имущество.

- В Част III, Раздел Г от ЕЕДОП участникът следва да представи информация относно липсата или наличието на посочените специфични национални основания за изключване.

2.1.1.2. По съответствие с **критерии за подбор и минимални изисквания\*** по чл.63, ал.1 от ЗОП, поставени от възложителя и посочени в обявлението за поръчката (т.III.1.3), декларирането в ЕЕДОП е както следва:

**1. По критерия за опит:**

- В част IV, раздел В на ЕЕДОП декларира данни относно опита си, вземайки предвид посочените в обявлението минимални изисквания. Информацията трябва да включва вида дейности, наименованието, сумите, датите и получателите на изпълнените услуги, чрез които участникът доказва съответствието си с критерия.

В случаите на чл.67, ал.6 от ЗОП декларираните данни и информация по критерий 1 се доказват с представяне на Списък на услугите, които са идентични или сходни с предмета на обществената поръчка, с посочване на стойностите, датите и получателите, заедно с доказателство за извършените услуги.

**2. По критерия за персонал с пълна проектантска правоспособност:**

- В Част IV, раздел В, т.6 на ЕЕДОП декларира данни относно персонала, с който разполага, вземайки предвид посочените в обявлението минимални изисквания. Информацията следва да съдържа необходимите данни за персонала, вкл. и притсжаваната проектантска правоспособност, чрез който участникът доказва съответствието си с критерия.

В случаите на чл.67, ал.6 от ЗОП декларираните данни и информация по критерий 2 се доказват с представяне на Списък на персонала, който ще изпълнява поръчката и на членовете на ръководния състав, които ще отговарят за изпълнението, в който е посочена професионалната компетентност на лицата и притсжаваната проектантска правоспособност.

**3. По критерия за прилагане на сертифицирана система за управление на качеството:**

- В част IV, раздел Г на ЕЕДОП (реда, отнасящ се до система за управление на качеството) участникът следва да представи информация като декларира данни относно прилаганата система за управление на качеството и наличие на валиден сертификат на името на участника. Информацията трябва да включва точно позоваване на документа-номер на сертификат, обхват и валидност на сертификата, сертифициращата организация и уеб адреса на издателя, на който може да бъде намерена информация за сертификата.

В случаите на чл.67, ал.6 от ЗОП декларираните данни и информация по критерий 3 се доказват с представяне на Сертификат издаден от акредитирани лица за контрол на качеството съгласно БДС EN ISO 9001 или еквивалент, с обхват покриващ дейностите в сходен на предмета на поръчката.

**2.1.2. Документи за доказване на предприетите мерки за надеждност, когато е приложимо.**

При наличие на основания по чл.54, ал.1 и /или обстоятелства по чл. 55, ал. 1, т. 4 и 5 от ЗОП, участникът има право да представи доказателства, че е предприел мерки, които

гарантират неговата надеждност, въпреки наличието на съответното основание за отстраняване. За доказване на липсата на основания за отстраняване участникът, избран за изпълнител, представя документите по чл. 45, ал. 2 от ППЗОП.

Документите се представят в оригинал или в заверено с гриф „Вярно с оригинала” копие, подпис на лице с представителни функции и свеж печат.

### **2.1.3. Документите по чл.37, ал.4 от ППЗОП, когато е приложимо.**

Участникът е обединение, което не е юридическо лице трябва да представи документ, от който да е видно правното основание за създаване на обединението, както и следната информация във връзка с конкретната обществена поръчка:

- правата и задълженията на участниците в обединението;
- разпределението на отговорността между членовете на обединението;
- дейностите, които ще изпълнява всеки член на обединението.

Документът се представя във вид на копис, заверено с гриф „Вярно с оригинала”, подпис на лице с представителни функции и свеж печат.

Когато не е посочено лице, което представлява обединението, се прилага и документ, подписан от лицата в обединението, в който се посочва представляващия.

ЕЕДОП се представя за участника, а когато е приложимо - ЕЕДОП за всеки от участниците в обединението, което не е юридическо лице.

При участие на обединения, които не са юридически лица, съответствие с критерии за подбор се доказва от обединението участник, а не от всяко от лицата, включени в него, с изключение на съответна регистрация, представяне на сертификат или друго условие, необходимо за изпълнение на поръчката, съгласно изискванията на нормативен или административен акт и съобразно разпределението на участието на лицата при изпълнение на дейностите, предвидено в договора за създаване на обединението.

### **2.1.4. Документи за поетите от подизпълнителите задължения, когато е приложимо.**

Когато е приложимо ЕЕДОП се представя за всеки подизпълнител, като подизпълнителите трябва да отговарят на съответните критерии за подбор съобразно вида и дела от поръчката, който ще изпълняват, и за тях да не са налице основания за отстраняване от процедурата.

Документите за поетите задължения се представят в оригинал или в заверено с гриф „Вярно с оригинала” копие, подпис на лице с представителни функции и свеж печат.

2.1.4.1 В съответствие с изискването в чл.66 от ЗОП, всеки участник посочва дали ще използва подизпълнители или не - попълва в Част IV, раздел В, т.10 от ЕЕДОП.

Ако ще използва, то в ЕЕДОП предоставя информация за тях, включваща точно назоваване на подизпълнителя/те, както и вида и дела от поръчката, който ще възложи на всеки от тях.

Когато участник е посочил в ЕЕДОП, че възнамнява да възложи изпълнение на част от поръчката на подизпълнител/и, той трябва да може да докаже, че ще разполага с техните ресурси, като представи доказателства за поетите от подизпълнителя/ите задължения.

### **2.1.5. Документи за поетите от третите лица задължения, когато е приложимо.**

Когато е приложимо ЕЕДОП се представя за всяко лице, чиито ресурси ще бъдат ангажирани в изпълнението на поръчката. Когато участник се позовава на трети лица, той трябва да може да докаже, че ще разполага с техните ресурси, като представи документи за поетите от третите лица задължения.

Участниците могат за конкретната поръчка да се позоват на капацитет на трети лица, независимо от правната връзка между тях, по отношение на критерии, свързани с икономическото и финансовото състояние, техническите способности и професионалната компетентност. Третите лица трябва да отговарят на съответните критерии за подбор, за доказването на които участникът се позовава на техния капацитет и за тях да не са налице основанията за отстраняване от процедурата.

Документите за поетите задължения се представят в оригинал или в заверено с гриф „Вярно с оригинала” копие, подпис на лице с представителни функции и свеж печат.

## **2.2. Техническо предложение**

Техническото предложение обхваща предложението на участника за изпълнение на поръчката в съответствие с изискванията в Техническото задание (ТЗ) и условията на възложителя в проекта на договор и трябва да включва:

### **2.2.1. Предложение за изпълнение:**



#### **2.2.1.1. Концепция (план за действие) за изпълнение на дейностите.**

Документът следва да дава информация за предлаганата концепция за изпълнение-избран аналитичен подход с обосновка, описание на проектантските дейности по части, подробно описание на дейностите свързани с реконструкцията, пълно описание на оборудването предложено в раб. проект и обосновка за избора съобразена с посочените в ТЗ изисквания и условия при изпълнението; начини и методи за верификация на резултата, Концепцията трябва включва и плана за действие, организацията и разпределението във времето на ресурсите, изходните междинни и отчетни документи и да изяснява и обезпечеността-технически и човешки ресурс, професионалната компетентност, отговорностите и правомощията на преките изпълнители, мерките за контрол на процеса по изпълнението и професионалната компетентност на лицата, които ще го осъществяват.

