

**О Б Я В Л Е Н И Е**

За възлагане на обществена поръчка по реда на чл. 20, ал. 4, т. 3 от ЗОП

Номер на обявлението: ЗОП-О-185/25.03.2021 г.		
Възложител: АЕЦ Козлодуй ЕАД		
Град: Козлодуй	Пощенски код: 3321	Страна: Р. България
Лице за контакт: Стилиян Димитров Експерт “Договори”	Телефон: 0973 7 25 67	
E-mail: SBDimitrov@npp.bg	Факс 0973 7 60 30	
<b>Обект на поръчката:</b> <input type="checkbox"/> Строителство <input type="checkbox"/> Доставки <input checked="" type="checkbox"/> Услуги		
<b>Предмет на поръчката:</b> Проектиране на тема: “Преустройство на помещения ДЕ003, ДЕ004, ДЕ005 на приземен етаж в Дом на енергетика и изграждане на общообменна вентилация”		
<b>Кратко описание:</b> Необходимо е да се разработи проект за вътрешно преустройство на помещения ДЕ003 и ДЕ005 от помещения за съхранение на реквизит в помещения за танцови репетиции в сграда Дом на енергетика. Проекта да бъде разработен на базата на предварително одобрена от Възложителя идейна схема на пространството и разположението на залите. Идейната схема да бъде изготвена въз основа на заснемания на място и предварителни обсъждания с Възложителя. Проектът включва следните части: “Архитектурна”, “Конструктивна”, “Електрическа”, “ТОВК”(Топлоснабдяване, отопление, вентилация и климатизация), “ПБЗ” (План за безопасност и здраве) “План за управление на строителните отпадъци” и “ПБ” (Пожарна безопасност). Изискванията за изпълнение на настоящата поръчка са подробно описани в Техническо задание № 20.АЕЦ.ТЗ.153. Проектирането да се извърши еднофазно - във фаза Работен проект.		
<b>Място на извършване:</b> гр. Козлодуй		
<b>Обща прогнозна стойност в лева, без ДДС</b> Прогнозна стойност (в цифри): 28 500,00                      Валута: BGN		
Обособени позиции (когато е приложимо): <input type="checkbox"/> Да <input checked="" type="checkbox"/> Не		
<b>Условия, на които трябва да отговарят участниците:</b>  1. Технически и професионални способности: 1.1. Участниците да са изпълнявали проектиране, идентично или сходно с предмета на поръчката за последните 3 години от датата на подаване на офертата и да притежават		

удостоверения за добро изпълнение, които съдържат стойността, датата, на която е приключило изпълнението, мястото, вида и обема, както и дали е изпълнено в съответствие с нормативните изисквания. Под сходни да се разбира изпълнено проектиране на обществени сгради.

1.2. Участниците да разполагат с персонал с пълна проектантска правоспособност (ППП) за съответните части на проекта. Проектантът за част "Пожарна безопасност" да притежава удостоверение за пълна проектантска правоспособност (ППП) по интердисциплинарната част Пожарна безопасност с маркиран раздел "Пожарна безопасност- техническа записка и графични материали".

1.3. Участниците следва да прилагат система за управление на качеството, съгласно БДС EN ISO 9001:2015 или еквивалент с обхват покриващ настоящето техническо задание.

**Критерий за възлагане:**

Оптимално съотношение качество/цена въз основа на:

Цена и качествени показатели

Разходи и качествени показатели

Ниво на разходите

Най-ниска цена

**Показатели за оценка:**

Име: [.....]

Тежест: [ ]

**Срок за получаване на офертите:**

Дата: 02.04.2021

Час: 16,00

**Срок на валидност на офертите (минимум 30 календарни дни):**

Дата: .....2021

Час: 16.00

**Друга информация:**

Приложения към обявлението са:

1) Техническо задание № 20.АЕЦ.ТЗ.153;

2) Указания за подготовка на офертата;

3) Образци на документи:

3.1. Образец на работна програма, съгласно т.2.3. от Указанията към участниците;

3.2. Образец на предлагана цена, съгласно т.2.4. от Указанията към участниците;

3.3. Образец на Информационен лист;

3.4. Образец на Декларация за съответствие с условията, на които следва да отговарят участниците;

3.5. Образец на Декларация по чл. 39, ал.3, т. 1, б. "д" от ППЗОП;

3.6. Образец на Декларация за подизпълнител.

**Дата на настоящото обявление**

Дата: 25.03.2021

## ТЕХНИЧЕСКО ЗАДАНИЕ

№ 20.АЕЦ.ТЗ.153

За проектиране/изследване/анализ

**ТЕМА:** Преустройство на помещения ДЕ003, ДЕ004, ДЕ005, на приземен етаж в Дом на енергетика и изграждане на общообменна вентилация.

**Фаза на проектиране:** (Работен проект)

Настоящото техническо задание съдържа техническа спецификация съгласно Закона за обществените поръчки

### 1. Кратко описание на дейностите от техническото задание

Изготвяне на работен проект за вътрешно преустройство на помещения ДЕ003 и ДЕ005 от помещения за съхранение на реквизит в помещения за танцови репетиции, в сграда „Дом на Енергетика“.

Предвид промяната на предназначението на помещенията, е необходимо те да бъдат приведени в състояние, отговарящо на санитарни и здравословни норми, което налага изграждането на общообменна вентилационна система. Вентилационната система се изгражда в помещения 005, 004 (санитарни помещения) и 003, включително прилежащо фоайе.

