

**ОБГРУНТУВАННЯ ТЕХНІЧНИХ ТА ЯКІСНИХ ХАРАКТЕРИСТИК  
ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ, РОЗМІРУ БЮДЖЕТНОГО ПРИЗНАЧЕННЯ,  
ОЧІКУВАНОЇ ВАРТОСТІ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ  
ДЛЯ ЗАСТОСУВАННЯ ПРОЦЕДУРИ ЗАКУПІВЛІ – ВІДКРИТІ ТОРГИ З  
ОСОБЛИВОСТЯМИ**

**Підстава для публікації обґрунтування:** (відповідно до постанови Кабінету Міністрів України від 11.10.2016р. № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (із змінами, внесеними згідно з Постановами КМ), зокрема, п. 4<sup>1</sup>).

**Мета проведення закупівлі:** З метою утримання в належному стані прибудинкових територій районних управлінь.

**Назва предмета закупівлі:** «*Кондиціонери COOPER&HUNTER або еквівалент*» за кодом Єдиного закупівельного словника ДК 021:2015 – 39710000-2 Електричні побутові прилади (39717200-3 - Кондиціонери)

**Ідентифікатор закупівлі:** UA-2023-08-14-004405-а.

**Обґрунтування технічних, якісних та кількісних характеристик предмета закупівлі:**

**1. Предмет закупівлі:**

«*Кондиціонери COOPER&HUNTER або еквівалент*»- товари

. Місце надання послуг – 43020, Волинська обл., м. Луцьк, вул. Поліська Січ, 10.

**Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета  
закупівлі та технічна специфікація до предмета закупівлі**

для проведення закупівлі товару за предметом: Кондиціонери COOPER&HUNTER або  
еквівалент - ДК 021:2015 – 39710000-2 Електричні побутові прилади (39717200-3 -  
Кондиціонери).

**Технічні характеристики**

| №<br>з/п | Назва                                                       | Технічні характеристики                                                                                                                                                                                           | Кількість<br>шт. | Вказуються<br>конкретні параметри<br>та технічні<br>характеристики<br>обладнання, що<br>пропонується<br>Учасником<br><br>(з вказанням країни<br>виробника) |
|----------|-------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.       | Кондиціонер<br>COOPER&<br>HUNTER<br>CH-<br>S07FTXQ2-<br>NG* | <b>Продуктивність</b><br>Холод кВт – 2.35 (0.37-2.53)<br>Тепло кВт – 2.50 (0.51-2.60)<br><b>Споживана потужність</b><br>Холод кВт – 0.68 (0.10-0.98)<br>Тепло кВт – 0.65 (0.10-1.23)<br><b>Енергоефективність</b> | 6                |                                                                                                                                                            |

|    |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                 |   |  |
|----|------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|
|    |                                                                                    | <p>Холод (SEER*) кВт/кВт<br/>5.1(A)<br/>Тепло(SCOP**) кВт/кВт3.8(A)<br/><b>Внутрішній блок</b><br/>Джерело електроживлення –<br/>~220-240 В/50 Гц/1 Ф<br/>Повітряпродуктивність<br/>м³/год 300/390/420/500<br/>Рівень звукового тиску дБ<br/>(A) 20/22/25/29/38<br/>Осушення л/год 0.8<br/>Вага кг 8.2<br/><b>Зовнішній блок</b><br/>Рівень звукового тиску дБ<br/>(A) 51<br/>Тип компресора –<br/>ротаційний<br/>Тип холодоагенту – R32<br/>Температурний діапазон<br/>роботи на холод °С -15/+43<br/>Температурний діапазон<br/>роботи на тепло°С -15/+24<br/>Вага кг 20.8<br/>Обсяг газової зарядки кг<br/>0.45<br/>Діаметр рідинної магістралі<br/>мм/дюйм 6.38/1/4”<br/>Діаметр газової магістралі<br/>мм/дюйм 9.53/3/8”<br/>Максимальний перепад<br/>висоти магістралі 10м<br/>Максимальна довжина<br/>магістралі 15м</p> |   |  |
| 2. | <p><b>Кондиціонер<br/>COOPER&amp;<br/>HUNTER<br/>CH-<br/>S09FTXQ2-<br/>NG*</b></p> | <p><b>Продуктивність</b><br/>Холод кВт – 2.50 (0.50-3.35)<br/>Тепло кВт – 2.80 (0.50-3.30)<br/><b>Споживана потужність</b><br/>Холод кВт – 0.72 (0.16-1.40)<br/>Тепло кВт – 0.75 (0.20-1.50)<br/><b>Енергоефективність</b><br/>Холод (SEER*) кВт/кВт<br/>6.5(A++)<br/>Тепло(SCOP**) кВт/кВт<br/>4.1(A+)<br/><b>Внутрішній блок</b><br/>Джерело електроживлення –<br/>~220-240 В/50 Гц/1 Ф<br/>Повітряпродуктивність<br/>м³/год 300/390/420/500</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              | 4 |  |

