

В. о. директора СКП «Київтелесервіс»
Чернікову П.О.
Начальника відділу обслуговування
програмних та апаратних комплексів
Реут Д.Л.

МО
до керівника
перейти

СЛУЖБОВА ЗАПИСКА

м. Київ

«26» вересня 2023 року

На виконання пункту 16.19 «Придбання комп'ютерної техніки та оргтехніки» у межах виконання заходів Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019–2023 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 18.12.2018 № 461/6512 (зі змінами), з метою оновлення парку оргтехніки для створення автоматизованих робочих місць співробітникам структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), вважаю за доцільне провести закупівлю техніки згідно переліку:

№ з/п	Найменування товару	Кількість
1	БФП А4 монохром	28
2	БФП А4 кольоровий	1

Назва предмету закупівлі

Багатофункціональні пристрої (30230000-0 Комп'ютерне обладнання за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника)

Обґрунтування доцільності закупівлі

На виконання пункту 16.19 «Придбання комп'ютерної техніки та оргтехніки» у межах виконання заходів Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019–2023 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 18.12.2018 № 461/6512 (зі змінами), з метою оновлення парку оргтехніки для створення автоматизованих робочих місць співробітникам структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), вважаю за доцільне провести закупівлю техніки згідно наведеного вище переліку.

Обґрунтування обсягів закупівлі

Кількість та перелік техніки сформовано на підставі заявок, отриманих від структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації).

Обґрунтування якісних характеристик закупівлі

Технічні та якісні характеристики рекомендовані протоколом № 80 від 15.09.2023 року засідання робочої групи з розробки та погодження технічних вимог до закупівель робіт, товарів і послуг при виконанні заходів Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019 - 2023 роки. Постачальник повинен поставити Замовнику товар, який відповідає Додатку №1 та чинному законодавству України.

Обґрунтування очікуваної ціни закупівлі

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі здійснювалося шляхом проведення моніторингу цін за допомогою пошуку, збору та аналізу загальнодоступної інформації про ціни на товар, що містяться в мережі Інтернет у відкритому доступі, спеціалізованих торговельних майданчиках, та шляхом направлення запитів на отримання комерційних пропозицій.

За результатами моніторингу цін на аналогічні товари очікувана вартість закупівлі становить 796981,62 (сімсот дев'яносто шість тисяч дев'ятсот вісімдесят одна гривня 62 копійки) з ПДВ, що є середньоарифметичним значенням результатів моніторингу.

Фінансування закупівлі здійснюється за рахунок коштів бюджету м. Києва (КЕКВ 2610) згідно пункту 16.19 «Придбання комп'ютерної техніки та оргтехніки» у межах виконання заходів Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019–2023 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 18.12.2018 № 461/6512 (зі змінами)

Очікувана вартість предмету закупівлі не перевищує розмір бюджетного призначення.

Розмір бюджетного призначення визначено відповідно до паспорту бюджетної програми.

Процедура закупівлі

Відкриті торги.

Додатки:

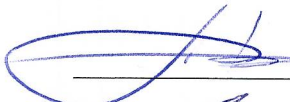
1. Додаток №1. Інформація про необхідні технічні, якісні, кількісні та інші характеристики предмета закупівлі (Технічні вимоги) в 1 прим. на 4 арк.
2. Додаток №2. Кваліфікаційні критерії до учасників в 1 прим. на 1 арк.
3. Додаток №3. Підтвердження очікуваної вартості предмета закупівлі (моніторинг цін) в 1 прим. на 16 арк.

Відповідальний за розробку технічних вимог
(ініціатор закупівлі)

 Д. Л. Реут

«ПОГОДЖЕНО»:

Перший заступник директора

 О. О. Биструшкін

Заступник директора з технічних питань

 О. Ф. Поліщук

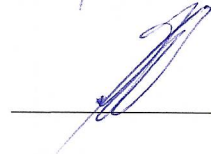
Головний бухгалтер

 Г. А. Букша

Заступник головного бухгалтера
з економічних питань

 Ю. В. Волочасва

Начальник загально-правового відділу

 О. М. Тертичний

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ, КІЛЬКІСНІ ТА ІНШІ
ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ
(ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ)**

**Багатофункціональні пристрої (30230000-0 Комп'ютерне обладнання за ДК
021:2015 Єдиного закупівельного словника)**

На виконання пункту 16.19 «Придбання комп'ютерної техніки та оргтехніки» переліку завдань і заходів Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019-2023 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 18.12.2018 № 461/6512 (у редакції рішення Київської міської ради від 08.12.2022 № 5824/5865).