Проектът да бъде разработен на базата на предварително одобрена от Възложителя идейна схема на пространството и разположението на залите. Идейната схема да бъде изготвена, въз основа на заснемания от място и предварителни обсъждания с Възложителя. Да се представят 2 варианта на идейна схема за вътрешно функционално решение на наличното пространство и разположение, и избор на вентилационна инсталация, за избор от Възложителя. В помещение 005 се обособява:

- помещение за съхранение на реквизит;
- две репетиционни зали;

- две отделни съблекални - за всяка зала;
- фойе пред залите.

Помещение 003 се обособява за репетиционна зала.

Помещение 004 - санитарни възли - предвижда се само изграждане на вентилационна инсталация.

При преустройството не се променя общото функционално предназначение на сградата и не се засяга, посетата конструкция на сградата.

Работният проект да се изготви в обем и съдържание, съответстващо на изискванията на Наредба № 4 от 21.05.2001г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.

Работният проект да бъде изпълнен в съответствие с приложимите в страната правилници, стандарти, нормативи и закони.

Работният проект да съдържа техническа спецификация на необходимите материали и оборудване.

Съществуващо положение:

Помещенията се намират на приземен етаж, като в момента изпълняват функции на складови помещения и нямат естествена вентилация.

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

При проектирането да се разработят 2 варианта на идейна схема за вътрешно функционално решение на наличното пространство и разположение, и избор на вентилационна инсталация, за избор от Възложителя. Окончателния проект да се разработи (по избрания вариант) еднофазно във фаза работен проект по части: "Архитектурна", "Конструктивна", "Електрическа" "ТОВК", ПБЗ, ПБ и ПУСО.

Изготвеният работен проект ще се използва като документация за възлагане на изпълнението на СМР и доставка на необходимите материали и оборудване и трябва да съдържа пълно описание на приетите решения, достатъчно за реализацията на проекта.

Проектът се изготвя, в срок до 30 работни дни след одобряването на идейната схема за вътрешно функционално решение на наличното пространство и разположение, и избор на вентилационна инсталация със схеми на разположение.

### 2.1. Част „Архитектурна”

Част "Архитектурна" е водеща част на проекта. Необходимо е да бъде разработена на базата на предварително одобрена от Възложителя идейна схема за вътрешно функционално решение на наличното пространство и разположение. Предвижда се разделяне на помещение 005 на две зали за репетиции с две съблекални и помещение за съхранение на реквизит. Пред залите да се обособи фойе. Помещение 003 да бъде преустроено в зала за репетиции. В помещения 004 - санитарни възли се предвижда само изграждане на вентилационна система.

Проектът да съдържа:

- разпределение;
- архитектурни разрези и детайли;
- решения за преградните стени, стени, тавани, дограма, врати;
- спецификации на изпълняваните архитектурни работи, включително

необходимите довършителни работи на помещенията, предмет на преустройството.

Да се представи пълен набор от мерки за осъществяване на предвидените видове СМР и довършителни работи с цел осъвременяване на помещенията и интериорно решение със спецификация на материали, техники на полагане и др. Да се предвиди обзавеждане за съблекалните (пейки, шкафчета, огледала).

В санитарните помещения е необходимо да бъде проектирана вентилация, която да отговаря на съвременните изисквания. Новопроектираната вентилационна система в санитарните помещения бъде съобразена със санитарното обзавеждане и самото разположение на помещения, така, че да се минимизират разходите за частичен ремонт.

В проекта да се предвиди подмяна на вратите в помещенията.

Настилката в репетиционните зали 003 и 005 да бъде спортен винил, а в помещението за съхранение на реквизит, съблекалните и прилежащо фойе - гранитогрес.

Да се предвиди подходяща основа за полагане на подовата настилка.

За подобряване на общата визия е необходимо да се предвиди нов окачен таван, подходящи осветители, съобразени с новото разпределение и предназначение на помещенията, предстенна обшивка на стени и боядисване. Да се предвидят станки за балет и огледала в залите.

Всички покрития за вътрешни повърхности в помещенията, по отношение на реакцията им на огън, да бъдат съобразени с изискванията на табл. 7 от Наредба № Из-1971 за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

Да се разработи в обема на раздел III от глава 8 на Наредба № 4 от 21.05.2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.

## 2.2. Част „Конструктивна”

Необходимо е да се извърши проверка и оценка на носещите конструктивни елементи относно:

- промяната на предназначението на помещенията;
- новопредвиждани преградни стени;
- премахване на зид;
- натоварване от новомонтирано оборудване;
- влияние на предвижданите СМР и оборудване върху сеизмичната устойчивост на сградата.

Да се опишат начините на закрепване и монтиране, на новопроектирано оборудване (климатици, ел.табла, стънки за балет и огледала), окачени тавани и преградни стени и др.

Частта трябва да включва подробна разработка на начина на премахване и укрепване на съществуващата стена в помещение 005, обособяването на съблекалните и помещението за съхранение на реквизит и начина на преминаване през стените на вентилационната инсталация, през всички помещения.

Да се изготви в обем съгласно Глава 9, раздел III на Наредба №4 от 21.05.2001 г., за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.

