*Образец № 1*

**списък**

на документите по обява на обществена поръчка с предмет:

***„Доставка, инсталация и въвеждане в работен режим на 3 броя автоматични метеорологични станци за нуждите на проект БеРТИСС по програма Балкани-Средиземноморие с бенефициент Софийски университет „Св. Климент Охридски““***

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  | **Съдържание** | **Вид и количество на документите** */оригинал, копие, заверено копие/* | **Брой страници от стр. до стр.** |
| 1 | Списък на документите, съдържащи се в офертата | Образец № 1 |  |
| 2 | Единен европейски документ за обществени поръчки (еЕЕДОП) *(на електронен носител, когато е приложимо).* | Образец № 2 |  |
| 3 | Документи за доказване на предприетите мерки за *надеждност (когато е приложимо);* | По предложение на участника |  |
| 4 | Документ (договор) за създаване на обединение, съгласно чл. 37, ал. 4 от ППЗОП, заверено от участника копие (*когато е приложимо*); | По предложение на участника |  |
| 5 | Доказателства за поетите от подизпълнител задължения *(когато е приложимо);* | По предложение на участника |  |
| 6 | Декларация за съгласие за събиране, съхранение и обработка на лични данни при спазване на разпоредбите на Общ регламент за защита на личните данни (Регламент (ЕС) 2016/679) | Образец № 3 |  |
| 7 | Декларация по чл. 39, ал. 3, б.“д“ от ППЗОП | Образец №6 |  |
| 8 | Предложение за изпълнение на поръчката по настоящата обществена поръчка | Образец № 4 |  |
| 1. 9
 | 1. Ценово предложение
 | Образец № 5 |  |

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование на участника  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Дата  | \_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Законен представител/упълномощено лице (*име и фамилия*) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Подпис (*печат*) |

*Образец № 3*

**Д Е К Л А Р А Ц И Я**

*за съгласие за събиране, съхранение и обработка на лични данни при спазване на разпоредбите на Общ регламент за защита на личните данни (Регламент (ЕС) 2016/679)*

Долуподписаният/ната ......................................................................................................, с ЕГН ..............................................., притежаващ/а лична карта № .................................., издадена на ...................................... от ............................................. в качеството ми на ........................................................ на ..............................................................................................

*(посочете длъжността) (посочете фирмата на Участника)*

Участник в обществена поръчка с предмет: ***„Доставка, инсталация и въвеждане в работен режим на 3 броя автоматични метеорологични станци за нуждите на проект БеРТИСС по програма Балкани-Средиземноморие с бенефициент Софийски университет „Св. Климент Охридски““***

**Д Е К Л А Р И Р А М:**

**1.** Съгласен/а съм за целите и за срока на горепосочената обществена поръчка, както и в срока на договора, в случай че представляваният от мен Участник ........................................................................... бъде определен за Изпълнител, Възложителят – Ректорът на Софийски университет „Св. Климент Охридски“, да събира, съхранява и обработва предоставените от мен лични данни, а именно: име, презиме и фамилия, ЕГН, дата и място на раждане, постоянен/настоящ адрес, адрес на електронна поща и телефонен номер при спазване на разпоредбите на Общия регламент за защита на личните данни (Регламент (ЕС) 2016/679).

***2.*** Запознат/а съм с:

* целта и средствата на обработка на личните ми данни;
* доброволния характер на предоставянето на данните;
* правото на достъп и на коригиране на събраните данни;
* правото на ограничаване на обработването на личните ми данни;
* правото да се направи възражение срещу обработването на личните ми данни;
* правото на преносимост на личните ми данни;
* правото за подаване на сигнал, оплакване или жалба.

|  |  |
| --- | --- |
| Дата  | \_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Декларатор (име и фамилия)  |
| Длъжност |  |
| Подпис |  |

*Образец № 4*

**ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ НА ОБЩЕСТВЕНА ПОРЪЧКА**

**с предмет:**

*„Доставка, инсталация и въвеждане в работен режим на 3 броя автоматични метеорологични станци за нуждите на проект БеРТИСС по програма Балкани-Средиземноморие с бенефициент Софийски университет „Св. Климент Охридски““*

/изписва се името на участника/

/номер по Търговския регистър/

/ЕИК/

/адрес по регистрация/

С представянето на настоящата оферта заявяваме, че ако бъдем определени за изпълнител на обществената поръчка с предмет: „Доставка, инсталация и въвеждане в работен режим на 3 броя автоматични метеорологични станци за нуждите на проект БеРТИСС по програма Балкани-Средиземноморие с бенефициент Софийски университет „Св. Климент Охридски““ще я изпълним добросъвестно, професионално, качествено и в срок.

