## ДО

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

## (Бенефициент- наименование)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(ЕИК /Булстат на бенефициента)

**О Ф Е Р Т А**

**От:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(наименование на кандидата)

за участие в процедура за избор с публична покана с предмет:

 **„Изработване на софтуер за управление на система за енергиен мениджмънт, базирана на зелен водород“**

(наименование на предмета на процедурата)

с адрес: гр. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ ул.\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

тел.: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, факс: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, e-mail: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

регистриран по ф.д. № \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_\_ г. по описа на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ съд,

ЕИК /Булстат: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_,

представлявано от \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_, в качеството му на \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_.

**УВАЖАЕМИ ГОСПОДА,**

С настоящото Ви представяме нашата оферта за участие в обявената от Вас процедура за определяне на изпълнител с предмет:

**„Изработване на софтуер за управление на система за енергиен мениджмънт, базирана на зелен водород“**

(наименование на предмета на процедурата)

Декларираме, че сме разгледали документацията за участие и сме запознати с указанията и условията за участие в обявената от Вас процедура. Съгласни сме с поставените от Вас условия и ги приемаме без възражения.

Запознати сме и приемаме условията на проекта на договора. Ако бъдем определени за изпълнител, ще сключим договор в нормативноустановения срок.

Заявяваме, че при изпълнение на обекта на процедурата \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ подизпълнители. ще ползваме/няма да ползваме

Предлагаме срок за изпълнение на предмета на процедурата \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ календарни дни/месеца, считано от датата на подписване на договора за изпълнение.

Декларираме, че представената от нас оферта е валидна до 3 месеца (посочва се срокът, определен от бенефициента в публичната покана).

**ТЕХНИЧЕСКО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

Относно изискванията и условията, свързани с изпълнението на предмета на настоящата процедура, ще изпълним следното:

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Изисквания и условия на****Водородни технологии ЕООД**(*наименование на бенефициента*) | **Предложение на кандидата** | **Забележка** |
| Изисквания към изпълнението и качеството на стоките / услугите / строителството:За конфигуриране, работа и мониторинг на система за енергиен мениджмънт на платформа, произвеждаща водород с енергия, генерирана от слънчева радиацияВключва:1. Софтуерни програми за интеграция и контрол на периферни устройства в системата: - Софтуер за интегриране на сензори Si-I-420TC-T, XF0136-05, IPS-G-501- 01-I-03-S или еквивалент- Софтуер за интеграция на електромер DDS238-4 или еквивалент- Софтуер за виртуално устройство за потребителска интеракция със системата- Софтуер за интеграция на прогноза за облачността използващ Open Meteo Forecast API или еквивалент- Софтуер за свързване на електромагнитни клапани и контактори в системата2. Софтуер автоматизация и взаимодействие между различните устройства в системата:- Софтуерен скрипт за оценяване на наличната моментна фотоволтаична мощност- Софтуер за изчисляване на излишната мощност- Софтуер за управление на електролизера спрямо излишната мощност- Софтуер за включване и спиране на електролизера в зависимост от околните условия- Софтуер за управление на горивната клетка- Софтуер за управление на произведения водород3. Допълнителни софтуерни продукти:- Базирана на Matlab или еквивалент симулационна програма за симулации и оразмеряване на платформи за производство и съхранение на зелен водород.- Шаблони за уеб базирана визуализация и дистанционно наблюдение на параметрите на платформи, произвеждащи и съхраняващи зелен водород, базирани на Grafana или еквивалент- Софтуер за комуникация между контролера на комплекта и компютъра чрез RS485 или еквивалентКандидатът потвърждава, че е запознат и предложеният от него софтуер отговаря на изискванията заложени в прил. 1 към настоящата оферта |  |  |
| Изисквания към гаранционната и извънгаранционната поддръжка (ако е приложимо):Неприложимо. Кандидатът може да представи предложение за поддръжка по свое усмотрение. |  |  |
| Изисквания към документацията, съпровождаща изпълнението на предмета на процедурата (ако е приложимо): Съгласно приложение 1 към настоящата оферта |  |  |
| Изисквания към правата на собственост и правата на ползване на интелектуални продукти (ако е приложимо).Съгласно приложение 1 към настоящата оферта |  |  |
| Изисквания за обучение на персонала на бенефициента за експлоатация :Да бъде проведено обучение за работа със софтуера за сметка на Изпълнителя |  |  |
| Подпомагащи дейности и условия от бенефициента (ако е приложимо)**.***Неприложимо* |  |  |
| Други: Неприложимо |  |  |

