**ДОДАТОК 1**

до Запрошення до подання цінових пропозицій № RFQ-1.1.16

**УМОВИ ПОСТАЧАННЯ**

Назва пакету: «Закупівля джерел безперебійного живлення»

Номер пакету: RFQ-1.1.16

Покупець: Міністерство охорони здоров’я України

## Ціна пропозиції

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| № | Опис | Кільк., шт. / ліц. 1 кор. | Ціна за одиницю[вказати валюту], включаючи усі податки, митні збори, доставку, завантаження, розвантаження, додаткові послугибез ПДВ | Загальна ціна[вказати валюту],без ПДВ |
| 1 | Джерело безперебійного живлення[вказати виробника, модель] | 3 |  |  |
| 2 | Стійковий блок розподілу електроживлення [вказати виробника, модель] | 6 |  |  |
|  |  |  |  |  |
| ЗАГАЛЬНА ЦІНА **ПРОПОЗИЦІЇ** БЕЗ ПДВ |  |
| ПДВ |  |
| ЗАГАЛЬНА ЦІНА **ПРОПОЗИЦІЇ** З ПДВ |  |

**Примітка 1:** у разі розбіжності між сумою, підрахованою шляхом перемноження ціни за одиницю на кількість, та загальною ціною, підрахованою учасником торгів, чинною вважається загальна ціна, вирахувана на основі цін за одиницю.

## Термін чинності цінової пропозиції

Запропонована цінова пропозиція є чинною протягом сорока п’яти (45) днів від дати кінцевого терміну отримання пропозицій, встановленої в п. 5 Запрошення до подання цінових пропозицій.

## Фіксована ціна

Наведені вище ціни є фіксованими, включають усі податки, митні збори, доставку, завантаження, розвантаження, додаткові послуги до м. Київ, вул. М. Грушевського, 7 і жодним змінам не підлягають, включаючи період виконання Договору.

## Право Покупця змінювати кількість товарів під час присудження Договору

Покупець залишає за собою право під час присудження Договору збільшувати або зменшувати на 1-15% кількість товарів, визначених у «Запрошенні до подання цінових пропозицій» за умови, що не вноситься будь-яких змін до одиничних цін та інших умов постачання товарів.

## Терміни та умови постачання

Постачання товарів разом із відповідними документацією та інструкціями з експлуатації та додатковими послугами (згідно з Технічними Вимогами, що додаються) має бути здійснено протягом 90 (дев’яноста) календарних днів від дати підписання Договору.

## Оплата

Сто відсотків (100%) загальної ціни поставлених Товарів буде сплачено Покупцем Постачальнику протягом тридцяти (30) календарних днів з дня надання Постачальником оригіналу рахунку-фактури та видаткової накладної, підписаної Покупцем, після виконання Постачальником по кожній поставці всіх зобов’язань за Договором, окрім гарантійних зобов’язань.

У разі відмінності валюти цінової пропозиції від української гривні – оплата буде здійснюватись в українській гривні за офіційним курсом Національного банку України на день підписання Покупцем видаткової накладної.

## Гарантійні зобов’язання

Поставлені товари повинні мати гарантію Постачальника не менше, ніж строк, передбачений у Додатку № 2 «Технічні вимоги». Постачальник надає Покупцю гарантійні документи на товари разом з рахунком до сплати та видатковою накладною.

Протягом гарантійного періоду усі дефекти мають бути виправлені Постачальником без жодних витрат для Покупця не пізніше ніж через 30 днів з дати отримання повідомлення від Покупця.

## Наслідки невиконання договору Постачальником

Покупець має право розірвати Договір без будь-яких зобов‘язань перед Постачальником в разі невиконання поставки Товарів згідно наведених умов через 21 день після відповідного письмового повідомлення Покупцем.

За порушення строків поставки Товарів з Постачальника стягується неустойка у розмірі 0,2% від вартості Товарів, щодо яких допущено прострочення, за кожен календарний день прострочення. Неустойка, що стягується, не має перевищувати 10% вартості недопоставлених у строк Товарів.

## Технічні вимоги

Наведені у Додатку 2 до Запрошення до подання цінових пропозицій. Постачальник має підтвердити відповідність запропонованих товарів специфікаціям по кожній позиції або навести усі розбіжності.

##  Інструкції з пакування та маркування

Постачальник має виконати стандартне пакування Товарів як вимагається для запобігання їх пошкодження чи порчі протягом транспортування до місця призначення як це вказано у Договорі.

##  Дефекти та недоліки

Усі дефекти та недоліки має бути виправлено Постачальником без будь-яких витрат з боку Покупця протягом 30 днів з дати повідомлення Покупцем про них.