|    |                                                                                    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |   |  |
|----|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---|--|
|    |                                                                                    | <p>Рівень звукового тиску дБ<br/>(A) 23/26/30/36<br/>Осушення л/год 0.8<br/>Вага кг 8</p> <p><b>Зовнішній блок</b><br/>Рівень звукового тиску дБ<br/>(A) 51<br/>Тип компресора –<br/>ротаційний<br/>Тип холодоагенту – R32<br/>Температурний діапазон<br/>роботи на холод °С -15/+43<br/>Температурний діапазон<br/>роботи на тепло °С -15/+24<br/>Вага кг 25<br/>Обсяг газової зарядки кг 0.5<br/>Діаметр рідинної магістралі<br/>мм/дюйм 6.38/1/4”<br/>Діаметр газової магістралі<br/>мм/дюйм 9.53/3/8”<br/>Максимальний перепад<br/>висоти магістралі 10м<br/>Максимальна довжина<br/>магістралі 15м</p>                                           |   |  |
| 3. | <p><b>Кондиціонер<br/>COOPER&amp;<br/>HUNTER<br/>CH-<br/>S24FTXQ2-<br/>NG*</b></p> | <p><b>Продуктивність</b><br/>Холод кВт – 7.10 (2.00-8.85)<br/>Тепло кВт – 7.80 (1.80-9.45)<br/><b>Споживана потужність</b><br/>Холод кВт – 2.03 (0.45-2.90)<br/>Тепло кВт – 2.00 (0.35-3.00)<br/><b>Енергоефективність</b><br/>Холод (SEER*) кВт/кВт<br/>7.0(A++)<br/>Тепло(SCOP**) кВт/кВт<br/>5.4(A+++)</p> <p><b>Внутрішній блок</b><br/>Джерело електроживлення –<br/>~220-240 В/50 Гц/1 Ф<br/>Повітряпродуктивність<br/>м³/год<br/>00/850/900/950/1050/1150/125<br/>0<br/>Рівень звукового тиску дБ<br/>(A) 29/34/36/37/39/42/47<br/>Осушення л/год 2.4<br/>Вага кг 16</p> <p><b>Зовнішній блок</b><br/>Рівень звукового тиску дБ<br/>(A) 59</p> | 1 |  |

|  |  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |  |  |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|
|  |  | Тип компресора – ротаційний<br>Тип холодоагенту – R32<br>Температурний діапазон роботи на холод °C -15/+50<br>Температурний діапазон роботи на тепло °C -25... +30<br>Вага кг 41.5<br>Обсяг газової зарядки кг 1.50<br>Діаметр рідинної магістралі мм/дюйм 6.38/1/4”<br>Діаметр газової магістралі мм/дюйм 15.88/5/8”<br>Максимальний перепад висоти магістралі 10м<br>Максимальна довжина магістралі 25м |  |  |
|--|--|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|--|

\*Учасники не зобов’язані надавати тендерні пропозиції на обладнання саме зазначеного виробника або марки, всі наведені посилання на виробника чи марку, слід читати та розуміти в контексті «або еквівалент». Без монтажу.

**Строк поставки предмета закупівлі:** не пізніше 30.09.2023 року.

**Обґрунтування розміру бюджетного призначення та очікуваної вартості предмета закупівлі:** Очікувана вартість предмета закупівлі була визначена із застосуванням Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі затвердженої наказом МЕРТУ від 18.02.2020 № 275 (із змінами) методом порівняння ринкових цін очікуваної вартості на підставі даних ринку, а саме загальнодоступної відкритої інформації про ціни, що міститься в мережі Інтернет у відкритому доступі, а також аналізу обсягів робіт та інформації про аналогічні закупівлі розміщені на сайті <https://prozorro.gov.ua> ".

**Очікувана вартість предмета закупівлі:** 270000,00 грн., з ПДВ.