

**Обґрунтування технічних і якісних характеристик предмета закупівлі, очікуваної вартості предмета закупівлі та/або бюджетного призначення предмета закупівлі**

(на виконання Постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 (зі змінами))

**Найменування предмета закупівлі із зазначенням коду ЄЗС ДК 021:2015:**

Лампа операційна (за кодами ДК 021:2015: 33160000-9 — Устаткування для операційних блоків; НК 024:2023: 12282 — Операційний світильник)

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:**

Відкриті торги (за особливостями), ідентифікатор закупівлі: UA-2025-01-24-014392-а.

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

Для надання спеціалізованої ветеринарної допомоги безпритульним тваринам та проведення таким тваринам на якісному рівні оперативного втручання. Безтіньова лампа для оснащення великих і малих операційних при її використанні адаптується до умов роботи в операційній. Форма освітлювального купола забезпечує ламінарні потоки в операційній, а світлодіоди нового покоління гарантують м'яке рівне освітлення без теплового ефекту, що дає можливість ефективніше, з більшою точністю та швидкістю здійснювати хірургічні втручання.

**Технічні характеристики:**

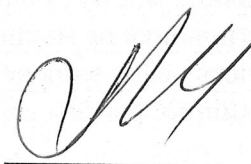
Операційний світильник повинен мати стельове кріплення з можливістю обертання куполу
Операційний світильник має бути однокупольним
Діаметр куполу світильника не менше 62 сантиметри
Загальна інтенсивність освітлення не менше 160 000 Люкс
Наявність функції змінної регульованої колірної температури, в межах не гірше 3 500 – 5 000 Кельвін
Наявність контрольної панелі для регулювання всіх функцій лампи, з цифровою індикацією та сенсорним дисплеєм для відображення встановлених параметрів
На РК-дисплеї мають відображатися наступні індикатори: <ul style="list-style-type: none"><li>— Індикатор інтенсивності освітлення;</li><li>— Індикатор колірної температури;</li><li>— Індикатор індексу передачі кольору</li></ul>
На РК-дисплеї повинні бути сенсорні кнопки для регулювання (збільшення/зменшення) наступних параметрів: <ul style="list-style-type: none"><li>— Регулювання інтенсивності освітлення;</li><li>— Регулювання колірної температури;</li><li>— Регулювання індексу передачі кольору;</li></ul>
Індекс передачі кольору в межах не гірше 85 - 98 Ra
Тип освітлювальних елементів повинен бути світлодіодним
Освітлення повинно бути безтіньовим при різних режимах роботи
Глибина проникнення освітлення не менше 70 сантиметрів
Можливість регулювання інтенсивності освітлення, не менше 5 кроків регулювання
Діапазон регулювання освітлення не гірше 60 000 – 160 000 Люкс
Діаметр операційного поля в межах не гірше ніж від 12 до 35 сантиметрів
Обертання навколо вертикальної осі не гірше ніж 360 °

Загальна кількість світлодіодних ламп не менше 72 шт.
Лапараскопічний режим роботи лампи
Напруга, 220В, 50/60Гц
Потужність 120Вт
Наявність змінних ручок для фокусування, що стерилізуються
Життєвий цикл світлових елементів не менше 50 000 год.
Тип блоку освітлювача: не менше семи світлодіодних зон
Кріплення лампи складається з ричагів, що забезпечують радіус дії лампи не менше 1,5м навколо своєї осі

#### Обґрунтування вартості закупівлі:

Відповідно до статті 4 *Закону України «Про публічні закупівлі»* з урахуванням пункту 14 постанови Кабінету Міністрів України від 12 жовтня 2022 року № 1178 «Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України «Про публічні закупівлі», на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування» для забезпечення наявної потреби Замовника, планування закупівель здійснюється на підставі наявної потреби у закупівлі товарів, робіт і послуг. Заплановані закупівлі включаються до Річного плану закупівель (змін до річного плану закупівель).  
*Джерело фінансування закупівлі:* місцевий бюджет – 821 535,00 грн. з ПДВ. Очікувана вартість закупівлі – 821 535,00 грн. з ПДВ. Кількість – 3 штуки. Очікувана вартість визначена на підставі отриманих комерційних пропозицій.

Уповноважена особа з  
публічних закупівель



підпис

Наталя ПІВНЕВА