Предоставената информация следва да е обвързана с приложената работна програма.

Концепцията се изготвя от участника съобразно техническото задание и се представя в оригинал, подписана от лице с представителни функции.

#### **2.2.1.2. Работна програма (РП), (по образец)**

РП трябва да съдържа две отделни части - поотделно за 5-ти енергоблок и за 6-ти енергоблок. Всяка част следва да включва задължително всички предвидени в ТЗ етапи., Във всеки етап следва да са изброени в хронологичен ред всички видове дейности, които ще се изпълняват с подробно описание, документи, брой човеко-месеци необходими за изпълнение на дейността и т.н. В случай, че участникът ще използва подизпълнители или е обединение, то от РП следва да се разбира също чис задължение е изпълнението на съответната част, етап и дейност,

Документът се изготвя по образец от документацията за участие и се представя в оригинал, подписан от лице с представителни функции.

#### **2.2.1.3. Декларация за срокове за изпълнение**

Документът следва да включва продължителност в календарни дни за предлаганите: - общ срок за цялостно изпълнение на договора; - общи срокове за изпълнение по частите, съотв. за 5ти и за 6-ти енергоблок, срокове по дейности за изпълнение

Подобен двустранно съгласуван календарен график за изпълнение се изготвя след сключване на договор съгласно т.6.1.2. от Техническото задание в документацията за участие, въз основа на посоченото в декларацията към офертата.

Декларацията се изготвя от участника съобразно техническото задание, концепцията и работната програма и се представя в оригинал, подписана от лице с представителни функции.

#### **2.2.1.4. Декларация за условията на поръчката, (по образец)**

Декларацията се изготвя по образец от документацията за участие и се представя в оригинал, подписан от лице с представителни функции.

#### **2.2.2. Декларация по чл.39, ал.3 т.1 от ИПЗОП, по образец, за следното:**

- по буква „в” - относно съгласие с клаузите на проекта на договор;
- по буква „г” - относно срок на валидност на офертата;
- по буква „д” - относно спазени задълженията свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта.

Декларацията се изготвя по образца в документацията за участие и се представя в оригинал, подписана от лице с представителни функции.

#### **2.2.3. Документ за упълномощаване, когато лицето, което подава офертата, не е законният представител на участника.**

Документът се представя в оригинал, със свеж печат и подпис от законен представител на участника, съгласно регистрацията.

### **2.3. Ценово предложение**

#### **2.3.1. Ценовото предложение да съдържа Ценова таблица, по образец.**

Ценова таблица се изготвя по образца в документацията за участие и се представя в оригинал, подписана от лице с представителни функции.

В ценовата таблица се посочват единични цени, общо цени по редове, както и общата предлагана цена за изпълнение на поръчката.



Ценовото предложение с общата предлагана цена за изпълнение на поръчката трябва да съответства на съдържанието на останалите приложения към офертата, а именно Концепция, Работна програма и сроковете в Декларацията за срокове за изпълнение. Общата предлагана цена в ценовото предложение е цената на придобиване за възложителя.

**2.3.2.** Допуснати в офертата пропуски в определянето/формирането на цени са единствено за сметка на участника.

**2.3.3.** При допуснати аритметични грешки, изразяващи се е несъответствие на единична и обща цена, за вярна се счита единичната цена.

### **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 търговския регистър и/или упълномощени за това лица, за което се изисква представяне на документ за упълномощаване.

3.3. Офертата за участие се изготвя на **български език** на хартиен носител. Когато документите и информацията, техническото предложение и ценовото предложение са на чужд език, се представят и в превод.

3.4. Желателно е документите и информацията, техническото и ценовото предложение да бъдат поставени в отделни папки и да бъдат номерирани (стр. ... от общ бр. стр. ...).

3.5. При подготовката на офертата участниците са длъжни да спазват изискванията на възложителя.

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

4.1. Офертата се окомплектова и подава в съответствие с изискванията в чл.39 и чл.47 от ППЗОП, а именно:

- в запечатана, непрозрачна опаковка, с ненарушена цялост, подадена от участника или от упълномощен от него представител, лично или чрез пощенска, или друга куриерска услуга, с препоръчана пратка с обратна разписка.

- върху опаковката се посочва наименование на участника, включително участниците в обединението съгласно чл.47, ал.2, т.1 от ППЗОП, както и адрес за кореспонденция, телефон и по възможност факс и електронен адрес на участника.

- опаковката, съдържаща офертата, трябва да бъде надписана по следния начин: *"Оферта за участие в обществена поръчка възлагана чрез публично състезание с предмет: "...../ОП№38642"*, (посочват се наименованието, номера на поръчката, посочени в обявлението и документацията за участие.

4.4.1. Опаковката на офертата съдържа:

4.4.1.1 Оферта-титул по образец, съдържаща опис на всички документи в офертата.

4.4.1.2. Комплект Документи и информация, комплектован съобразно изискванията в т.2.1. от Указанията.

4.4.1.3. Техническо предложение, комплектовано съобразно т.2.2. от Указанията.

4.4.1.4. Ценово предложение, комплектовано съобразно т.2.3. от Указанията.

4.4.1.4.1. Ценовото предложение трябва да бъде опаковано в отделен, запечатан, непрозрачен плик с надпис: *"Предлагани ценови параметри/ОП№38642"* и наименованието на участника/ в случай, че участник е обединение – наименованието на обединението и участниците в него. Запечатаният плик с ценовото предложение е част от съдържанието на опаковката с офертата.

4.5 Офертата се подава в/изпраща на адрес: Централно деловодство на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, п.к.3321 АЕЦ Козлодуй, обл. Враца.

4.6. Всеки Участник е длъжен да обезпечи получаването на офертата в срока и на указаното място. Разходите за подаване на офертата са за негова сметка. Рискът от забава или загубване на офертата е за участника.

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

4.8. При получаване върху опаковката на офертата се отбелязват поредният номер, датата и часът на получаването, за което на приносителя се издава документ.

4.9. Не се приемат оферти, които са представени след изтичане на крайния срок за получаване или са в не запечатана опаковка или в опаковка с нарушена цялост.

#### **5. Разглеждане, оценка на офертите, сключване на договор.**

5.1. Комисия, назначена от Възложителя ще разгледа и оцени офертите и ще ги класира съгласно предварително обявения критерии за възлагане, най-ниска цена.

5.2. Комисията може по всяко време да изисква от участниците да представят всички или част от документите, чрез които се доказва информацията, посочена в ЕЕДОП, когато това е необходимо за законосъобразното провеждане на процедурата и с цел преценка съответствието на офертите с условията поставени от Възложителя.

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

5.4. Преди сключването на договор за обществена поръчка, участникът, определен за изпълнител, предоставя актуални документи, удостоверяващи липсата на основанията за отстраняване от процедурата, както и съответствието с поставените критерии за подбор. Документите се представят и за подизпълнителите и третите лица, ако има такива.

5.5. Съгласно чл.70 от ППЗОП когато определеният за изпълнител е неперсонифицирано обединение на физически и/или юридически лица и възложителят не е предвидил изискване за създаване на юридическо лице - договорът за обществената поръчка се сключва след като изпълнителят представи пред възложителя заверено копие от удостоверение за данъчна регистрация и регистрация по БУЛСТАТ или еквивалентни документи, съгласно законодателството на държавата, в която обединението е установено.