Зміст

Придбання оргтехніки для створення автоматизованих робочих місць працівникам структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) відповідно до надісланих потреб, з дотриманням рекомендацій щодо технічних вимог (технічних характеристик) до комп'ютерної техніки, погоджених протоколом №47 від 16.06.2023 року засідання робочої групи з розробки та погодження технічних вимог до закупівель робіт, товарів і послуг при виконанні заходів комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019–2023 роки.

№ з/п	Найменування товару	Од. виміру	Кількість
1	БФП А4 монохром	комплект	28
2	БФП А4 кольоровий	комплект	1

ТВ багатофункціональний пристрій формату А4 монохромний

Табл. 1

№ з/п	Назва параметру	Характеристики
1	Тип пристрою	багатофункціональний
2	Технологія друку	лазерна
3	Тип друку	монохромний
4	Максимальний формат друку	А4
5	Максимальна роздільна здатність, dpi	1200 x 1200
6	Час виходу першої сторінки	7.2 сек
7	Швидкість монохромного друку	<u>38 стор/хв</u>

8	Роздільна здатність при копіюванні, dpi	600 x 600
9	Максимальна кількість копій	999 шт
10	Масштабування	25 - 400 %
11	Тип сканера	3 можливістю двостороннього сканування
12	Оптична роздільна здатність сканера	1200 x 1200
13	Додаткові функції при скануванні	сканування в додаток TWAIN, сканування в додаток WIA, сканування на USB-накопичувач
14	Місткість лотків для подачі	100 аркушів
15	Місткість вихідного лотка	150 аркушів
16	Модуль автоматичного двостороннього друку	так
17	Щільність паперу	60 - 175 г/м ²
18	Підтримувані розміри паперу (основний лоток)	16K, 184 x 260 мм, 195 x 270 мм, 197 x 273 мм, A4, A5, A5R, A6, B5, C5, Com 10, Custom, DL, Executive, JIS B5, Legal, Letter, Monarch, Statement, №10
19	Параметри дисплея	2.7"
20	Сенсорний дисплей	є
21	Частота процесора	1200 МГц
22	Оперативна пам'ять	512 МБ
23	Інтерфейси	<u>Ethernet, USB, Wi-Fi</u>
24	Підтримувані ОС	Mac OS X v10.12, Mac OS X v10.13, Mac OS X v10.14, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1
25	Рівень шуму	53 дБ
26	Максимальна споживана потужність	510 Вт
27	Гарантія	12 місяців
28	Додатковий картридж	Оригінальний картридж стандартної ємності від того самого виробника, що і багатофункціональний пристрій, який сумісний з даним пристроєм.
29	USB кабель	USB кабель, сумісний з даним пристроєм, довжиною не менше 3 м.
30	Кабель живлення	Стандартний кабель живлення, сумісний з даним пристроєм
31	Комплект поставки	Багатофункціональний пристрій в комплекті зі стартовим картриджем, додатковий картридж, USB кабель, кабель живлення, документація.

ТВ багатofункціональний пристрій формату А4 кольоровий

Табл. 2

№ з/п	Назва параметру	Характеристики
1	Тип пристрою	багатofункціональний
2	Технологія друку	лазерна
3	Тип друку	повнокольорова
4	Максимальний формат друку	A4
5	Максимальна роздільна здатність, dpi	600 x 600
6	Час виходу першої сторінки	11 сек
7	Швидкість друку	Чорно-біле/Кольорове: 20/20 стор./хв (A4)
8	Роздільна здатність при копіюванні, dpi	600 x 600
9	Максимальна кількість копій	999 шт
10	Масштабування	25 - 400 %
11	Тип сканера	3 можливістю двостороннього сканування
12	Оптична роздільна здатність сканера, не менше	600 x 600
13	Додаткові функції при скануванні	сканування в додаток TWAIN, сканування в додаток WIA, сканування на USB-накопичувач
14	Місткість лотків для подачі	250 аркушів
15	Місткість вихідного лотка	100 аркушів
16	Модуль автоматичного двостороннього друку	так
17	Щільність паперу	60 - 175 г/м ²
18	Підтримувані розміри паперу (основний лоток)	A4, A5
19	Інтерфейси	<u>Ethernet, USB, Wi-Fi</u>
20	Підтримувані ОС	Mac OS X v10.12, Mac OS X v10.13, Mac OS X v10.14, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1
21	Максимальна споживана потужність	1500 Вт
22	USB кабель	USB кабель, сумісний з даним пристроєм, довжиною не менше 3 м.
23	Кабель живлення	Стандартний кабель живлення, сумісний з даним пристроєм
24	Комплект поставки	Багатofункціональний пристрій в комплекті зі стартовим комплектом картриджів, USB кабель, кабель живлення, документація.

