Додаток 3

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, його очікуваної вартості**

5031 Послуги з технічного обслуговування і ремонту офісної техніки

(Заправка картриджів в м. Миколаїв)

ДК 021:2015 –50310000-1

1. **Обґрунтування доцільності закупівлі.**

Закупівля проводиться з метою забезпечення експлуатаційної придатності офісної техніки Миколаївського обласного відділу Південної філії УДЦР.

1. **Обґрунтування обсягів закупівлі.**

У Миколаївському обласному відділі Південної філії УДЦР для друку документів використовуються 8 принтерів, картриджі яких можуть бути заправлені та відновлені. Необхідна кількість заправок має бути орієнтовне 5 заправок у рік залежно від завантаження принтерів та додаткового завантаження МФУ для копіювання. З урахованням обсягу заправок за попередні роки прогнозуєма потребність на 2025 рік складає 40 заправок.

1. **Обґрунтування технічних та якісних характеристик закупівлі.**

3.1. Під час надання послуг із заправки та відновлення картриджів мають використовуватись виключно якісні матеріали та комплектуючі. Послуги по заправці та відновленню картриджів проводяться виключно на спеціально обладнаних місцях виконавця. Після здійснення заправки або відновлення повинна проводитись технічна експертиза картриджа і тестування на друкуючому пристрої.

3.2. Заправка включає в себе: розбір картриджа, чистку, заправку тонером чорного кольору (black) заводською вагою нормою, складання та тестування.

3.3. Після заправки в картриджах повинен мати стандартний об’єм тонера, друк – контрастний, з гарною передачею півтонів, без смуг, крапок, рисочок та інших зайвих відбитків. Картридж повинен передаватись Замовнику опломбованим та упакованим у герметичний світлонепроникний пакет із тестовою сторінкою. Картриджі перевіряються представниками Замовника і Виконавця на якість друку до і після виконаних робіт. Тестова сторінка надається разом із заправленим або відновленим картриджем.

3.4. Картриджі після заправки повинні бути чистими. Відповідальність за виконання вимог екологічної безпеки та вимог із забезпечення вимог техніки безпеки при виконанні робіт несе Виконавець. Для заправки картриджів повинні використовуватись компоненти, які по якості в повній мірі відповідають вимогам виробників відповідного Обладнання.

3.5. Заправка картриджів здійснюється частинами за необхідністю за заявкою Замовника. Всі роботи по заправці картриджів виконуються на території Виконавця. Виконавець самостійно утилізує одержаний в процесі роботи відпрацьований матеріал та інші відходи.

3.6. Транспортування картриджів від Замовника до місця надання послуг і від місця надання послуг і від місця проведення робіт до Замовника здійснює Виконавець за власний рахунок.

3.7. У разі виявлення недоліків (браку) по якості наданих послуг, Виконавець повинен усунути їх за власний рахунок. У разі неякісної заправки картриджа (осипання тонеру в принтері, заклинювання валів, дефект друку (смуги чорні або білі, плями, крапки, розмите або нечітке зображення, затемнення, блідий друк, сторонній фон, у тому числі і на зворотному боці аркуша) Виконавець проводить очистку або ремонт пошкодженої техніки замовника за свій рахунок.

3.8. Надання Послуг здійснюється протягом трьох календарних днів з моменту отримання заявки від Замовника. В разі необхідності в більш тривалих термінах надання Послуг, Виконавець зобов’язаний узгоджувати їх із Замовником.

3.9. Після надання Послуг офісна техніка, яка пройшла технічне обслуговування (заправку) Виконавцем маркується стікерами із зазначенням дати надання Послуги.

**4.Обґрунтування очікуваної ціни закупівлі**.

Очікувана вартість обраховано відповідно до рівня цін, визначених в місті Миколаїв при телефонних розмовах:

* вартість заправки картриджа у фірмі Ортос (https://ortos.mk.ua/#our-services) дорівнює 145.00 – 200.00 грн.,
* вартість заправки картриджа у Сервісному центрі (<https://cdepo.mk.ua/#services>) дорівнює 150.00 – 170.00 грн.,
* вартість заправки картриджа у ООО Сантарекс дорівнює 150.00 грн.

У середньому ціна заправки одного картриджа ориєнтовано дорівнює 150.00 грн.

Таким чином, вартість 40 заправок картриджів складає 6000.00 грн.

 Інженер 2 категорії МОВ Тихон ІВАНЧЕНКО