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

## ДОГОВОР

№ \_\_\_\_\_

Днес, \_\_\_\_\_ год., в гр. Козлодуй. между:

**“АЕЦ Козлодуй” ЕАД,**

със седалище и адрес на управление: площадка на АЕЦ „Козлодуй”, 3321 обл. Враца, с ЕИК 106513772, представлявано от Иван Тодоров Андреев, в качеството на Изпълнителен директор, наричано за краткост **ВЪЗЛОЖИТЕЛ**, от една страна,

и

„.....” .....,

със седалище и адрес на управление:....., с ЕИК ....., представлявано от ....., в качеството на Управител/Изпълнителен директор, наричано за краткост **ИЗПЪЛНИТЕЛ**, от друга страна,

на основание чл.183 от Закона за обществените поръчки и във връзка с Решение №АД-...../.....2018 г. на **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за определяне на **ИЗПЪЛНИТЕЛ** на обществената поръчка с предмет: „**Възлагане на обществена поръчка за изготвяне на работен проект на тема: "Подмяна маслоохладители и реконструкция на системи 5,6YD50,60" по т.2.1041.1 от Инвестиционната програма за 2018 г.**”,

се сключи този Договор за следното:

**ПРЕДМЕТ НА ДОГОВОРА**

**Чл. 1.** **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** възлага, а **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** приема да предостави, срещу възнаграждение и при условията на този Договор, следните услуги: Изготвяне на работен проект на тема: "Подмяна маслоохладители и реконструкция на системи 5,6YD50,60" по т.2.1041.1 от Инвестиционната програма за 2018 г.", наричани за краткост „Услугите“.

**Чл. 2.** **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** се задължава да предостави Услугите в съответствие с Техническо задание №2018.35.РО.YD.T3.1525, Техническото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ** и Ценовото предложение на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**, съставляващи съответно Приложения №№ 1, 2 и 3 към този Договор и представляващи неразделна част от него.

**Чл. 3.** В срок до 3 (три) дни от датата на сключване на Договора, но най-късно преди започване на неговото изпълнение, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за името, данните за контакт и представителите на подизпълнителите, посочени в офертата на **ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**. В срок до 3 (три) дни от настъпване на всякакви промени в предоставената информация в хода на изпълнението на Договора, **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** уведомява **ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ** за съответното обстоятелство (ако е приложимо).

**СРОК НА ДОГОВОРА. СРОК И МЯСТО НА ИЗПЪЛНЕНИЕ**

**Чл. 4.** Договорът влиза в сила от момента на двустранното му подписване. Срокът на действие не трябва да надвишава 7 (седем) месеца от влизането му в сила.

**Чл. 5.** В срок до 30 (тридесет) календарни дни от влизане на договора в сила /чл.4/ **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** е длъжен да представи за проверка поисканите на Дирекция “Б и К” документи, включително Програмата за осигуряване на качеството, които са необходими за издаване на протокола за проверка на документите.

**Чл. 6. (1)** Срокове:

1. В рамките на 30 (тридесет) календарни дни от влизане на договора в сила /чл.4/ страните по Договора съгласуват и определят подробен график за изпълнение, въз основа на Програма за осигуряване на качеството, в съответствие с Техническото задание - Приложение №1 от Договора;



2. В срок до 10 (десет) календарни дни от началната дата ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ отправя писмено искане за предоставяне на входни данни за изпълнение на дейностите по Техническо задание - Приложение №1. Искането трябва да бъде придружено от списък на необходимите данни;
  3. В срок до 30 (тридесет) календарни дни, считано от получаване на искането по т.2. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ предоставя входни данни по реда и при условията посочени в Техническо задание - Приложение №1;
  4. В срок от ..... (словом) календарни дни /но не повече от 90 календарни дни/ ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ извършва дейностите от етап I и етап II, включително по част 5-ти и част 6-ти енергоблок съгласно Техническото задание – Приложение №1 и Техническо предложение – Приложение №2 и предава разработките резултат от изпълнението на Услугите.
  5. В рамките на срок до 30 (тридесет) календарни дни се извършва преглед и окончателно приемане на работния проект от етап II в Техническото задание – Приложение №1.
- (2) Сроковете по горните точки 2-5 започват да текат от датата на уведомяване на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за издаване на протокол от Дирекция "Б и К" за проверка на документите по договора.

## ЦЕНА, РЕД И СРОКОВЕ ЗА ПЛАЩАНЕ

**Чл.7.** (1) За предоставянето на Услугите, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава да плати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ обща цена в размер на ..... лева без ДДС, наричана по-нататък „Цената“, съгласно Ценовото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ - Приложение №3 от Договора.

(2) В Цената по ал. 1 са включени всички разходи на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за изпълнение на Услугата, включително и разходите за персонала, който ще изпълнява поръчката, и на членовете на ръководния състав, които ще отговарят за изпълнението и за неговите подизпълнители (ако е приложимо), като ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ не дължи заплащането на каквито и да е други разходи, направени от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

(3) Цените, свързани с изпълнение на Услугите, посочени в Ценовото предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ са фиксирани за времето на изпълнение на договора и не подлежат на промяна.

**Чл. 8.** (1) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ плаща на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ Цената по този Договор, както следва:

- Плащане на цената за етап I. след приемане на изпълнението, срещу представяне на документите за приемане на етапа, съгласно ал.2.
- Плащане на цената за етап II. след приемане на изпълнението, срещу представяне на документите за приемане на етапа. и протокол за окончателно приемане на възложените с договора Услуги, съгласно ал.2.

(2) Всяко плащане по ал.1 се извършва в срок до 30 (тридесет) календарни дни след получаване на оригинална фактура от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, както следва:

1. за етап I. след изпълнение на задачата за извършване на Анализ, въз основа на следните документи:

–предавателно-приемателен протокол за предаване на Отчет за извършения анализ, изготвен и предаден по частите за 5-ти и за 6-ти енергоблок;

- протокол от Специализиран технически съвет на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за окончателно приемане на Отчета.

2. за етап II. след изпълнение на задачата за изготвяне на Работен проект, въз основа на следните документи:

– предавателно-приемателен протокол за предаване на Работен проект - еднофазно проектиране, изготвен и предаден по частите за 5-ти и за 6-ти енергоблок;

- протокол от Експертен технически съвет на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за окончателно приемане на работния проект;
- протокол за окончателно приемане на изпълнението на Услугите възложени с Договора.

(3) Всички плащания по този договор се извършват в лева, чрез банков предвод по следната банкова сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Банка: .....

BIC: .....

IBAN: .....

(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да уведомява писмено ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички последващи промени по ал.3 в срок от 7 (седем) календарни дни от момента на промяната. В случай че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в този срок, счита се, че плащанията са надлежно извършени.

## **ПРАВА И ЗАДЪЛЖЕНИЯ НА СТРАНИТЕ**

**Чл. 9.** Изброяването на конкретни права и задължения на Страните в този раздел от Договора е неизчерпателно и не засяга действието на други клаузи от Договора или от приложимото право, предвиждащи права и/или задължения на която и да е от Страните.