Для підтвердження відповідності тендерної пропозиції технічним, якісним та кількісним характеристикам (вимогам), у тому числі технічній специфікації замовника, Учасник у складі тендерної пропозиції повинен надати:

- 1) порівняльну таблицю із зазначенням конкретного найменування, виробника та технічних характеристик запропонованого учасником товару для підтвердження відповідності вимогам замовника, за формою:

_____ (вказати найменування товару, виробника, конкретну модель або марку або артикул виробника для можливості ідентифікації запропонованого товару)_____

№ з/п	Назва параметру згідно Технічної специфікації Замовника	Характеристики згідно Технічної специфікації Замовника	Технічні характеристики запропонованого Учасником товару
1			
...			

- 2) оригінал документу від виробника або його офіційного представника на ринку, що підтверджує відповідність характеристик запропонованих Учасником моделей параметрам, які зазначені у п.п. 1-28 таблиці 1 та п.п. 1-21 таблиці 2 технічної специфікації Замовника.

У разі, якщо у цих технічних вимогах міститься посилання:

- на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закупаються, 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 – вважати, що міститься вираз «або еквівалент»;
- на конкретні 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, що міститься вираз «або еквівалент».

Учасник має право запропонувати еквівалент конкретної торговельної марки чи фірми, патенту, конструкції або типу предмета закупівлі, джерела його походження або виробника, які можливо вживаються в цій тендерній документації, за умови, що такий еквівалент буде не гіршим за своїми показниками та відповідатиме вимогам, встановленим у документації.

У разі надання учасником пропозиції із технічними характеристиками, що мають гірші показники, ніж вимагаються Замовником, Замовник відхиляє тендерну пропозицію як таку, що не відповідає технічній специфікації.

Начальник відділу обслуговування програмних та апаратних комплексів



Реут Д.Л.

Кваліфікаційні критерії, вимоги та документи, які вимагаються для підтвердження відповідності пропозиції учасника кваліфікаційним критеріям та іншим вимогам замовника

Для участі у процедурі закупівлі учасники повинні відповідати кваліфікаційним критеріям та іншим вимогам, наведеним у таблиці.

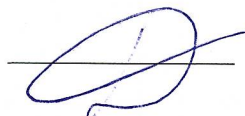
Вимога	Підтвердження відповідності (перелік документів, що вимагаються від учасника)
1. Кваліфікаційні критерії до учасника та спосіб їх документального підтвердження	
Кваліфікаційні критерії, встановлені відповідно до статті 16 Закону	Документальне підтвердження наявності кваліфікаційних критеріїв
1. Наявність документально підтвердженого досвіду виконання аналогічного договору *В цій тендерній документації під аналогічним договором слід розуміти договір на поставку з аналогічного предмету закупівлі, який зазначено в даній документації	2.1. Довідка у довільній формі про наявність досвіду виконання аналогічного договору за період з 2014 року по теперішній час із зазначенням найменування контрагента, предмету договору, строку дії договору. Разом з довідкою учасник повинен надати копію договору, зазначеного у довідці, з усіма наявними додатками, зазначеними у договорі, та документи, що підтверджують його виконання.

Учасник повинен надати гарантійний лист, що весь запропонований ним товар є новим та раніше не використовувався, не підлягає заборонам, обтяженням, правом вимоги третіх осіб.

Весь товар має узгоджуватись з усіма електричними вимогами, що встановлені в Україні.

Учасник у складі тендерної пропозиції має надати лист (форма довільна) з інформацією щодо авторизованих виробником обладнання сервісних центрів.

Начальника відділу обслуговування програмних та апаратних комплексів



Реут Д.Л.