**[НАЗВА ВИКОНАВЦЯ]**

**Підпис уповноваженої особи:**

**Печатка компанії**

**Місце:**

**Дата:**

**[Примітка:** Будь ласка ПІДПИШІТЬ та поставте ПЕЧАТКУ на ВСІ сторінки цього документу.]

**ДОДАТОК 2**

до Запрошення до подання цінових пропозицій № RFQ-1.1.16

**ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ**

Назва пакету: «Закупівля джерел безперебійного живлення»

Номер пакету: RFQ-1.1.16

Покупець: Міністерство охорони здоров’я України

**ЗАГАЛЬНІ ВИМОГИ**

1. Учасник гарантує, що весь Товар новий та такий, що не використовувався раніше. На момент поставки щодо Товару не повинні діяти терміни припинення продажів («End of sale»), підтримки («End of support») або кінець життєвого циклу («End of life»).
2. Гарантійний строк на комплектуючі вироби і складові частини Товару вважається рівним гарантійному строку на Товар.
3. Учасник повинен надати лист авторизацію від виробника або його офіційного представника на території України, який підтверджує партнерські відносини між учасником та виробником або його офіційним представником в Україні. У документі має бути чітко визначено назву замовника, назву та ідентифікатор закупівлі.
4. Наявність не менше 2 сервісних центрів виробника обладнання на території України (надати лист від виробника з переліком сервісних центрів).
5. Термін постачання до 90 календарних днів.
6. Технічна документація на обладнання, що пропонується (посібник з експлуатації тощо) має бути доступна на офіційному сайті виробника обладнання на українській або англійській мові.
7. На обладнання (Товар), що пропонує Учасник, повинен надати копію документу, що підтверджує відповідність виготовленої продукції діючим стандартам якості, нормативним документам України та сертифікованим технічним умовам виробництва, Декларацію відповідності або Сертифікат відповідності УкрСЕПРО.
8. Усе запропоноване учасником обладнання повинно бути від одного виробника.
9. Поставка Товару повинна включати послуги із доставки, встановлення та запуску.

**ВАЖЛИВО:**

Технічні специфікації вказані в колонці «Технічні вимоги Покупця» є **мінімально** необхідними.

**Учасник торгів має заповнити колонку «Відповідність та опис запропонованих товарів»** по кожному запропонованому товару, а також обов’язково зазначити виробника та модель товарів, які він пропонує. Учасник торгів робить відмітку «**відповідає**», у випадку, якщо товар повністю відповідає технічним вимогам Покупця. **Якщо запропоноване обладнання не відповідає технічним вимогам Покупця в повному обсязі, в колонці напроти відповідного товару мають зазначатися розбіжності по кожному пункту**.