### **Общи права и задължения на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ**

**Чл. 10.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:

1. да получи възнаграждение в размера, сроковете и при условията на този договор;
2. да иска и да получава от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ необходимото съдействие за изпълнение на задълженията по този Договор, както и всички необходими документи, информация и данни, пряко свързани или необходими за изпълнение на Договора;
3. на предсрочно изпълнение на предмета на договора, след предварително съгласуване с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, при което стойността му ще остане непроменена

**Чл. 11.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

1. да предостави Услугите по чл.1 и да изпълнява задълженията си по този Договор в уговорените срокове и качествено, в съответствие с Договора и Приложенията;
2. да представи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ Отчета от анализа и Работния проект, съгласно изискванията и обема на Техническото задание - Приложение №1 от Договора и да извърши преработване и/или допълване в указания от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ срок, когато ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е поискал това;
3. да информира своевременно ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички пречки, възникващи в хода на изпълнението на работа, да предложи начин за отстраняването им, като може да поиска от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ указания и/или съдействие за отстраняването им;
4. да изпълнява всички законосъобразни указания и изисквания на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
5. да пази поверителна Конфиденциалната информация, в съответствие с уговореното в този Договор;
6. да не възлага работата или части от нея на подизпълнители, извън посочените в офертата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ освен в случаите и при условията, предвидени в ЗОП (ако е приложимо);
7. да участва във всички работни срещи и технически съвети, свързани с изпълнението на този Договор;
8. да не променя състава на персонала, който ще отговаря за изпълнението на Услугите, без предварително писмено съгласие от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
9. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да сключи договор/договори за подизпълнение с посочените в офертата му подизпълнители в срок от 7 (седем) дни от сключване на настоящия Договор. (ако е приложимо);

В срок до 3 (три) дни от сключването на договор за подизпълнение или на допълнително

споразуменис за замяна на посочен в офертата подизпълнител ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ изпраща копие на договора или на допълнителното споразумение на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ заедно с доказателства, че са изпълнени условията по чл. 66, ал. 2 и 11 ЗОП;

10. да определи свой квалифициран/и специалист/и, който да бъде упълномощен да участва в работни срещи и технически съвети, както и да съгласува междинни работни документи свързани с подготовката и изпълнението на Услугите.

### **Общи права и задължения на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ**

**Чл. 12.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:

1. да изисква и да получи Услугите в уговорения срок, количество и качество;
2. да контролира изпълнението на иетите от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ задължения, в т.ч. да иска и да получава информация от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ през целия Срок на Договора, или да извършва проверки, при необходимост и на мястото на изпълнение на Договора, но без с това да пречи на изпълнението;
3. да изисква, при необходимост и по своя преценка, обосновка от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ на изготвените от него отчети за изпълнението или съответна част от тях;
4. да изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ преработване или доработване на всяка от разработките, в съответствие с уговореното в този Договор;
5. да не приеме някои от разработките, в съответствие с уговореното в този Договор;

**Чл. 13.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава:

1. да приеме изпълнението на Услугите за всеки отделен етап, когато отговаря на договореното, по реда и при условията на този Договор;
2. да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ Цената в размера, по реда и при условията, предвидени в този Договор;
3. да предостави и осигури достъп на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ до информацията, необходима за извършването на Услугите, предмет на Договора, при спазване на относимите изисквания или ограничения съгласно приложимото право, в съответствие с условията описани в Техническото задание-Приложение №1 от Договора;
4. да пази поверителна Конфиденциалната информация, в съответствие с уговореното в този Договор;
5. да оказва съдействие на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ във връзка с изпълнението на този Договор, включително и за отстраняване на възникнали пречки пред изпълнението на Договора, когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ поиска това;

### **Специални права и задължения на Страните**

**Чл. 14.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

1. да изпълни качествено възложените задачи, съгласно изискванията в Техническото задание-Приложение №1 от Договора;
2. да предостави в срок документите, необходими за издаване на протокол за проверка на документите по договора в Дирекция „Б и К“ /чл.5 от Договора/;
3. да изготви и представи в срок Програма за осигуряване на качеството, която ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ да съгласува, в съответствие с изискванията в Техническото задание-Приложение №1, както и да участва в разработването и съгласуването с ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ на подробен график за изпълнение на Услугите;
4. да изготви и представи списък на необходимите му входни данни за изпълнение на възложените за изготвяне на Анализ с представяне на Отчет за анализа и изготвяне и представяне на Работен проект, в срок не по-дълъг от 10 (десет) календарни дни от началната дата за изпълнение на Договора /чл.6, ал.1, т.2 от договора/;
5. при липса на входни данни, необходими за изготвяне на възложените с Договора Анализ и Работен проект, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ разработва необходимите данни със свои сили и за своя сметка;



6. да осигури присъствието на упълномощен специалист/и за участие в работни срещи и при прегледа на разработките на техническите съвети, в деня на провеждането им, случай че е поискано присъствие и е уведомен предварително, съобразно изискванията в Техническото задание-Приложение №1;
7. при разработването на проекта да спазва изискванията на приложимите закони и нормативни документи, независимо дали са посочени в техническото задание.
8. да отстранява забележки, а в случай че е необходимо и да прави корекции по искане на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, наложени в резултат от преглед на представения Отчет и/или Работен проект, в срок определен от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
9. да представи разработките, възложените с Договора Анализ и Работен проект комплектовани, съгласно изискванията в Техническото задание-Приложение 1, като осигури предаването им с двустранни предавателно-приемателни протоколи;
10. Кореспонденцията във връзка с искане на входни данни и предаване на резултатите от изпълнението на етап I и етап II се адресира до Управление „Инвестиции“ на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД.

**Чл. 15. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право:**

1. да получи входни данни по реда и условията, указани в Техническото задание-Приложение №1.

**Чл. 16. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се задължава:**

1. да предаде наличните входни данни на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ по реда и условията, описани в Техническото задание-Приложение №1.
2. да уведомява предварително ИЗПЪЛНИТЕЛЯ чрез упълномощените от него лица за присъствие на технически съвети.
3. да назначи технически съвети за преглед на разработените Отчет за анализа от етап I. и Работния проект от етап II., които са предмет на Договора, както и за приемането на разработките при условията на този Договор.

**ПРЕДАВАНЕ И ПРИЕМАНЕ НА ИЗПЪЛНЕНИЕТО**

**Чл. 17. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ осигурява предаването разработките от етап I. и II. с двустранни предавателно-приемателни протоколи.**

**Чл. 18. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ присма изпълнението на Услугите по този Договор в срока по чл.6, ал.1, т.5.**

**Чл. 19. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право:**

1. да приеме изпълнението, когато отговаря на договореното;
2. да поиска преработване и/или допълване на разработките в определен от него срок, като в такъв случай преработването и/или допълването е изцяло за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ. Когато бъдат установени несъответствия на изпълненото с уговореното или бъдат констатирани недостатъци /непълноти и/или грешки/, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да откаже приемане на изпълнението до отстраняването, като даде подходящ срок за отстраняването им. Отстраняването е за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;
3. да откаже да приеме изпълнението при съществени отклонения от договореното в случай, че констатираните недостатъци са от такова естество, че не могат да бъдат отстранени в рамките на срока за изпълнение по Договора /резултатът от изпълнението става безполезен за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
4. Решенията на Техническия съвет за всеки отделен етап се документира с протокол от Технически съвет на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;
5. В случай, че ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не отстрани констатираните от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ непълноти и грешки в представената документация в срока, определен от Техническия съвет за приемане на разработката/те, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да поиска от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да заплати

неустойка за забава съгласно чл.20 от Договора.