При така предложените от нас условия, в нашето ценово предложение сме включили всички разходи, свързани с качественото изпълнение на предмета на процедурата в описания вид и обхват, както следва:

 **ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

**І. ЦЕНА И УСЛОВИЯ НА ДОСТАВКА**

**Изпълнението на предмета на процедурата ще извършим при следните цени:**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **№** | Описание на доставките/услугите/дейностите/ строителството | К-во /бр./ | Единична цена в лева(с изключение на процедурите с предмет услуги) | Обща цена в лева без ДДС (не се попълва при извършване на периодични доставки) |
| **1** |  |  |  |  |
| **2** |  |  |  |  |
| **3** |  |  |  |  |
| **4** |  |  |  |  |

**За изпълнение предмета на процедурата в съответствие с условията на настоящата процедура, общата цена[[1]](#footnote-1) на нашата оферта възлиза на:**

**Цифром:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Словом:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

(*посочва се цифром и словом стойността без ДДС*)

**Декларираме, че в предложената цена е спазено изискването за минимална цена на труда (за случаите, когато процедурата е за избор на изпълнител на договор за строителство).**

**ІІ. НАЧИН НА ПЛАЩАНЕ**

Предлаганият от нас начин на плащане е, както следва:

Плащането ще се извърши на 14 равни части, съответстващи на модулите предвидения софтуер.

Всяко плащане ще се извършва при завършена доставка и инсталация на конкретен модул от софтуера и извършени тестове в работна среда. Завършването на етап се доказва с приемо-предавателен-протокол и разходооправдателен документ.

Съответното плащане трябва да се извърши в срок от 5 дни от получаването на посочения приемо-предавателен протокол и разходооправдателен документ.

В случай на изпълнение на няколко модула по едно също време, плащанията могат да бъдат обединявани, в съответствие с издадените разходооправдателни документи.

При разминаване между предложените единична и обща цена, валидна ще бъде общата цена на офертата. В случай че бъде открито такова несъответствие, ще бъдем задължени да приведем единичната цена в съответствие с общата цена на офертата.

При несъответствие между сумата, написана с цифри, и тази, написана с думи, важи сумата, написана с думи.

Като неразделна част от настоящата Оферта, прилагаме следните документи:

1. Декларация с посочване на ЕИК/Удостоверение за актуално състояние;
2. Декларация по чл. 12, ал. 1, т. 1 .от Постановление № 4 на Министерския съвет от 11.01.2024 г.;
3. Доказателства за технически възможности и/или квалификация:

Доказателства за самостоятелен писмен изследователски труд от университет или институт за научни изследвания – извадка, копие, референтен номер на публикация и др. приложими

1. Декларация за подизпълнителите, които ще участват в изпълнението на предмета на процедурата и дела на тяхното участие (*ако кандидатът е декларирал, че ще ползва подизпълнители)*;
2. Документи по т. 1, 2 *,*3 и 4 за всеки от подизпълнителите в съответствие с Постановление № 4 на Министерския съвет от 11.01.2024 г. *(когато се предвижда участието на подизпълнители)*;
3. Други документи и доказателства, изискани и посочени от бенефициента в документацията за участие:

 Прил. 1 към Оферта – технически изисквания – Потвърдено и подписано от Кандидата

**ДАТА: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ г. ПОДПИС и ПЕЧАТ:\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_**

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(име и фамилия)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(длъжност на представляващия кандидата)

1. Не се посочва при извършване на периодични доставки. [↑](#footnote-ref-1)