 1. Запознахме се с изискванията към участниците и към изпълнението на обществената поръчка, с изискванията за изготвяне и представяне на офертата и заявяваме, че ги приемаме.

2. Предлаганият от нас срок за извършване на доставката е............, но не повече от 30 работни дни, считано от получаване на заявка от Възложителя.

3. Предлаганият от нас гаранционен срок е………………..месеца.

4. Ангажираме се да монтираме и въведем в експлоатация автоматичните метеорологични станции при спазване на следните условия:

4.1. Анемометърът да е отделен от автоматичната метеорологична станция и се инсталира на мачта на височина 10 метра от земята;

4.2. Автоматичната метеорологична станция в частта температура, влажност и налягане се инсталира на мачта на височина 2 метра от земята;

4.3. Дъждомерът се инсталира така, че отворът да е на 1.04 м височина от земята;

4.4. Монтажът да е съгласуван с изискванията за разположение на метеорологичните станции на Световната метеорологична организация.

5. Ангажираме се да инсталираме комуникационно оборудване за свързване на автоматични метеорологични станции към съществуващата локална мрежа на Физически факултет, при спазване на следните изисквания:

5.1. Инсталиране на междинно мрежово оборудване за свързване на метеостанцията към локална мрежа на: 1) Физически факултет, 2) Творчески дом гр. Китен и 3) Ботаническа градина гр. Балчик (RS232/RS422/RS48 към Ethernet);

5.2. Тип на протокола: Ethernet;

5.3. Скорост на свързаност: 10 или 100 Mbps;

5.4. Свързаност по кабел от метеостанцията до локалната мрежа: UTP5;

5.5. Възможност за захранване по Ethernet;

5.6. Възможност за експорт на данните в csv формат;

5.7. Резервиране на ел. захранването (дo 400VA – само за метеостанцията);

5.8. Графична и цифрова визуализация през web интерфейс на метеорологичните параметри (температура – текуща, максимална и минимална, относителна влажност, точка на оросяване, количество валеж, посока и скорост на вятъра);

5.9. Експорт на данните в текстови формат (tab delimited);

5.10. Локално съхранение на данните (минимум 4 GB).

6. При доставката на метеорологичните станции ще представим техническа документация и инструкция за експлоатация.

Нашето конкретно ПРЕДЛОЖЕНИЕ ЗА ИЗПЪЛНЕНИЕ на поръчката **е, както следва:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| № | Описание на техническите параметри на оборудването | **Предложение на участника включващо задължително**подробно описание на оборудването, което включва: марка, модел, технически характеристики, допълнителни възможности и други по преценка на участника. |
| **1** | **Автоматични метеорологични станции със следните характеристики**:**1. Температура на въздуха h=2m:** a. Тип на сензора: Class B b. Обхват: минимум от -40°C до +80°C c. Точност: до ±0.1°C  d. Резолюция: до 0.1°C e. Мерни единици: °C (°F)**2. Точка на оросяване h=2 m:** a. Резолюция: до 0.2°C  b. Мерни единици: °C **3. Относителна влажност на въздуха h=2m:** a. Обхват: 0 до 100% b. Точност: до ±1.0% c. Резолюция: до 0.2% d. Мерни единици: % e. Компенсация по температурна зависимост**4. Атмосферно налягане h=2 m:** a. Обхват: минимум 600-1100 hPa b. Точност: до ±1hPa  c. Резолюция: до 0.1hPa d. Мерни единици: hPa, mmHg**5. Измерване на скорост на вятъра на височина h=10m:** a. Тип анемометър: ултразвуков (без въртящи се елементи) b. Скорост на измерване: от 0 м/с до минимум 60 м/с c. Точност: до ±5% при скорост на вятъра над 12 м/с d. Резолюция: до 0.2 м/с**6. Измерване посоката на вятър на височина h=10 m:**  a. Тип анемометър: ултразвуков (без въртящи се елементи) b. Обхват: 0 - 359°  c. Точност: до ±5° d. Резолюция: до 2°**7. Валеж - количество и интензитет** a. Обхват: без ограничение b. Точност: до ±5% c. Резолюция: до 0.5 мм d. Мерни единици: мм**8. Видимост** a. Обхват: 10 м до 5000 м b. Точност: ±10% до 2500 м  c. Точност: ±20% над 2500 м d. Резолюция: 100 м**9. Радиационен баланс: сумарна слънчева радиация**  a. Обхват: 0 до 1600 W/m2 b. Дължина на вълната: 300 до 3000 nm c. Резолюция: до 2 W/m2**10. Температура в почвеният слой** a. Тип диелектричен инструмент: рефлектометрия във времевата област (Time Domain Reflectometry, TDR) b. Дълбочина: до 0.5 м  c. минимум 3 измервания на 5, 10 и 15 см дълбочина d. Точност: до ±0.2°C **11. Обемно водно съдържание в почвеният слой:** a. Тип диелектричен инструмент: рефлектометрия във времевата област (Time Domain Reflectometry, TDR) b. Дълбочина: до 0.5 м  c. минимум 3 измервания на 5, 10 и 15 см дълбочина d. Точност: до ±2% **12. Захранване:** a. Входно напрежение: От 5V до 30V **13. Изходен интерфейс:** a. RS232, RS422, RS485**14. Протокол:** a. ASCII, NMEA 0183, Modbus (RTU или ASCII)**15. Други изисквания към автоматичната метеорологична станция:** a. Клас защита : IP65 b. Радиационна защита на датчиците за температура и влажност, която трябва да бъде конструирана така, че да осигурява оградено пространство, което да има температура като тази на околния въздух, без да се влияе от нагряване, валежи, вятър и замърсяване. c. Електромагнитна съвместимост – EN 61326 |  |