## 2.3. Част „Електрическа”

Захранването да се осъществи от съществуващото ел.табло РТ1, и при необходимост, да се предвиди преработването му. Полагането на електрическите инсталации да бъде съобразено с проектното решение, по част "Архитектурна".

### Осветителна инсталация

- да се предвиди енергоефективно LED осветление, покриващо изискванията за осветеност на такъв тип обекти (зали за репетиции и прилежащо фойе).
- да се приложат светлотехнически изчисления потвърждаващи избора на новите LED осветители;
- да се представят монтажни схеми на проектираните нови осветителни тела;
- в проектната документация да се проектира нова осветителна инсталация, отговаряща

на действащите нормативи в комплект с нови ключове, разклонителни и конзолни кутии съгласно избрания вариант на архитектурно оформление на помещенията;

- всички LED осветителни тела да бъдат ремонтно-пригодни;
- новото LED осветление да е енергоефективно – максимално добит светлинен поток от осветител, при минимално консумирана енергия;
- да се проектира евакуационно осветление с LED осветителни тела, с вградена батерия с минимална продължителност на работа съгласно Наредба № Из-1971 от 29.10.2009г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;
- защитата на осветителните тела и ключове да бъде съобразена с групата и класа по пожарна опасност по отношение на електрическите уредби и инсталации, определени в Наредба № Из-1971 от 29.10.2009г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

#### Силова инсталация

Да се проектира нова електрическа инсталация, отговаряща на действащите нормативи в комплект с нови контакти, конзолни и разклонителни кутии. Да се предвиди електрическо захранване и управление на новите съоръжения предвидени по част ТОВК.

- защитата на ел. контакти да бъде съобразена с групата и класа по пожарна опасност по отношение на електрическите уредби и инсталации, определени в Наредба № Из-1971 от 29.10.2009г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

#### Пожароизвестителна система

В сградата има съществуваща пожароизвестителна инсталация.

Необходимо е да се разшири съществуващата система за пожароизвестяване.

В тази част се определя и местоположението на електрическите трасета.

Изготвя се в обем съгласно т. 3 и глава 11, раздели I и II от Наредба № 4 от 21.05.2001г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.

#### **2.4. Част КИПиА/СКУ**

Няма отношение.

#### **2.5. Част ВиК (Водоснабдяване и канализация)**

Няма отношение.

#### **2.6. Част ТОВК (Топлоснабдяване, отопление, вентилация и климатизация)**

Да се разработи в съответствие с действащите норми и правила за проектиране, изграждане и експлоатация на обектите, с цел осигуряване на комфортни условия в помещенията.

Да се разшири съществуващата в сградата вътрешна отоплителна инсталация, като се проектира, за помещението за съхранение на реквизит, двете репетиционни зали и съблекални (помещение 005), нова отоплителна инсталация, така, че да се удовлетворят изискванията към такъв тип помещения. Отопителна инсталация да е със съвременни алуминиеви радиатори. В помещение 003 има изградена тръбна разводка и монтиран чугунен радиатор. Необходимо е да се предвиди подмяна на отоплителния уред, с нов съвременен.

Захранването на сграда "Дом на Енергетика" с топлинна енергия се осъществява от топлопреносна мрежа на "АЕЦ Козлодуй" БАД.

Новите уреди да бъдат предвидени с пълна окомплектовка - радиаторен вентил с термоглава, ръчен обезвъздушител, обикновен/секретен радиаторен вентил и стойки за монтаж.

Да се проектира локална общообменна вентилационна система в помещенията и в

санитарните помещения, с цел осигуряването на контролиран микроклимат. Такава в момента не съществува.

Изработва се в зависимост от вида и спецификата на обекта в съответствие с Глава 13, раздели I и II на Наредба № 4 от 21.05.2001 г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.

#### **2.7. Част „Енергийна ефективност”**

Няма отношение.

#### **2.8. Част „Геодезическа (трасировъчен план и вертикална планировка)”**

Няма отношение.

#### **2.9. Част „Машинно-технологична”**

Няма отношение.

#### **2.10. Част „Организация и безопасност на движението”**

Няма отношение.

#### **2.11. Част ПБ (Пожарна безопасност)**

Обхватът и съдържанието на част ПБ са определени в Приложение № 3 от Наредба № Из-1971 от 29.10.2009 г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

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

Част ПБЗ се изготвя съгласно Наредба № 2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи.

#### **2.13. Част „План за управление на строителни отпадъци”**

Планът за управление на строителните отпадъци се изготвя съгласно чл. 8 от Наредбата. Обхватът и съдържанието на част „План за управление на строителните отпадъци” трябва да са съобразени с изискванията на чл. 9 от Наредба за управление на строителните отпадъци и за влагане на рециклирани строителни материали и в него задължително се включват/описват реда и задълженията на Изпълнителя за извозване и предаване на строителните отпадъци за последващото безопасно третиране.

#### **2.14. Част „Радиационна защита”**

Няма отношение.

## 2.15. Част ОАБ (Отчет за анализ на безопасността)

Няма отношение.

## 2.16. Част „Програмно осигуряване (софтуер)“

Няма отношение.

## 2.17. Други проектни части

Няма отношение.

## 3. Изисквания към съдържанието на разделите на проекта

За всяка от частите на проекта Изпълнителят трябва да представи:

**Обяснителна записка (Описание на проектното решение)** – да описва ясно приетите проектни решения и функциите на отделните части от проекта, с приетите компановъчни решения, избрано подвижно обзавеждане и т.н.