6. Отлагане приемането на разработката на повече от два Технически съвета поради непълноти и грешки в представената документация, некоректното/непълно/неточно отстраняване на забележки и/или предаване на нова редакция на проекта, е основание за събиране на неустойка за неизпълнение съгласно чл. 21 от Договора;

7. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да поиска от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ изцяло и качествено изпълнение на съответната дейност без да му дължи допълнително възнаграждение за това, в случай че при прегледа за приемане е констатирал неточно или частично изпълнение на отделна дейност, или при отклонение от изискванията, посочени в Техническото задание-Приложение №1.

## **САНКЦИИ ПРИ НЕИЗПЪЛНЕНИЕ**

**Чл. 20.** При просрочване изпълнението на задълженията по този Договор, неизправната Страна дължи на изправната неустойка в размер на 0,5% (нула цяло и пет процента) от Цената на договора за всеки ден забава, но не повече от 10% (десет процента) от Цената на Договора.

**Чл. 21.** При разваляне на Договора поради виновно неизпълнение на някоя от Страните, виновната страна дължи неустойка в размер на 10% (десет процента) от Цената.

**Чл. 22.** Плащането на неустойки, уговорени в този Договор, не ограничава правото на изправната Страна да търси реално изпълнение и/или обезщетение за понесени вреди и пропуснати ползи в по-голям размер, съгласно приложимото право.

## **ПРЕКРАТЯВАНЕ НА ДОГОВОРА**

**Чл. 23.** (1) Този Договор се прекратява:

1. с изтичане на Срока на Договора;
2. с изпълнението на всички задължения на Страните по него;
3. при настъпване на пълна обективна невъзможност за изпълнение, за което обстоятелство засегнатата Страна е длъжна да уведоми другата Страна в срок до 30 дни от настъпване на невъзможността и да представи доказателства;
4. при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правоприемство, по смисъла на законодателството на държавата, в която съответното лице е установено;
5. при условията по чл. 5, ал. 1, т. 3 от ЗИФОДРЮПДРСЛ.

(2) Договорът може да бъде прекратен

1. по взаимно съгласие на Страните, изразено в писмена форма;
2. когато за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ бъде открито производство по несъстоятелност или ликвидация – по искане на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

**Чл. 24.** (1) Всяка от Страните може да развали Договора при виновно неизпълнение на съществено задължение на другата страна по Договора, при условията и с последиците съгласно чл. 87 и сл. от Закона за задълженията и договорите, чрез отправяне на писмено предупреждение от изправната Страна до неизправната и определяне на подходящ срок за изпълнение. Разваляне на Договора не се допуска, когато неизпълнената част от задължението е незначителна с оглед на интереса на изправната Страна.

(2) За целите на този Договор, Страните ще считат за виновно неизпълнение на съществено задължение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ всеки от следните случаи:

1. когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ не е започнал изпълнението на Услугите в срок до 30 дни, считано от на уведомяване на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за издаване на протокол за проверка на документите от Дирекция "Б и К";
2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е прекратил изпълнението на Услугите за повече от 30 дни;

3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е допуснал съществено отклонение от Техническото задание и Техническото предложение /чл.19, т.6 от Договора/.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да развали Договора само с писмено уведомление до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и без да му даде допълнителен срок за изпълнение, ако поради забава на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ то е станало безполезно или ако задължението е трябвало да се изпълни непременно в уговореното време].

**Чл. 25.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ прекратява Договора в случаите по чл. 118, ал.1 от ЗОП, без да дължи обезщетение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за претърпени от прекратяването на Договора вреди, освен ако прекратяването е на основание чл. 118, ал. 1, т. 1 от ЗОП. В последния случай, размерът на обезщетението се определя в протокол или споразумение, подписано от Страните, а при непостигане на съгласие – по реда на клаузата за разрешаване на спорове по този Договор.

**Чл. 26.** Във всички случаи на прекратяване на Договора, освен при прекратяване на юридическо лице – Страна по Договора без правоприемство:

1. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ съставят констативен протокол за извършената към момента на прекратяване работа и размера на евентуално дължимите плащания; и

2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава:

а) да преустанови предоставянето на Услугите, с изключение на такива дейности, каквито може да бъдат необходими и поискани от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ;

б) да предаде на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички отчети, изготвени от него в изпълнение на Договора до датата на прекратяването; и

в) да върне на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ всички документи и материали, които са собственост на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и са били предоставени на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ във връзка с предмета на Договора.

**Чл. 27.** При предсрочно прекратяване на Договора, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да заплати на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ реално изпълнените и приети по установения ред Услуги.

## **ОБЩИ РАЗПОРЕДБИ**

### Дефинирани понятия и тълкуване

**Чл. 28.** (1) Освен ако са дефинирани изрично по друг начин в този Договор, използваните в него понятия имат значението, дадено им в ЗОП, съответно в легалните дефиниции в Допълнителните разпоредби на ЗОП или, ако няма такива за някои понятия – според значението, което им се придава в основните разпоредби на ЗОП.

(2) При противоречие между различни разпоредби или условия, съдържащи се в Договора и Приложенията, се прилагат следните правила:

1. специалните разпоредби имат предимство пред общите разпоредби;

2. разпоредбите на Приложенията имат иредимство пред разпоредбите на Договора

### Спазване на приложими норми

**Чл. 29.** При изпълнението на Договора, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ и неговите подизпълнители са длъжни да спазват всички приложими нормативни актове, разпоредби, стандарти и други изисквания, свързани с предмета на Договора, и в частност, 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 от ЗОП.

### Конфиденциалност

**Чл. 30.** (1) Всяка от Страните по този Договор се задължава да пази в поверителност и да не разкрива или разпространява информация за другата Страна, станала ѝ известна при или по



повод изпълнението на Договора („Конфиденциална информация“).

Конфиденциална информация включва, без да се ограничава до: всякаква финансова, търговска, техническа или друга информация, анализи, съставени материали, изследвания, документи или други материали, свързани с бизнеса, управлението или дейността на другата Страна, от каквото и да е естество или в каквато и да е форма, включително, финансови и оперативни резултати, пазари, настоящи или потенциални клиенти, собственост, методи на работа, персонал, договори, ангажименти, правни въпроси или стратегии, продукти, процеси, свързани с документация, чертежи, спецификации, диаграми, планове, уведомления, данни, образци, модели, мостри, софтуер, софтуерни приложения, компютърни устройства или други материали или записи или друга информация, независимо дали в писмен или устен вид, или съдържаща се на компютърен диск или друго устройство.]

(2) С изключение на случаите, посочени в ал.3 на този член, Конфиденциална информация може да бъде разкривана само след предварително писмено одобрение от другата Страна, като това съгласие не може да бъде отказано безпричинно.

(3) Не се счита за нарушение на задълженията за неразкриване на Конфиденциална информация, когато:

1. информацията е станала или става публично достъпна, без нарушаване на този Договор от която и да е от Страните;

2. информацията се изисква по силата на закон, приложим спрямо която и да е от Страните; или

3. предоставянето на информацията се изисква от регулаторен или друг компетентен орган и съответната Страна е длъжна да изпълни такова изискване;

В случаите по точки 2 или 3 Страната, която следва да предостави информацията, уведомява незабавно другата Страна по Договора.

