|  |  |
| --- | --- |
|  | **ДЕРЖАВНЕ ПІДПРИЄМСТВО**  **«МІЖНАРОДНИЙ АЕРОПОРТ «БОРИСПІЛЬ»**  08300, Україна, Київська обл., Бориспільський район, село Гора, вулиця Бориспіль -7, код 20572069, юридична особа/ суб'єкт господарювання, який здійснює діяльність в окремих сферах господарювання, зазначених у п. 4 ч.1 ст. 2 Закону України «Про публічні закупівлі» |
| Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі та очікуваної вартості предмета закупівлі | |

Підстава: пункт 4-1 постанови Кабінету Міністрів України від 11 жовтня 2016 р. № 710 «Про ефективне використання державних коштів»

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Пункт Кошторису** | **Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником** | **Очікувана вартість предмета закупівлі згідно річного плану закупівель** | **Очікувана вартість предмета закупівлі згідно ОГОЛОШЕННЯ про проведення відкритих торгів** | **Ідентифікатор процедури закупівлі** |
| 8.12 (2024) | **Електричні акумулятори, код ДК 021:2015 - 31430000-9 - Електричні акумулятори** | 676 850,00  грн. з ПДВ | 564 041,67  грн. без ПДВ | UA-2024-10-24-009914-a |

**Обґрунтування на виконання вимог Постанови КМУ від 11.10.2016 № 710:**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 1 | Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі | ***Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:***  Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено статистичним аналізом загальнодоступної інформації про ціну предмета закупівлі на підставі затвердженої центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері публічних закупівель, примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275.  Розрахунок очікуваної вартості предмета закупівлі здійснено відповідно до Положення «Про порядок визначення очікуваної вартості предмета закупівлі» від 17.05.2022 №50-06-1.  Метод порівняння ринкових цін на підставі отриманих цінових пропозицій. |
| 2 | Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі | **Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:** Якісні та технічні характеристики предмета закупівлі визначені з урахуванням реальних потреб підприємства та оптимального співвідношення ціни та якості.  Замовник здійснює закупівлю даного товару, оскільки він за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідатиме вимогам та потребам замовника.  Посилання на марку або модель, або артикул, або каталожний номер, або інші параметри для ідентифікації Товару обумовлено тим, що даний товар найбільше підходить до використання під час експлуатації через його якісні характеристики та який безпосередньо використовувався в ДБЖ при їх постачанні. |
| 3 | Інша інформація | Акумуляторні батареї мають обмежений строк експлуатації та обмежену кількість циклів заряд-розряд.  Від останньої заміни батарей ДБЖ Symmetra PX20 та Smart UPS RT 3000 та останньої закупівлі ДБЖ Riello VSD 2200 A3 минуло 7 років (2016 рік). Батареї до зазначених ДБЖ не тримають заряд та при перебоях в роботі електроживлення (мигання, переключення, період запуску генератора) не виконують функцію автономної роботи та забезпеченням тимчасового електроживлення обладнання.  Виходячи з вищенаведеного, потребується заміна акумуляторних батарей та батарейних модулів джерел безперебійного живлення. Для мінімізації витрат заміна планується лише в телекомунікаційних приміщеннях з мережевим обладнанням рівня агрегації. |

Враховуючи зазначене, замовник прийняв рішення стосовно застосування таких технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Технічна специфікація** | | | | | | |
| **№ п/п** | **Найменування Товару** | **Марка або модель, або артикул, або каталожний номер, або інші параметри для ідентифікації Товару** | **Одиниця**  **виміру** | **Кількість** | **Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі** | **Сфера застосування** |
| 1 | Акумуляторна батарея | CSB GP 1272 F2 (12V7.2Ah) | шт. | 48 | **Тип:** AGM  **Напруга:** 12 В  **Ємність:** *не менше* 7,2 Ah  **Матеріал корпусу:** високоміцний пластиковий матеріал стандарту ABS (UL 94-HB)  **Габаритні розміри АКБ (довжина, ширина, висота, мм):** 151 x 65 x 100 (розміри посадкового місця в корпусі ДБЖ для кріплення акумуляторної батареї).  **Тип клеми:** 6,35 мм (F2) | Для ДБЖ Riello VSD 2200 A3 |
| 2 | Батарейний модуль | APCRBC140 | шт. | 2 | **Напруга:** 192В  **Ємність:** *не менше* 960W  **Габаритні розміри АКБ (довжина, ширина, висота,**  **мм):** 597 x 197 x 122  **Тип клеми:** 6,35 мм (F2) підтримує гарячу заміну | Для ДБЖ APC Smart UPS RT 3000 |
| 3 | Батарейний модуль | APC SYBT4 | шт. | 4 | **Напруга:** 384 В  **Ємність*:*** *не менше* 2765 VAh  **Тип батареї:** необслуговувана, герметична свинцево-кислотна батарея  **Монтаж батареї:** Закритий акумуляторний картридж  **Розміщення батареї:** Внутрішня батарея  **Габаритні розміри батарейного модуля (довжина, ширина, висота, мм):** 711 x 432 x 159 | Для ДБЖ Symmetra PX20 |

**Додаткова інформація.**

**1.** У місцях, де технічна специфікація містить посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов’язані з товарами, роботами чи послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами, **біля кожного такого посилання вважати вираз «або еквівалент»**. Таким чином вважається, що до кожного посилання додається вираз **«або еквівалент»**.

У місцях, де технічна специфікація містить посилання 1)на конкретну марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт, чи послугу певного суб’єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, **вважати наявним вираз «або еквівалент»**. Таким чином вважається, що до кожного посилання додається вираз «або еквівалент» ***(1) таке посилання обумовлено наданням Учасникам загального уявлення про технічні та якісні характеристики чи складові предмету закупівлі тощо)***.

Під «еквівалентом» розуміється це щось рівноцінне, рівнозначне, рівносильне, таке що повністю відповідає встановленим вимогам Замовника (технічні та якісні характеристики, сфера застосування запропонованого еквіваленту повинні відповідати встановленим в **Додатку 1** технічним та якісним характеристикам предмета закупівлі в тому числі сфері застосування).

**Обґрунтування необхідності закупівлі даного виду товару з посиланням на конкретну марку, модель (виробника, тощо): Замовник здійснює закупівлю товару, із встановленням посилань на торгову назву конкретного виробника, оскільки таке посилання є необхідними для здійснення закупівлі товару, який за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідатиме вимогам та потребам замовника.**