Записките да се изготвят в обем, не по-малък от определените в Глави от 8 до 22 на Наредба №4 от 21.05.2001г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти.

Да се отчетат изискванията на Наредба № Из-1971 от 29.10.2009г. за строително-технически правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар.

**Взаимовръзки със съществуващия проект** – Границите на проектиране включват единствено помещения 005, 004, 003 и прилежащо фойе в сграда "Дом на Енергетика", както и всички необходими проектански решения за свързване на сградата със съществуващите технически системи (електрическа, топлопреносна и пожароизвестителна), след предоставена от Възложителя информация, относно точките за включване към съществуващите мрежи.

**Изчислителна записка и пресмятания** – да се представят изчисленията, обосноваващи проектните решения.

**Чертежи, схеми и графични материали** – да се разработят необходимите графични изображения на приетите проектни решения, по които могат да се изпълняват строително-монтажните работи (СМР), технологични планове и схеми, разрези и аксонометрични схеми.

**Спецификации** – да се изготви спецификация на оборудването, което ще бъде вложено в обекта, както и спецификация на резервни части в случаите, когато е необходимо.

**Количествени сметки** – количествените сметки да съдържат всички видове строително-монтажни работи /СМР/, пуско-наладъчни работи /ПНР/ и допълнителни материали, необходими за реализация на проекта. Количествените сметки да се изготвят с шифри от програмен продукт Building Manager или с основания от ТНС, УСН, ЕТНС и СЕК за единичните видове работи, а за работите, необхванати от тях, да се изработят анализи с конкретни количествени разходи за труд, механизация и материали. Да се изготвят за всички части на проекта поотделно.

**Списък на норми и стандарти** – Изпълнителят трябва да използва задължително при проектирането български държавни норми и стандарти или международни стандарти. За тях се записва номер и пълно наименование, редакция, дата на издаване и тяхната приложимост в настоящия проект.

При извършване на дейностите Изпълнителят е длъжен да спазва:

- Закон за здравословни и безопасни условия на труд, 1997г.;
- Закон за устройство на територията, 2001г.;
- Наредба № 4 от 21.05.2001г. за обхвата и съдържанието на инвестиционните проекти;



- Наредба за осигуряване на физическата защита на ядрените съоръжения, ядрения материал и радиоактивните вещества;
  - Наредба № 2 от 22.03.2004г. за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд при извършване на строителни и монтажни работи;
  - Наредба № Из-1971 от 29.10.2009г. за строително-техническите правила и норми за осигуряване на безопасност при пожар;
  - Наредба № 7 за минималните изисквания за здравословни и безопасни условия на труд на работните места и при използване на работното оборудване, 2004 г.;
  - Наредба № 8121з-647 от 01.10.2014г. за правилата и нормите за пожарна безопасност при експлоатация на обектите;
  - Наредба № РД-02-20-2 от 27.01.2012г. за проектиране на сгради и съоръжения в земетръсни райони;
  - Наредба № 3 от 21.07.2004г. за основните положения за проектиране на конструкциите на строежите и за въздействията върху тях;
  - Наредба № РД-02-20-19 от 29.12.2011г. за проектиране на строителните конструкции на строежите чрез прилагане на европейската система за проектиране на строителни конструкции.
- Изпълнителят може да използва и други нормативни документи, като изборът им трябва да бъде обоснован в проектната документация.
- Всяко посочване на стандарт в заданието да се чете и/или еквивалентен.

#### **4. Входни данни**

- 4.1. Входните данни се предават на Изпълнителя след сключване на договор.
- 4.2. Изпълнителят подготвя и предоставя списък на необходимите му входни данни за изпълнение на дейностите по настоящото техническо задание.
- 4.3. Възложителят, след проверка и оценка на списъка, предоставя на Изпълнителя наличните входни данни.
- 4.4. Входните данни, необходими за изпълнение на дейностите по настоящото техническо задание, се предават на Изпълнителя във вида и формата, в която са налични в „АЕЦ Козлодуй” ЕАД, по реда на „Инструкция по качество. Предаване на входни данни на външни организации”, ДОД.ОК.ИК.1194.
- 4.5. При липса на входни данни, Изпълнителят ги разработва за своя сметка със съдействието на Възложителя.
- 4.6. Необходимите входни данни, които документално не са налични, да се снемат от Изпълнителя по място, чрез обходи и заснемане на съществуващото положение по място.

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

- 5.1. Одобрена идейна схема за вътрешно функционално решение на наличното пространство и разположение, и избор на вентилационна инсталация със схеми на разположение.
- 5.2. Работен проект по всички части, определени в т.2, съдържащи обяснителна записка, изчислителна записка и работни чертежи с детайли и със съответните спецификации на оборудване и материали.

#### **6. Изисквания за осигуряване на качеството**

##### **6.1. Система за управление (СУ) на Изпълнителя**

6.1.1. Изпълнителят да прилага сертифицирана система за управление съгласно БДС EN ISO 9001:2015 „Система за управление на качеството. Изисквания“/еквивалентен стандарт с обхват, покриващ дейностите по настоящото ТЗ, за което да представи копие на валиден сертификат.

6.1.2. Изпълнителят уведомява „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД за настъпили структурни промени или промени в документацията на СУ на Изпълнителя, свързани с изпълняваните дейности по договора.