(4) Задълженията по тази клауза се отнасят до ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, всички негови подразделения, контролирани от него фирми и организации, всички негови служители и наети от него физически или юридически лица, като ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ/съответната Страна отговаря за изпълнението на тези задължения от страна на такива лица.

Задълженията, свързани с неразкриване на Конфиденциалната информация остават в сила и след прекратяване на Договора на каквото и да е основание.

#### Лични данни

**Чл. 31.** Страните се задължават да спазват приложимото законодателство в областта на личните данни и Регламент (ЕС) 2016/679 **General Data Protection Regulation (GDPR)**, в качеството им администратори на лични данни.

1. За целите на настоящия раздел под обработване на лични данни се разбира всяка операция или съвкупност от операции, извършвана с лични данни или набор от лични данни чрез автоматични или други средства като събиране, записване, организиране, структуриране, съхранение, адаптиране или промяна, извличане, консултиране, употреба, разкриване чрез предаване, разпространяване или друг начин, по който данните стават достъпни, подреждане или комбиниране, ограничаване, изтриване или унищожаване.

2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ гарантира качеството си администратор на лични данни и може да обработва предоставени му от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ лични данни единствено за целите на изпълнение на настоящия договор. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ гарантира качеството си администратор на лични данни и може да обработва предоставени му от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ лични данни единствено за целите на изпълнение на настоящия договор.

3. В случай че при изпълнение на договора възникне необходимост от предаване на получени лични данни в трета държава или международна организация, съответната страна /получател на данните/ като администратор на лични данни се задължава да уведоми другата страна, освен ако такова предаване на данни е необходимо съгласно действащото законодателство на Европейския съюз, като във всички случаи се задължава да предприеме необходимите и достатъчни мерки за запазване на конфиденциалността на данните. В случаите по предходното изречение, получаващата страна предоставя на другата страна достатъчно

доказателства, удостоверяващи че предоставянето на данните от обработващото ги лице става съгласно предварително документирано нареждане на администратора – изпълнител.

4. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предприеме всички необходими мерки, гарантиращи, че лицата, оправомощени от него за обработка на лични данни са поели ангажимент за конфиденциалност или са подчинени на законово задължение за конфиденциалност. В случаите, когато за целите на изпълнението на договора ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ следва да предаде на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ лични данни, последният следва да предприеме всички необходими мерки гарантиращи, че лицата, оправомощени от него за обработка на лични данни, са поели ангажимент за конфиденциалност или са подчинени на законово задължение за конфиденциалност.

5. Страните се задължават да предприемат всички необходими мерки за гарантиране сигурността на обработването на предоставените лични данни, чрез прилагането на подходящи технически и организационни мерки за защита съгласно Регламент (ЕС) 2016/679 General Data Protection Regulation (GDPR).

6. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предостави на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ цялата информация, необходима да докаже, че е изпълнил поетите по-горе задължения и да съдейства при осъществяване на одити от страна на компетентни органи.

7. Страните - администратори на лични данни, се задължават да зачитат и удовлетворят правата на субектите на личните данни съгласно Регламент (ЕС) 2016/679, включително правото да искат коригиране, изтриване, ограничаване обработването на лични данни, правото на узнаване на източниците на данни, когато същите не са предоставени от субектите на личните данни, както и правото на получаване на копие от личните данни в достъпен електронен формат.

#### Публични изявления

**Чл. 32.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ няма право да дава публични изявления и съобщения, да разкрива или разгласява каквато и да е информация, която е получил във връзка с извършване на Услугите, предмст на този Договор, независимо дали е въз основа на данни и материали на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или на резултати от работата на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, без предварителното писмено съгласие на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, което съгласие няма да бъде безпричинно отказано или забавено.

#### Авторски права

**Чл. 33.** (1) Страните се съгласяват, на основание чл. 42, ал. 1 от Закона за авторското право и сродните му права, че авторските права върху всички документи и материали, и всякакви други елементи или компоненти, създадени в резултат на или във връзка с изпълнението на Договора, принадлежат изцяло на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ в същия обем, в който биха принадлежали на автора. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ декларира и гарантира, че трети лица не притежават права върху изготвените документи и други резултати от изпълнението на Договора, които могат да бъдат обект на авторско право.

(2) В случай че бъде установено с влязло в сила съдебно решение или в случай че ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ и/или ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ установят, че с изготвянето, въвеждането и използването на документи или други материали, съставени при изпълнението на този Договор, е нарушено авторско право на трето лице, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да направи възможно за ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ използването им:

1. чрез промяна на съответния документ или материал; или
2. чрез замяната на елемент от него със защитени авторски права с друг елемент със същата функция, който не нарушава авторските права на трети лица; или
3. като получи за своя сметка разрешение за ползване на продукта от третото лице, чиито права са нарушени.

(3) ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ уведомява ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за претенциите за нарушени авторски права от страна на трети лица в срок до 7 дни от узнаването им. В случай, че трети лица предявят основателни претенции, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи пълната отговорност и понася всички щети, произтичащи от това. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ привлича ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в



свентуален спор за нарушено авторско право във връзка с изпълнението по Договора.

(4) ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ заплаща на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ обезщетение за претърпените вреди и пропуснатите ползи вследствие на окончателно признато нарушение на авторски права на трети лица.

#### Прехвърляне на права и задължения

**Чл. 34.** Никоя от Страните няма право да прехвърля никое от правата и задълженията, произтичащи от този Договор, без съгласието на другата Страна. Паричните вземания по Договора и по договорите за подизпълнение могат да бъдат прехвърляни или залагани съгласно приложимото право.

#### Обединения

**Чл. 35.** В случаите, когато ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е обединение, всички участници са солидарно отговорни за изпълнението на задълженията по договора.

Всяко изменение в структурата и участниците в обединението ще се счита за неизпълнение на задълженията на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

#### Изменения

**Чл. 36.** Този Договор може да бъде изменян само с допълнителни споразумения, изготвени в писмена форма и подписани от двете Страни, в съответствие с изискванията и ограниченията на ЗОП.

#### Непреодолима сила

**Чл. 37.** (1) Страните не отговарят за неизпълнение на задължение по този Договор, когато невъзможността за изпълнение се дължи на непреодолима сила.

(2) За целите на този Договор, „непреодолима сила“ има значението на това понятие по смисъла на чл.306, ал.2 от Търговския закон. Страните се съгласяват, че за непреодолима сила ще се считат и изменения в приложимото право, касаещи дейността на която и да е от тях, и възпрепятстващи изпълнението или водещи до невъзможност за изпълнение на поетите с Договора задължения.

(3) Страната, засегната от непреодолима сила, е длъжна да предприеме всички разумни усилия и мерки, за да намали до минимум понесените вреди и загуби, както и да уведоми писмено другата Страна незабавно при настъпване в срок до 3 дни от настъпване на непреодолимата сила. Към уведомлението се прилагат всички релевантни и/или нормативно установени доказателства за настъпването и естеството на непреодолимата сила, причинната връзка между това обстоятелство и невъзможността за изпълнение, и очакваното времетраене на неизпълнението.

(4) Докато трае непреодолимата сила, изпълнението на задължението се спира. Засегнатата Страна е длъжна, след съгласуване с на срещната Страна, да продължи да изпълнява тази част от задълженията си, които не са възпрепятствани от непреодолимата сила.

