Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікувальної вартості предмета закупівлі

Предмет закупівлі: код ДК 021:2015 «50310000-1 Технічне обслуговування і ремонт офісної техніки» (Послуги по заправці та регенерації картриджів).

Процедура закупівлі: відкриті торги з особливостями.

Ціль закупівля: для забезпечення належної роботи офісної техніки ЛьвДУВС.

Технічні, якісні, кількісні та інші вимоги щодо закупівлі

1. У вартість послуг **заправки та регенерації картриджів** входить доставка картриджів та оргтехніки «від дверей до дверей» **(кур'єром Виконавця**) від Замовника до Виконавця та від Виконавця до Замовника, на період заправки, регенерації та (або) ремонту.
2. Учасник (виконавець) зобов'язується надавати послуги за рахунок власних сил та засобів, зокрема власним персоналом, без залучення субпідрядних організацій.
3. Заправка картриджів здійснюється Виконавцем протягом одного робочого дня. Учасник (виконавець) зобов'язаний забезпечувати приймання й реєстрацію телефонних або особистих заявок на виконання впродовж п'яти днів на тиждень протягом робочого дня та робочого часу, крім вихідних і святкових днів, приймання заявок факсом або електронною поштою – цілодобово, а їх реєстрацією - у перший робочий день після отримання заявки.

4. При наданні послуг щодо заправки картриджів мають використовуватись виключно оригінальні матеріали (після заправки в картриджах повинен бути стандартний об'єм тонеру відповідно до характеристик картриджа даної моделі, друк-контрастний, з гарною передачею півтонів, без смуг, крапок та рисочок).

5. Гарантія на заправку/відновлення картриджів діє на увесь строк його використання впродовж ресурсу заправки.

6. Ресурс друку після заправки – не менше 1 300 сторінок.

7. Картриджі маркуються стікерами із зазначенням дати надання послуги.

8. Виконавець гарантує якість заправки/відновлення картриджів на повний цикл друку.

8.1. Технологічний процес послуг з заправки картриджа повинен включати в себе:

- візуальний огляд картриджа на предмет наявності зовнішніх пошкоджень, очищення всіх зовнішніх поверхонь картриджа від забруднень;

- розбирання картриджа, очищення всіх внутрішніх поверхонь картриджа від забруднень;

- повне профілактичне очищення, яке включає очищення механізмів, змащування контактів і струменепровідних втулок, очищення бункера від відпрацьованого тонера;

- заправку картриджа тільки тонером відповідного типу (із дотриманням вимог виробника картриджу) в обсязі, відповідному стандартам виробника картриджа даної моделі;

- перепрограмування або заміну чіпа (у разі необхідності);

- збирання картриджа;

- тестування картриджа з обов'язковим видруком тестової сторінки;

- наклеювання гарантійних пломб на бокові кришки картриджа з зазначенням дати виконання послуги;

- пакування заправленого, протестованого і опломбованого картриджа в непрозорий поліетиленовий пакет з додаванням аркушу з роздрукованою під час тестування відповідного картриджа тестовою сторінкою та зварювання (запаювання) пакета.

8.2. Технологічний процес послуг з регенерації картриджа повинен включати в себе:

- візуальний огляд картриджа на предмет наявності зовнішніх пошкоджень, очищення всіх зовнішніх поверхонь картриджа від забруднень;

- розбирання картриджа, очищення всіх внутрішніх поверхонь картриджа від забруднень;

- огляд внутрішнього стану картриджа з метою оцінки ступеню механічного зносу вузлів, зокрема втулок, валів;

- повне профілактичне очищення, яке включає очищення механізмів, змащування контактів і струменепровідних втулок, очищення бункера від використаного тонера;

- повну заміну складових частин картриджа незалежно від зносу на нові, зокрема фотобарабану, лез очищення і дозування, магнітного валу, валу первинного заряду, втулок магнітного валу;

- заправку картриджа (із дотриманням вимог виробника картриджу) в обсязі, відповідному стандартам виробника картриджа даної моделі;

- збирання картриджа;

- тестування картриджа з обов'язковим видруком тестової сторінки;

- наклеювання гарантійних пломб на бокові кришки картриджа з зазначенням дати виконання послуги;

- пакування регенерованого, протестованого і опломбованого картриджа в непрозорий поліетиленовий пакет з додаванням аркушу з роздрукованою під час тестування відповідного картриджа тестовою сторінкою та зварювання (запаювання) пакета.

9. Доданий до картриджа аркуш паперу з роздрукованою під час тестування відповідного картриджа тестовою сторінкою не повинен містити дефектів зображення, розмитого або нечіткого зображення, плям, крапок, смуг, фону, зокрема й на зворотній стороні аркуша.

10. Послуги учасника (виконавця) мають включати в себе:

- приймання та реєстрацію заявок замовника на виконання послуг;

- прибуття уповноваженого представника учасника (виконавця) для отримання картриджа;

- доставку уповноваженим представником учасника (виконавця) отриманого картриджа до місця виконання послуги (приміщення виконавця);

- виконання заправки/регенерації відповідно до передбаченого технологічного процесу послуг;

- доставку заправленого/регенерованого (повернення) картриджа та передачу представникам Замовника;

- документальне оформлення наданих послуг.

11.При забрудненні техніки або виході її з ладу через несправність картриджу відповідальність несе Виконавець. Виконавець повинен гарантувати ремонт принтерів

Замовника за свій рахунок, якщо потреба ремонту була наслідком використання неякісно зібраного після відновлення картриджа.