## **6.2. Програма за осигуряване на качеството (ПОК)**

Няма отношение.

## **6.3. План за контрол на качеството (ПКК)**

Няма отношение.

## **6.4. Одит от страна на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД (одит от втора страна)**

Няма отношение.

## **6.5. Управление на несъответствията**

Изпълнителят докладва на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД за несъответствията, открити в хода на изпълнение на дейностите по договора.

Несъответствия на продукти и услуги, за които се изисква преработка, се докладват на Възложителя (отговорното лице по договор), за да се вземе решение за разпореждане с несъответстващия продукт/услуга.

## **6.6. Професионална компетентност (квалификация) на персонала на Изпълнителя**

Изпълнителят да разполага с минимум един проектант с пълна проектантска правоспособност (ППП) от всяка част на проекта, а за част "Пожарна безопасност" - един проектант с ППП по интердисциплинарната част "Пожарна безопасност - техническа записка и графични материали".

## **6.7. Специфични изисквания по осигуряване на качеството**

6.7.1. 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. Изпълнителят трябва да представи документация, доказваща правото за ползване на програмните продукти.

6.7.2. Изготвеният проект трябва да премине независима проверка (верификация) от персонал на проектанта, не участвувал в изготвянето му.

6.7.3. Изготвеният проект се приема от страна на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД на специализиран експертно-технически съвет (СТС). Приемането на проекта на СТС не освобождава проектанта от отговорност, а служи само за определяне на целесъобразност и приемливост на представените проектни решения.

6.7.4. Корекции в проектната документация се въвеждат по решение на СТС 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 СТС, определени в заповедта. Контролът по внасяне на измененията се документира.

6.7.5. Проектът се предава в седем екземпляра на български език и един екземпляр на оригиналния език, при условие, че е различен от български. Проектната разработка да бъде заверена с печат за пълна проектантска правоспособност, за съответната част.

6.7.6. Проектът се предава и на електронен носител (CD, съдържащо: файлове в оригиналния формат на изготвяне на документите и pdf файлове, създадени чрез използване на сканираща техника)

6.7.7. Проектът трябва 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. Данните от предоставените от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД документи, съдържащи входни данни също се включват в този списък.

6.7.8. Проектът трябва 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 му – на съответния етап или окончателно.

6.7.9. Използваните в проекта суровини, материали и комплектуващи изделия трябва да отговарят на изискванията по отношение на забраната и ограниченията за употреба на определени опасни вещества, препарати и изделия, въведени с Приложение XVII на Регламент (ЕО) №1907/2006 от 18 декември 2006 година относно регистрацията, оценката, разрешаването, и ограничаването на химикали (REACH).

## **7. Организационни изисквания**

7.1 След сключване на договора да се организира начална двустранна работна среща.

7.2 Изпълнителят е длъжен да осигури за своя сметка присъствие на свой компетентен персонал на работните срещи и технически съвети, провеждани на обекта или на площадката на „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД, имащи отношение към изготвяния проект.

7.3 Дейностите по проектиране се считат за приключени след преглед и приемане без забележки на проектната документация от СТС на Възложителя.

## **8. Допълнителни изисквания**

Изпълнителят да притежава опит в проектирането и оформлението на репетиционни зали и помещения на културни учреждения, и опит в проектирането на вентилационни системи, Като доказателство да представи списък на изпълнените дейности, идентични или сходни, придружен от удостоверения за добро изпълнение от последните 3 (три) години.

## **9. Контрол от „АЕЦ Козлодуй“ ЕАД**

„АЕЦ Козлодуй“ ЕАД има право да извършва инспекции и проверки на възложените за изпълнение от Изпълнителя дейности. Изпълнителят осигурява достъп до персонал, помещения и документи, използвани от външните организации и техните подизпълнители/трети лица.

## **10. Изисквания към Изпълнителя при използване на подизпълнители/трети лица**

При използване на подизпълнители/трети лица, основният Изпълнител по договора:

- носи отговорност за изпълнението на изискванията на ТЗ от подизпълнители/трети лица за изпълняваните от тях дейности, както и за качеството на тяхната работа;

- определя линиите за комуникация и взаимодействие с неговите подизпълнители/трети лица и начините на контрол върху дейностите, които им са превъзложени и отговорните лица за изпълнение на този контрол;

- определя по подходящ начин и в необходимата степен приложимите изисквания на ТЗ за подизпълнители/трети лица и по договора, в зависимост от дейностите, които изпълняват;

- определя като минимум изискванията си за СУ на подизпълнители/трети лица;
- включва в документацията на договора с подизпълнители/трети лица я, всички определени по-горе изисквания.

**ПРИЛОЖЕНИЯ:**

Приложение 1 - Списък на помещенията  
Заличено съгласно ЗЗЛД

ПРИЛОЖЕНИЕ I

Списък на помещения в Дом на енергетика, във връзка с изготвяне на техническо задание за проектиране, изграждане и въвеждане в експлоатация на общообменна вентилационна система.