*ВАЖНО: Участникът следва да представи подробно описание на предлаганото от него оборудване в съответствие с техническата спецификация*

***Забележка: За техника с посочени конкретни сертификати, стандарти, марки, модели или други подобни в техническата спецификация, следва навсякъде да се чете с „или еквивалент*“.**

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование на участника  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Дата  | \_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Законен представител/упълномощено лице (*име и фамилия*) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Подпис (*печат*) |

*Образец № 5*

**ЦЕНОВО ПРЕДЛОЖЕНИЕ**

***за изпълнение на обществена поръчка с предмет:***

*„Доставка, инсталация и въвеждане в работен режим на 3 броя автоматични метеорологични станци за нуждите на проект БеРТИСС по програма Балкани-Средиземноморие с бенефициент Софийски университет „Св. Климент Охридски““*

/изписва се името на участника/

/номер по Търговския регистър/

/ЕИК/

/адрес по регистрация/

Представяме Ви нашето ценово предложение за участие в гореописаната обществена поръчка както следва:

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | Описание | Количество | Единична цена в лева без ДДС | ОБЩАцена в лв. без ДДС |
| **1** | **Автоматични метеорологични станции***(изписва се марката, модела, производителя*) |  3 бр. |  |  |
| Обща цена в лева без ДДС  |  |

1. Предлаганата от нас цена за изпълнение на обществената поръчка е в размер на …………………………….. лева без ДДС.
2. Предложените от нас единични цени са крайни и представляват окончателна цена за съответния продукт. Цената включва всякакви разходи за изпълнение на поръчката, включително разходи за инсталиране и въвеждане в работен режим на метрологичните станции. Предлаганите от нас цени са в пълно съответствие с предложението ни за изпълнение на обществената поръчка.
3. При несъответствие между сумата, написана с цифри и тази, написана с думи, е валидна сумата, написана с думи.
4. Отговорност за евентуално допуснати грешки или пропуски в изчисленията на предложените цени носи единствено участникът в процедурата.
5. До подготвянето на договор, това ценово предложение заедно с писменото приемане от Ваша страна и известие за сключване на договор ще формират обвързващо споразумение между двете страни.

|  |  |
| --- | --- |
| Наименование на участника  | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Дата  | \_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Законен представител/упълномощено лице (*име и фамилия*) | \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Подпис (*печат*) |

*Образец № 6*

**Д Е К Л А Р А Ц И Я**

*по чл. 39, ал. 3, б.“д“ от ППЗОП*

Долуподписаният/ната .........................................................................................................................................,с ЕГН ..............................................., притежаващ/а лична карта № .................................., издадена на ...................................... от ............................................. в качеството ми на ........................................................ на ..............................................................................................

*(посочете длъжността) (посочете фирмата на Участника)*

Участник в обществена поръчка с предмет: ***„Доставка, инсталация и въвеждане в работен режим на 3 броя автоматични метеорологични станци за нуждите на проект БеРТИСС по програма Балкани-Средиземноморие с бенефициент Софийски университет „Св. Климент Охридски““***

**Д Е К Л А Р И Р А М, ЧЕ:**

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

Известна ми е отговорността по чл. 313 от Наказателния кодекс.

|  |  |
| --- | --- |
| Дата  | \_\_\_\_\_\_\_\_/ \_\_\_\_\_\_\_\_\_ / \_\_\_\_\_\_\_\_ |
| Декларатор (име и фамилия)  |
| Длъжност |  |
| Подпис |  |