(5) Не може да се позовава на непреодолима сила Страна:

1. която е била в забава или друго неизпълнение преди настъпването на непреодолима сила;
2. която не е информирала другата Страна за настъпването на непреодолима сила; или
3. чиято небрежност или умишлени действия или бездействия са довели до невъзможност за изпълнение на Договора.

(6) Липсата на парични средства не представлява непреодолима сила.

#### Нищожност на отделни клаузи

**Чл. 38.** В случай на противоречие между каквито и да било уговорки между Страните и действащи нормативни актове, приложими към предмета на Договора, такива уговорки се считат за невалидни и се заместват от съответните разпоредби на нормативния акт, без това да влече нищожност на Договора и на останалите уговорки между Страните. Нищожността на някоя клауза от Договора не води до нищожност на друга клауза или на Договора като цяло.



#### Език

**Чл. 39.** (1) Ако изпълнителят е чуждестранно лице този Договор се сключва на български и английски език. В случай на несъответствия, водещ е българският език.

(2) Приложимият език е задължителен за използване при съставяне на всякакви документи, свързани с изпълнението на Договора, в т.ч. уведомления, протоколи, отчети и др., както и при провеждането на работни срещи. Всички разходи за превод, ако бъдат необходими за ИЗПЪЛНИТЕЛЯ или негови представители или служители, са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

#### Приложимо право

**Чл. 40.** Този Договор, в т.ч. Приложенията към него, както и всички произтичащи или свързани с него споразумения, и всички свързани с тях права и задължения, ще бъдат подчинени на и ще се тълкуват съгласно българското право.

#### Разрешаване на спорове

**Чл. 41.** Всички спорове, породени от този Договор или отнасящи се до него, включително споровете, породени или отнасящи се до неговото тълкуване, недействителност, изпълнение или прекратяване, както и споровете за попълване на празноти в Договора или приспособяването му към нововъзникнали обстоятелства, ще се уреждат между Страните чрез преговори, а при непостигане на съгласие – спорът ще се отнася за решаване от компетентния български съд.

#### Срок за изпълнение

**Чл. 42.** Когато по обективни причини от производствен или друг характер, произтичащи от естеството и спецификата на основния предмет на дейност на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ, той не е в състояние да осигури условия за изпълнение на предмета договора, изпълнението спира до отпадане на съответните причини за това, като ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ може да удължи срока на договора с периода на забавата.

#### Управление на качеството

**Чл. 43.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да изпълни възложената му дейност в съответствие с изискванията на собствената си система за управление на качеството с отчитане изискванията на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

**Чл. 44.** При изискване в Техническата спецификация/Техническото задание за представяне на Програма за осигуряване на качеството (План по качеството) за изпълнение на дейността по договора и/или План за контрол на качеството, ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ разработва документите по указания на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

1. Всички документи, собственост на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, които са цитирани в Програмата за осигуряване на качеството (Плана по качеството), могат да бъдат изисквани при необходимост от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за преглед и оценка, с оглед идентифициране на методиката и/или технологията, по която ще се извършват дейности.

2. Програмите за осигуряване на качеството (Плановите по качеството) и Плановите за контрол на качеството се изготвят от Изпълнителя, съгласуват се от упълномощен персонал на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и се разпространяват преди стартиране на дейностите по договора.

3. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен своевременно да уведомява ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за всички настъпили структурни промени или промени в документацията на Системата за управление на Въвпнната организация, свързани с изпълняваните дейности по договора.

**Чл. 45.** Несъответствията по доставките и дейностите, предмет на договора се управляват по реда за контрол на несъответствията, определен в Техническата спецификация/Техническото задание на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

#### Физическа защита, сигурност и достъп до защитената зона

**Чл. 46. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ** се задължава да осигури достъп на персонал на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ при изпълнението на задълженията им по настоящия договор, съгласно "Инструкция за пропускателен режим в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД", № УС.ФЗ.ИН 015.

1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ трябва да изготви и предаде на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ необходимата документация за достъп на персонала по изпълнение на договора до защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, съгласно инструкции №УС.ФЗ.ИН 015 и № ДБК.КД.ИН.028.

2. При неизпълнение на предходната точка от договора ще бъде отказан достъп на персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

3. Когато за изпълнение на задълженията по този договор **ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ** ще използва транспортни средства, той се задължава при въвеждането им в защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД да представя Протокол за извършена проверка на конкретното МПС, с изричен запис в него, че то няма да бъде пряко или косвено източник на неправомерни действия, съгласно Наредба за осигуряване на физическата защита на ядрените съоръжения, ядрения материал и радиоактивните вещества.

4. Протокол за извършената проверка се оформя за всяко МПС, при всеки отделен случай и се подписва от Ръководителя или упълномощено за това длъжностно лице на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и водача на транспортното средство.

5. При неизпълнение на предходната точка от договора ще бъде отказан достъп на транспортните средства на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ в защитената зона на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

6. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да обезпечи преминаване проверка за надеждност на персонала, който ще работи на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, съгласно чл.40, т.2 от Правилника за прилагане на Закона за Държавна агенция "Национална сигурност".

#### Ядрената безопасност и радиационна защита РАДИАЦИОННА ЗАЩИТА

**Чл. 47.** За договори, които включват дейности, доставки или услуги, които имат отношение към ядрената безопасност, радиационната защита, аварийната готовност, качество и/или физическата защита, се изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да представи необходимите документи за проверка от Дирекция БИК на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД в обем и срок, съгласно инструкция №ДБК.КД.ИН.028.

1. Дейностите по конструкции, системи и компоненти (КСК), имащи отношение към безопасността се извършват спрямо писмени процедури, технологии и методологии.

2. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да обезпечи запознаване на персонала, който ще работи на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, с общите изисквания за действия при авария в АЕЦ, да спазва процедурите при ликвидация на авария.

3. Персоналът на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и неговите подизпълнители, включително чуждестранни фирми, които изпълняват дейности в контролираната зона (КЗ) на площадката на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД са длъжни да спазват изискванията на:

- "Инструкция за радиационна защита в АЕЦ Козлодуй ЕАД, ЕП-2", № 30.ОБ.00.РБ.01;
- "Инструкция по радиационна защита в ХОГ на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД", № ХОГ.ИРЗ.01;
- "Инструкция по качество. Работа на външни организации при сключен договор", № ДБК.КД.ИН.028.

4. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ носи отговорност за безопасността на труда и дозовото натоварване на персонала, който командирова за работа в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД за изпълнение на дейността по договора.

5. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ определя отговорно лице по радиационна защита в организацията със заповед.

6. При необходимост от извършване на дейности в КЗ задължително се извършва измерване на телесната активност на персонала на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, включително за лица, работещи по граждански договор и представители на чуждестранни организации, преди започване и след завършване на работата по съответния договор на ВО.

7. За работа в КЗ, ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ осигурява на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за своя сметка специално работно облекло, лични предпазни средства, дозиметричен контрол и др. съгласно изискванията на Наредба № 32 от 07.11.2005 г. за условията и реда за извършване на дозиметричен контрол на лицата, работещи с източници на йонизиращи лъчения.



8. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ информира периодично ИЗПЪЛНИТЕЛЯ за полученото дозово натоварване на персонала, съгласно чл. 122 ал. 3 на Наредба за радиационна защита при дейности с източници на йонизиращи лъчения. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ предоставя данни за дозовото натоварване на персонала си преди първоначалното допускане до работа.

11. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ, в качеството си на експлоатиращ ядрена инсталация е отговорен за ядрена вреда, в съответствие с член II от Виенската конвенция за гражданска отговорност за ядрена вреда.

12. Отговорността за ядрена вреда на експлоатиращия ядрена инсталация е абсолютна съгласно Виенската конвенция за гражданска отговорност за ядрена вреда.

#### Безопасност на труда и здравословни условия на труд

**Чл. 48.** От гледна точка на техническата безопасност, персоналят на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и неговите подизпълнители, включително чуждестранни фирми, условно се приравнява (с изключение на правото за издаване на наряди и допускане до работа) към персонала на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и е длъжен да спазва изискванията на:

- „Правилник за безопасност при работа в неелектрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по топлопреносни мрежи и хидротехнически съоръжения“;
- „Правилник за безопасност и здраве при работа в електрически уредби на електрически и топлофикационни централи и по електрически мрежи“.

1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ определя отговорно лице по безопасност на труда в организацията със заповед.

2. За договори, към изпълнението на които са поставени изисквания за подписване на Протокол за оценка на риска и/или споразумителен протокол за осигуряване на здравословни и безопасни условия на труд, приложения №3 и №3-1 на инструкция № ДБК.КД.ИН.028, се изисква от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ да представи в Дирекция БИК на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД тези документи след подписването на договора.

3. Ръководителите на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ постоянно упражняват контрол за спазване на правилниците по безопасност на труда от членовете на групата и предприемат мерки за отстраняване на нарушенията.

4. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да изпълнява писмените разпореждания на упълномощените длъжностни лица от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ при констатирани нарушения на технологичната дисциплина и правилата за безопасна работа.

5. В случай на трудова злополука с лице наето от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, ръководителят на групата уведомява ръководството на фирмата – ИЗПЪЛНИТЕЛ и сектор "Техническа безопасност" на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД, след което предприема мерки и оказва съдействие на компетентните органи, за изясняване на обстоятелствата и причините за злополуката.

6. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да спазва приложимите нормативни документи и действащите в "АЕЦ Козлодуй" ЕАД изисквания по отношение на ЗБУТ, пожарна безопасност и аварийна готовност.

ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ осигурява спазване на Наредба № 2 от 22.03.2004 г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на територията на обектите на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД.

7. Всички санкции, наложени от компетентните органи за нарушенията или за щети нанесени от лица, наети от ИЗПЪЛНИТЕЛЯ (включително подизпълнителите му) са за сметка на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

#### Опазване на околната среда

**Чл. 49.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да спазва изискванията за опазване на околната среда по време на изпълнението на предмета на договора и след приключването му, съобразно Закона за опазване на околната среда и всички приложими подзаконови нормативни и вътрешни документи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

1. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да предприеме всички необходими мерки за недопускане на замърсяване на околната среда при изпълнение на дейностите по договора.

2. При възникване на аварийни ситуации и събития, създаващи предпоставки за замърсяване на околната среда и възникване на екологични щети ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да уведоми



Ръководството на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД и за своя сметка да предприеме необходимите превантивни и оздравителни мерки в съответствие със Закона за отговорността за предотвратяване и отстраняване на екологични щети.

#### Одити, инспекции и проверки

**Чл. 50.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ допуска и оказва съдействие на упълномощени представители на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за извършване на одит по качеството по реда на утвърдени правила на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ. Иницирането на одит може да стане по искане на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и писмено известяване на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

**Чл. 51.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ носи отговорност за неразпространение на информацията, станала достъпна по време на извършване на одита.

**Чл. 52.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се задължава да предостави на лицата, упълномощени от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ да изпълняват контрол и инспекции, достъп до офиси, документация и персонал.

**Чл. 53.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да позволи на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ или на посочено от ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ лице, да прави проверки на отчетната документация, съставена при изпълнение на договора, включително и да се правят копия на документите.

#### Уведомления

**Чл. 54.** (1) Всички уведомления между Страните във връзка с този Договор се извършват в писмена форма и могат да се предават лично или чрез препоръчано писмо, по куриер, по факс, електронна поща.

(2) За целите на този Договор данните за контакт на Страните са както следва:

1. За ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ:

Адрес за кореспонденция: .....

Тел.: ..... Факс: .....

e-mail: .....

2. За ИЗПЪЛНИТЕЛЯ:

Адрес за кореспонденция: .....

Тел.: ..... Факс: .....

e-mail: .....

(3) За дата на уведомлението се счита:

1. датата на предаването – при лично предаване на уведомлението;

2. датата на пощенското клеймо на обратната разписка – при изпращане по пощата;

3. датата на доставка, отбелязана върху куриерската разписка – при изпращане по куриер;

3. датата на приемането – при изпращане по факс;

4. датата на получаване – при изпращане по електронна поща.

(4) Всяка кореспонденция между Страните ще се счита за валидна, ако е изпратена на посочените по-горе адреси (в т.ч. електронни), чрез посочените по-горе средства за комуникация. При промяна на посочените адреси, телефони и други данни за контакт, съответната Страна е длъжна да уведоми другата в писмен вид в срок до 5 дни от настъпване на промяната. При неиспълнение на това задължение всяко уведомление ще се счита за валидно връчено, ако е изпратено на посочените по-горе адреси, чрез описаните средства за комуникация.

(5) При преобразуване без прскратяване, промяна на наименованието, правноорганизационната форма, седалището, адреса на управление, предмета на дейност, срока на съществуване, органите на управление и представителство на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ, същият се задължава да уведоми ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ за промяната в срок до 5 дни от вписването ѝ в съответния регистър.

#### Отговорно лице от страна на възложителя

**Чл. 55.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ е длъжен да определи отговорно лице по изпълнението на договора. Отговорното лице представя ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ и организира работата по договора от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ.

55.1. Отговорно лице по изпълнението на настоящия договор от страна на ВЪЗЛОЖИТЕЛЯ е ..... тел.: 0973/7.....

**Чл. 56.** ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ има право да смени отговорното лице по всяко време на изпълнение на договора. ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ се уведомява писмено за предприетата промяна.

Отговорно лице от страна на изпълнителя

**Чл. 57.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ е длъжен да определи отговорно лице по изпълнението на договора. Отговорното лице представя ИЗПЪЛНИТЕЛЯ и организира работата по договора от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ.

57.1. Отговорно лице по изпълнението на настоящия договор от страна на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ е ..... тел.: .....

**Чл. 58.** ИЗПЪЛНИТЕЛЯТ има право да смени отговорното лице по всяко време на изпълнение на договора. ВЪЗЛОЖИТЕЛЯТ се уведомява писмено за предприетата промяна.

Екземпляри

**Чл. 59.** Този Договор се състои от ... страници и е изготвен и подписан в 2 еднообразни екземпляра – по един за всяка от Страните.

Приложения:

**Чл. 60.** Към този Договор се прилагат и са неразделна част от него следните приложения:

Приложение № 1 – Техническо задание;

Приложение № 2 – Техническо предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

Приложение № 3 – Ценово предложение на ИЗПЪЛНИТЕЛЯ;

**ИЗПЪЛНИТЕЛ:**

.....

.....

.....

**ВЪЗЛОЖИТЕЛ:**

“АЕЦ Козлодуй” ЕАД

**ИЗПЪЛНИТЕЛЕН ДИРЕКТОР**

.....