	Код помещение	Сегашно предназначение	Бъдещо предназначение	Ориентировъчен капацитет
1	003	Помещение за съхранение на реквизит и коледна украса	Помещение за репетиции	До 15 души
2	004	Санитарен възел	Санитарен възел	
3	005	Помещение за съхранение на реквизит	Помещения за танцови репетиции и преобличане	До 30 души

## УКАЗАНИЯ за подготовка на офертата

### 1. Общи условия

- 1.1. Редът и условията, при които ще се определи изпълнител на обществената поръчка са съгласно Закона за обществените поръчки и Правилникът за прилагането му.
- 1.2. Участник в обществената поръчка чрез конкурс по оферти 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. Офертата съдържа информация относно условията, на които следва да отговарят участниците, (включително изискванията за икономическо състояние, технически способности и квалификация, когато е приложимо), техническо и ценово предложение.
- 1.4. До изтичането на срока за подаване на офертите всеки участник може да промени, да допълни или да оттегли офертата си.
- 1.5. Всеки участник има право да представи само една оферта.
- 1.6. Лице, което участва в обединение или е дало съгласие да бъде подизпълнител на друг участник, не може да подава самостоятелно оферта.
- 1.7. В обществената поръчка едно физическо или юридическо лице може да участва само в едно обединение.
- 1.8. Свързани лица не могат да бъдат самостоятелни участници в един и същ конкурс по оферти за възлагане на обществена поръчка.
- 1.9. Всички образци на документи са публикувани на профила на Купувача.
- 1.10. Всички разходи по изготвяне и подаване на офертите са за сметка на участниците.
- 1.11. Участниците са длъжни да съблюдают сроковете и условията, посочени в обявлението и документацията за участие.
- 1.12. При подготовката на офертите участниците са длъжни да спазват изискванията на възложителя.
- 1.13. Офертата на участника съдържа: "Документи и информация", "Техническо предложение" и "Ценово предложение".

### 2. Изисквания към офертата

- 2.1. Офертата се изготвя по образца, приложен към обявлението и съдържа опис на представените документи.
- 2.2. Документи и информация относно условията, на които следва да отговарят участниците (включително изискванията за технически способности и квалификация):
  - 2.2.1. Декларация за съответствие с условията за участие на Възложителя, включваща:
    - 2.2.1.1. Списък на проектирането, идентично или сходно с предмета на поръчката, придружен с удостоверения за добро изпълнение, които съдържат стойността, датата, на която е приключило изпълнението, мястото, вида и обема, както и дали е изпълнено в съответствие с нормативните изисквания;
    - 2.2.1.2. Списък на персонала, който ще изпълнява поръчката, и/или на членовете на ръководния състав, които ще отговарят за изпълнението, в който е посочена професионална компетентност на лицата;
    - 2.2.1.3. Информация, относно притежавани сертификати, които удостоверяват съответствието на участника със стандарт за управление на качеството БДС EN ISO 9001;  
Декларацията се изготвя по приложения образец към настоящото обявление, подписва от лицата, които могат да представляват участника самостоятелно и се представя в оригинал.
  - 2.2.2. Информационен лист, съдържащ данни за участника (по образец на Възложителя).

**2.2.3 Когато участник е обединение, което не е юридическо лице, се представя копие от документ, от който да е видно правното основание за създаване на обединението, както и следната информация във връзка с обществената поръчка:**

**2.2.3.1. правата и задълженията на участниците в обединението;**

**2.2.3.2. разпределението на отговорностите между членовете на обединението;**

**2.2.3.3. дейностите, които ще изпълнява всеки член на обединението.**

**2.2.4. При участие на обединения, които не са юридически лица, съответствието с условията, на които следва да отговарят участниците, (включително изискванията за финансово и икономическо състояние, технически способности и квалификация, когато е приложимо) 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.**

**2.2.5. Участниците, включително обединение от физически и/или юридически лица могат за конкретната поръчка да се позоват на капацитета на трети лица, независимо от правната връзка между тях, по отношение на условията, на които следва да отговарят участниците, (включително изискванията за финансово и икономическо състояние, технически способности и квалификация, когато е приложимо).**

**2.2.6. Когато участникът се позовава на капацитета на трети лица, той трябва да може да докаже, че ще разполага с техните ресурси, като представи документи за поетите от третите лица задължения.**

**2.2.7. Третите лица трябва да отговарят на съответните условия, за доказването на които участникът се позовава на техния капацитет и за тях да не са налице основанията за отстраняване от обществената поръчка.**

**2.2.8. В случай, че ще използва подизпълнител/и за част от предмета на поръчката, участникът представя в офертата си, както следва:**

**2.2.8.1. Декларация за подизпълнители, в която указва подизпълнителите, вида и дела от поръчката, които ще изпълняват, и допълнително представя доказателство за поетите от подизпълнителите задължения.**

**2.2.8.2. Информационен лист - за всеки от подизпълнителите.**

**2.2.8.3. Декларация за съответствие с условията за участие – в зависимост от вида и дела дейностите, които ще изпълняват подизпълнителите.**

Изискванията за оформяне и представяне на документите са същите, както за основния изпълнител.