**ДЕТАЛЬНІ ВИМОГИ**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Характеристика** | **Технічні вимоги Покупця** | **Відповідність та опис запропонованих товарів**[по-позиційно вказати відповідність (так/ні),та навести детальний опис параметру] |
| **Джерело безперебійного живлення** | [вказати виробника, модель] |
| Потужність | * Від 10000ВА (9000Вт)
 |  |
| Топологія  | * Подвійне перетворення On-line VFI-SS-111
 |  |
| Конструктив | * Для монтажу в стійку 19” / Башта.
* З монтажними рейками в постачанні
 |  |
| Підключення | * 3ф вхід / 1ф вихід
 |  |
| Діапазон вхідної напруги | * 305-485В при повному навантаженні
 |  |
| Вхідна частота | * 50Гц +-5% (автоматичне визначення)
 |  |
| Вихідна напруга при роботі від батареї | * Чиста синусоїда, з можливістю налаштування 200 V 208 V 220 V 230 V 240 V± 3 % з дискретністю 1 %
 |  |
| ККД в режимі подвійного перетворення при навантаженні 50-100% | * Не менше 90%
 |  |
| Байпас | * Вбудований байпас (з автоматичним або ручним включенням)
 |  |
| Можливість роботи інвертора ДБЖ при перенавантаженні | * 101% -105% тривало
* 106% -120% протягом 600-30 сек. (Лінійний спад)
* 126% -150% протягом 30-0.16 сек. (Лінійний спад)
 |  |
| Час автономної роботи від батареї при повному навантаженні | * Не менше 40 хв при навантаженні 4500Вт
 |  |
| Можливість збільшення часу автономної роботи | * Підключення не менше 9 зовнішніх батарейних блоків. Батареї з можливістю монтажу в стійку 19” (не більше 3U в стійці)
 |  |
| Тип батареї | * Герметичні необслуговувані свинцево-кислотні акумулятори з типовим терміном служби 3-5 років
 |  |
| Перезарядка батарей | * 4 години до 90% / можливість підключення додаткових зарядних пристроїв в разі використання додаткових блоків АКБ потужність додаткового зарядного пристрою не менше 1000Вт напруга 240В постійного струму
 |  |
| «Гаряча» заміна батарей користувачем | * Обов'язково
 |  |
| Максимальна енергія імпульсу що поглинається | * 1900 Дж
 |  |
| Вихідні роз'єми з батарейною підтримкою | * Клемне підключення (Ph+N+G)
 |  |
| Панель керування | * Багатофункціональна консоль контролю і керування з РК-дисплеєм з колірною індикацією стану ДБЖ.
* Налаштування параметрів ДБЖ з панелі керування.
* Звукова сигналізація з можливістю відключення.
 |  |
| Комунікаційні можливості | * Ethernet, Serial RS232
 |  |
| Габарити ВШГ, не більше | * 9U при монтажі в стійку, та не глибше ніж 680мм
 |  |
| Додаткові функції | * Роз'єм EPO.
* Електронний захист від перевантажень та короткого замикання
* Захист від зворотного струму
* Захист від перегріву
 |  |
| Програмне забезпечення | * В комплекті поставки або на сайті виробника, сумісність програмного забезпечення з VMWARE
 |  |
| Теплові викиди | * Не більше1650 BTU/г
 |  |
| Гарантiйний термiн | * 36 місяців на ДБЖ, 24 місяці на батарею. Гарантія включно із постгарантійним обслуговуванням.
 |  |
| Відповідність вимогам | * EN 62040-1, EN 62040-2, EN 62040-3
 |  |
| **Стійковий блок розподілу електроживлення** | [вказати виробника, модель] |
| Номінальна напруга | * 230В 1ф
 |  |
| Номінальний струм, не менше | * 32А
 |  |
| Конструктив | * Вертикальний монтаж без інструментів без зайняття U позицій в шафі. Для монтажу в стійку 19”
 |  |
| Вихідні роз'єми, не менше | * (не менше 20) IEC 320 C13 + (не менше 4) IEC 320 C19
 |  |
| Система блокування під’єднаних кабелів від випадкового відключення | * Обов’язкова
 |  |
| Тип вхідного з'єднання | * Термінальна колодка
 |  |
| Групи розеток | * 2 групи розеток кожна група з захисними вимикачами на 16А з захистом від випадкового відключення
 |  |
| Комплект постачання | * Монтажний комплект
 |  |
| Відповідність вимогам | * EC 60320-2-2
 |  |
| Гарантійний термін, не менше | * 24 місяці
 |  |

**[НАЗВА ВИКОНАВЦЯ]**

**Підпис уповноваженої особи:**

**Печатка компанії**

**Місце:**

**Дата:**

**[Примітка:** Будь ласка ПІДПИШІТЬ та поставте ПЕЧАТКУ на ВСІ сторінки цього документу.]

**ДОДАТОК 3**

до Запрошення до подання цінових пропозицій № RFQ-1.1.16

**[НА БЛАНКУ ОРГАНІЗАЦІЇ]**

### ЦІНОВА ПРОПОЗИЦІЯ

Міністерство охорони здоров’я України

01601, Україна, Київ,

вул. М. Грушевського, 7

Шановні панове,

Ми пропонуємо виконання договору № RFQ-1.1.16 «Закупівля джерел безперебійного живлення» відповідно до «Умов постачання» та «Технічних вимог», які надаються разом із цією ціновою пропозицією, за ціною договору *\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_(сума прописом і цифрами)* (\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_) *(назва валюти)*. Ми пропонуємо завершити доставку Товарів, описаних в договорі в межах періоду в \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ календарних днів від дати підписання договору.

Ця цінова пропозиція і ваше письмове повідомлення про її прийняття становитимуть зобов’язання укласти з вами договір за формою, наведеною у Запрошенні до подання цінових пропозицій № RFQ-1.1.16. Ми розуміємо, що ви не зобов'язані приймати цінову пропозицію з найнижчою ціною, або будь-яку іншу цінову пропозицію, отриману вами.

Цим документом ми підтверджуємо, що:

а) дана цінова пропозиція є дійсною протягом сорока п’яти (45) днів з кінцевої дати надання цінової пропозиції зазначеної у п.5 Запрошення до подання цінових пропозицій № RFQ-1.1.16.

б) Постачальник та запропоновані ним товари та програмне забезпечення не підпадають під обмежувальні заходи (санкції) введені відповідно до чинних Указів Президента України.

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Дата: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

[Підпис уповноваженої особи Постачальника] [День/Місяць/Рік]

П.І.Б. уповноваженої особи Постачальника:

Назва Постачальника: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Адреса: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

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

Тел. \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Факс \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

Додаток 1: Умови постачання

Додаток 2: Технічні вимоги

**[Примітка:** Будь ласка ПІДПИШІТЬ та поставте ПЕЧАТКУ на ВСІ сторінки цього документу.]