10.Учасник у разі неякісної заправки картриджа повинен здійснити пере заправку картриджа за свій рахунок і провести роботи по очищенню забруднень принтера, пов'язаних з осипанням картриджа.

11.Періодичність надання послуг: постійно, по мірі необхідності (згідно заявок Замовника).

12.Послуги надаються на основі заявки Замовника, сформованої виходячи з потреб.

13.Послуги надаються з обов'язковим використанням нових комплектуючих.

14.Гарантійний строк на встановлені замість тих, що вийшли з ладу, нові вузли та комплектуючі визначається Виконавцем для відповідних категорій товарів.

15.Гарантія на заправку (регенерацію) картриджів діє на весь період його використання впродовж всього ресурсу заправки. Гарантія на картридж після проведення робіт з регенерації повинна забезпечувати роботу картриджа протягом 3 (трьох) заправок.

16.Перелік офісної техніки, є не вичерпний та може змінюватись (таблиця №1).

Таблиця №1

№	Найменування принтера	Назва картриджа	Кількість послуг
1	Заправка картриджа Canon i-sensys MF237w	Canon 737	12
2	Заправка картриджа Canon i-sensys MF231	Canon 737	8
3	Заправка картриджа Canon i-sensys MF247dw	Canon 737	4
4	Заправка картриджа Canon i-sensys LBP6000	Canon 725	10
5	Заправка картриджа Canon i-sensys MF4018	Canon FX-10	2
6	Заправка картриджа Canon i-sensys MF216n	Canon 737	4
7	Заправка картриджа Canon i-sensys MF3010	Canon 725	5
8	Заправка картриджа Canon i-sensys MF4350d	Canon FX-10	2
9	Заправка картриджа Canon i-sensys MF4410	Canon 728	4
10	Заправка картриджа Canon LBP6030 (F166400)	Canon 725	3
11	Заправка картриджа Canon LBP6020	Canon 725	4
12	Заправка картриджа Canon i-SENSYS MF272	Canon 071	50
13	Заправка картриджа HP Color LaserJet Pro M479	415A	9
14	Заправка картриджа HP LaserJet 1022	Q2612A	2
15	Заправка картриджа HP LaserJet Pro M203dw	CF230A	4
16	Заправка картриджа HP LaserJet P1102	CE285A	4
17	Заправка картриджа HP LaserJet 1018	Q2612A	2
18	Заправка картриджа HP LaserJet M1005 MFP	Q2612A	2
19	Заправка картриджа HP LaserJet M506	CF287A	1
20	Заправка картриджа HP LaserJet P1005	CB435A	2
21	Заправка картриджа HP LaserJet P1006	CB435A	2
22	Заправка картриджа HP LaserJet Pro MFP M428fdn	CF259A	3
23	Заправка картриджа HP LaserJet Pro MFP M130nw	CF217A	4

24	Заправка картриджа HP LaserJet 1020	Q2612A	2
25	Заправка картриджа HP LaserJet M1120	CB436A	2
26	Заправка картриджа Samsung Xpress M2070	MLT-D111L	5
27	Заправка картриджа Brother DCP-1512R	TN1075	2
28	Регенерація картриджа Canon i-sensys MF237w	Canon 737	5
29	Регенерація картриджа Canon i-sensys MF231	Canon 737	3
30	Регенерація картриджа Canon i-sensys MF247dw	Canon 737	3
31	Регенерація картриджа Canon i-sensys LBP6000	Canon 725	4
32	Регенерація картриджа Canon i-sensys MF4018	Canon FX-10	1
33	Регенерація картриджа Canon i-sensys MF216n	Canon 737	4
34	Регенерація картриджа Canon i-sensys MF3010	Canon 725	4
35	Регенерація картриджа Canon i-sensys MF4410	Canon 728	4
36	Регенерація картриджа Canon LBP6030 (F166400)	Canon 725	3
37	Регенерація картриджа Canon LBP6020	Canon 725	3
38	Регенерація картриджа Canon i-SENSYS MF272	Canon 071	10
39	Регенерація картриджа HP Color LaserJet Pro M479	415A	8
40	Регенерація картриджа HP LaserJet 1022	Q2612A	1
41	Регенерація картриджа HP LaserJet Pro M203dw	CF230A	1
42	Регенерація картриджа HP LaserJet P1102	CE285A	2
43	Регенерація картриджа HP LaserJet 1018	Q2612A	1
44	Регенерація картриджа HP LaserJet M1005 MFP	Q2612A	1
45	Регенерація картриджа HP LaserJet M506	CF287A	1
46	Регенерація картриджа HP LaserJet P1005	CB435A	1
47	Регенерація картриджа HP LaserJet P1006	CB435A	1
48	Регенерація картриджа HP LaserJet Pro MFP M428fdn	CF259A	1
49	Регенерація картриджа HP LaserJet Pro MFP M130nw	CF217A	2
50	Регенерація картриджа HP LaserJet 1020	Q2612A	1
51	Регенерація картриджа HP LaserJet M1120	CB436A	2
52	Регенерація картриджа Samsung Xpress M2070	MLT-D111L	1

Постачання – до 31.12.2025 року

Обґрунтування розміру бюджетного призначення: з врахуванням кошторисних призначень на 2025 рік за КЕКВ 2240.

Обґрунтування очікуваної вартості: Очікувана вартість 55 000,00 грн визначена моніторингом цін наданих комерційних пропозицій: ТзОВ «Вірний Друк», ДП «ДМС-Про» ТзОВ «ДМС», ФОП Ляшенко В.Г.