**2.3. Техническото предложение трябва да съдържа:**

**2.3.1. Работна програма в табличен вид, с пълно описание на видовете дейности, които ще се изпълняват в съответствие с изискванията на Техническото задание, в хронологичен ред, обвързани с необходимия брой човеко-месеци за отделните видове дейности и документите, с които ще се отчитат (по образец);**

**2.3.2. Срок и Календарен график за изпълнение на поръчката, изготвен въз основа на изискванията на техническото задание и работната програма. При изготвяне на графика следва да се вземат предвид сроковете за представяне на входни данни и отстраняване на пропуски и недостатъци. Срокът се определя в календарни дни.**

**2.3.4. Декларация по чл. 39, ал.3, т. 1, б. "д" от ППЗОП се изготвя по приложения образец към настоящото обявление, подписва се от лицата, които могат да представляват участника самостоятелно и се представя в оригинал.**

**2.4. Ценовото предложение трябва да съдържа:**

**2.4.1. Предлагана цена в табличен вид, съответстваща на Работната програма, с необходимия ресурс от човекомесеци, единична месечна ставка, произведение от двете и**

обща стойност (без ДДС) за изпълнение на задачата (по образец);

2.4.2. Разработването на ПОК/ПК, когато се изисква съгласно техническото задание и е включено като етап от Работната програма, не трябва да бъде етап за плащане;

2.4.3. В случай, че ще използва подизпълнител/и за част от предмета на поръчката, участникът представя разделителна ведомост между основния изпълнител и подизпълнителя/ите с конкретната част от предмета на обществената поръчка, която ще изпълнява всеки от тях, стойността в лв. без ДДС и процентен дял от общата стойност на поръчката.

2.4.4. Допуснати в офертата технически грешки и пропуски в определянето на цената са единствено за сметка на участниците.

2.4.5. При допуснати аритметични грешки, изразяващи се в несъответствие между единична и обща цена, ще се взема предвид единичната. При несъответствие между цифровата и изписаната словом цена, ще се взема предвид изписаната словом.

2.4.6. Плащането ще бъде извършено:

2.3.5.1. Еднократно, в рамките на 30 /тридесет/ календарни дни след приемане на работния проект на Технически съвет на Възложителя, срещу представени оригинална фактура и протокол от Технически съвет за приемане без забележки.

### 3. Изисквания към оформянето

3.1. Офертата и всички документи, които са част от нея се подписват само от лица с представителни функции, назовани в регистрацията или удостоверението за актуално състояние и/или упълномощени за това лица, за което се изисква представяне на документ за упълномощаване.

3.3. Офертата се подава на български език, в pdf формат. Когато документите и информацията, техническото предложение и ценовото предложение са на чужд език, се представят и в превод.

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

### 3. Подаване на офертата

4.1. Офертата се изпраща на e-mail: [commercial@npp.bg](mailto:commercial@npp.bg) с надпис: Оферта за участие в Конкурс по оферти № 46583 на тема: Проектиране на тема: "Преустройство на помещения ДЕ003, ДЕ004, ДЕ005 на приземен етаж в Дом на енергетика и изграждане на общообменна вентилация"

4.2. Не се приемат оферти, които са изпратени след изтичане на крайния срок за получаване.

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

5.1. Комисия, назначена със заповед на Възложителя ще разгледа офертите.

5.2. Комисията може по всяко време да проверява заявените от участниците обстоятелства относно съответствието им с условията, поставени от Възложителя.

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

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

### 6. Други условия

6.1. За осигуряването на физическата защита на "АЕЦ Козлодуй" ЕАД като стратегически обект, е определен специален режим за контролиран достъп на лица и моторни превозни средства в съответствие с вътрешни правила. На основание чл.4, ал.4 от Закона за ДАНС при работа в стратегически обект, изпълнителят трябва да отговаря на чл.40 т.2, чл.44 и чл.45 от ППЗДАНС. Всички разходи, свързани с условията на достъп (необходимите



медицински прегледи за работа в среда с йонизиращо лъчение и обучение в УТЦ) и работа на персонала на Изпълнителя на обекта /ите са за сметка на Изпълнителя.

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

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

**РАБОТНА ПРОГРАМА**

за възлагане на обществена поръчка чрез конкурс по оферти с предмет:

Проектиране на тема: “Преустройство на помещения ДЕ003, ДЕ004, ДЕ005 на приземен етаж в Дом на енергетика и изграждане на общообменна вентилация”

№	Описание на видовете работи	Необходими човеко-месеци, /бр./	Отчетен документ	Изпълнител
1				
2				
n				

**ПОДПИС И ПЕЧАТ:**

\_\_\_\_\_ (име и Фамилия)

\_\_\_\_\_ (дата)

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

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

**ПРЕДЛАГАНА ЦЕНА**

за възлагане на обществена поръчка чрез конкурс по оферти с предмет:

**Проектиране на тема: “Преустройство на помещения ДЕ003, ДЕ004, ДЕ005 на приземен етаж в Дом на енергетика и изграждане на общообменна вентилация”**

No	Етапи от Работната програма	Необходими човеко- месеци (бр.)	Единична месечна ставка	Общо (А*В)
		А	В	С
1				
2				
n				
<b>Предлагана цена за проектиране (лв. без ДДС)</b>				

**ПОДПИС и ПЕЧАТ:**

\_\_\_\_\_ (име и Фамилия)

\_\_\_\_\_ (дата)

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

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

## ИНФОРМАЦИОНЕН ЛИСТ ЗА УЧАСТНИКА

Наименование на Участника:	<i>Посочете точното наименование на дружеството, според съдебната регистрация</i>
Седалище по регистрацията:	<i>Посочете държавата и адрес на седалището на кандидата</i>
Точен адрес за кореспонденция	<i>Посочете улица, град, пощенски код, държава</i>
Лице за контакти	<i>Посочете име, фамилия и длъжност</i>
Телефонен номер	<i>Посочете код на населеното място и телефонен номер</i>
Факс номер	<i>Посочете код на населеното място и номер на факс</i>
Електронен адрес	
Интернет адрес	
Правен статус	<i>Посочете търговското дружество или обединения или друга правна форма, дата на учредяване или номера и датата на вписване и къде</i>
ИН по ЗДДС № и държава на данъчна регистрация съгласно данъчната декларация	<i>Посочете номер по ЗДДС и наименованието на държавата, например: България.....</i>
ИН/ЕИК	
Банкови реквизити	<i>Банка: IBAN: BIC:</i>
Предмет на поръчката	<i>“.....”</i>
Номер на конкурса	<i>Посочете номер на конкурса от т.4.1. от Указанията</i>
Дата на изготвяне на офертата	<i>Посочете дата: дата, месец, година; Напр. 20 януари 2021 г.</i>

До: (Наименование на Възложителя)

**ПОДПИС и ПЕЧАТ:**

\_\_\_\_\_ (име и фамилия)

\_\_\_\_\_ (дата)

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

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

## ДЕКЛАРАЦИЯ

за съответствие с условията за участие

от Участник в обществена поръчка с предмет:

**Проектиране на тема: “Преустройство на помещения ДЕ003, ДЕ004, ДЕ005 на приземен етаж в Дом на енергетика и изграждане на общообменна вентилация”**

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

### ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

1. Участникът, който представлявам е изпълнил следното проектиране през последните 3 години, за което разполага с удостоверения за добро изпълнение:

№	Описание	Суми	Дати	Получатели	Доказателство
1	2	3	4	5	6

2. Персоналът, изброен в списъка по долу е вписан в камарата на инженерите в инвестиционното проектиране (КИИП) и камарата на архитектите в България (КАБ) и притежава удостоверения за пълна проектантска правоспособност.

№	Служител/Техническо лице (трите имена)	Образование (степен, специалност, година на дипломиране, № на диплома, учебно заведение)	Професионална квалификация (направление, година на придобиване, № на издадения документ, издател)	Професионален опит в областта на проектирането месторабота, период, длъжност, основни функции)
1	2	3	4	5

3. Участникът, който представявам прилага сертифицирана система за управление на качеството в съответствие с БДС EN ISO 9001 и притежава сертификат № \_\_\_\_\_ издаден от \_\_\_\_\_

*/информация относно публичните регистри, в които се съдържат горепосочените обстоятелства/*

или

*/компетентния орган, който съгласно законодателството на държавата, в която участникът е установен, е длъжен да предоставя информация за тези обстоятелства служебно на възложителя/*

Декларирам, че посочената информация е вярна и съм наясно с последствията при представяне на неверни данни.

Декларирам, че при поискване от страна на Възложителя, ще бъдат представени документи/сертификати и други форми на доказателства във връзка с декларираните обстоятелства.

\_\_\_\_\_ . \_\_\_\_\_ . \_\_\_\_\_ г.

Декларатор: \_\_\_\_\_

Забележка: Декларацията се подава от лицето/лицата, което/които може/могат самостоятелно да го представлява/т Участника, съгласно чл. 40 от ППЗОП.

## ДЕКЛАРАЦИЯ

по чл. 39, ал. 3, т.1, б "д" от ППЗОП

във връзка с участие в конкурс по оферти за възлагане на обществена поръчка по чл. 20, ал. 4, т. 3 от ЗОП с предмет: Проектиране на тема: "Преустройство на помещения ДЕ003, ДЕ004, ДЕ005 на приземен етаж в Дом на енергетика и изграждане на общообменна вентилация"

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

## ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

При изготвяне на офертата са спазени задълженията, свързани с данъци и осигуровки, опазване на околната среда, закрила на заетостта и условията на труд.

Известно ми е, че при деклариране на неверни данни нося наказателна отговорност по чл.313 от НК.

\_\_\_\_\_ г.

Декларатор: \_\_\_\_\_

Забележка: Декларацията се подава от лицата, които могат да представляват самостоятелно участника .

## ДЕКЛАРАЦИЯ

## за подизпълнители

във връзка с участие в конкурс по оферти за възлагане на обществена поръчка по чл. 20, ал. 4, т. 3 от ЗОП с предмет: Проектиране на тема: "Преустройство на помещения ДЕ003, ДЕ004, ДЕ005 на приземен етаж в Дом на енергетика и изграждане на общообменна вентилация"

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

## ДЕКЛАРИРАМ, ЧЕ:

Няма да предложи на подизпълнители видове работи от предмета на обществената поръчка/Ще предложи на подизпълнител/и следните видове работи\*:

I. Видове работи от предмета на поръчката:.....  
.....  
със съответстващия им дял в % от стойността на обществената поръчка ( .....%) на следния подизпълнител: .....  
(наименование на подизпълнителя съгласно регистрацията му)

II. Видове работи от предмета на поръчката:.....  
.....  
със съответстващия им дял в % от стойността на обществената поръчка ( .....%) на следния подизпълнител: .....  
(наименование на подизпълнителя съгласно регистрацията му)

III. Видове работи от предмета на поръчката:.....  
.....  
със съответстващия им дял в % от стойността на обществената поръчка ( .....%) на следния подизпълнител: .....  
(наименование на подизпълнителя съгласно регистрацията му)

..... г

Декларатор: .....

\*Невярното се зачертава.

Забележка: Декларацията се подава от лицата по чл. 40 от ППЗОП