ВАШ СИСТЕМНИЙ ІНТЕГРАТОР ІТ-РІШЕНЬ

Цінова пропозиція

Від 22.09.2023 року

Організація

СКП "Київтелесервіс"

61012, Харків, вул. Полтавський шлях, 4
тел/факс: (057) 7-191-505, (057) 712-17-17
WWW: <http://www.sva.ua>

Назва	Кіл	Ціна, USD* з ПДВ	Ціна, грн, Без урахування ПДВ	Ціна, грн з ПДВ	Сума, грн з ПДВ
БФП HP LaserJet Pro 4103dw з Wi-Fi, 2Z627A(USB кабель 3м, додатковий картридж W1510A)	28	697,95	22 392,50	26 871,00	752 388,00
БФП HP Color LaserJet Pro M283fdw з Wi-Fi, 7KW75A (USB кабель 3м)	1	773,61	24 820,00	29 784,00	29 784,00

Сума без ПДВ **651 810,00**
ПДВ **130 362,00**
Сума з ПДВ **782 172,00**

У випадку зростання середнього курсу продажу долару США в банках України (згідно даних ресурсу <https://minfin.com.ua/currency/banks/>), далі - Курс, на дату, що передує дню здійснення Покупцем розрахунку за товар, по відношенню до Курсу, який складає 38.50 гривень за 1 долар США станом на 21.09.2023 року, ціна на товар підлягає коригуванню пропорційно змінам, що відбулися.

Виконавчий директор



С.О. Гайдук

ФОРМА ПРОПОЗИЦІЇ

Ми, Фізична особа-підприсмець Широбокова Наталя Миколаївна, надає свою пропозицію згідно з технічними вимогами Замовника.

Відомості про підприємство	Повне найменування учасника – суб'єкта господарювання Фізична особа-підприсмець Широбокова Наталя Миколаївна
	код за ЄДРПОУ/Ідентифікаційний код 3026207584
	Платник єдиного податку 2 групи Реквізити (адреса - юридична та фактична, телефон, факс, телефон для контактів) Юридична/Фактична адреса: 69001, Запорізька обл., м. Запоріжжя, Вознесенівський район, вул. 12 квітня, буд. 2-в, кв. 61 Телефон/факс: +38 (063) 459-34-65 Електронна адреса: fuzzinsts@gmail.com
Банківські реквізити	UA45305299000026007050503564 в АТ КБ "ПРИВАТБАНК" у м. Запоріжжя, МФО 305299
Відомості про особу (осіб), які уповноважені представляти інтереси Учасника	(Прізвище, ім'я, по батькові, посада, контактний телефон). Широбокова Наталя Миколаївна, +38 (063) 459-34-65

СПЕЦИФІКАЦІЯ

№ з/п	Найменування товару	Одиниця виміру	К-сть, шт.	Ціна за одиницю без ПДВ (грн.)	Всього (грн.)	Термін Поста-чання
1	БФП А4 монохром HP LASERJET PRO MFP 4103DW (2Z627A) з картриджем HP LJ 151A Black 3K (W1510A)	Шт.	28	28 000,00	784 000,00	Згідно заявки
2	БФП А4 кольоровий HP Color LaserJet Pro M479fdw	Шт.	1	37 500,00	37 500,00	Згідно заявки
Всього без ПДВ:					821 500,00	

Ознайомившись з технічними вимогами та вимогами щодо кількості та термінів поставки товару, ми маємо можливість і погоджуємось забезпечити замовника товаром відповідної якості, в необхідній кількості та в установлені замовником строки.

Посада, прізвище, ініціали, підпис уповноваженої особи Учасника,

ФОП Широбокова Н.М.

Широбокова
Без печатки

Фізична особа-підприсмець

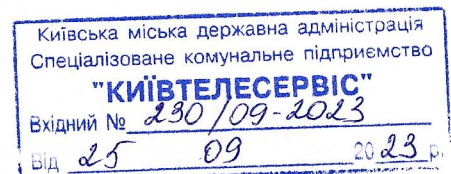
ШИРОБОКОВА НАТАЛЯ МИКОЛАЇВНА

69001, Запорізька обл., місто Запоріжжя, вулиця 12 квітня, будинок 2-в, кв. 61

Тел.: +38 (063) 459-34-65, e-mail: fuzzinsts@gmail.com

№ запису в єдиному державному реєстрі № 2 103 000 0000 102749 від 14.06.2019р.

Банк: АТ КБ "ПРИВАТБАНК" п/р UA45305299000026007050503564 ЄДРПОУ 3026207584, МФО 305299



Вих.№ б/н від 21.09.2023

СПЕЦІАЛІЗОВАНЕ КОМУНАЛЬНЕ
ПІДПРИЄМСТВО "КИЇВТЕЛЕСЕРВІС"
ЄДРПОУ: 31815760

ФОРМА " ЦІНОВА ПРОПОЗИЦІЯ"

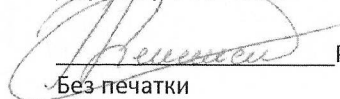
Загальні відомості про учасника:

Категорії відомостей	Відомості (заповнює учасник)
Повне найменування:	Товариство з обмеженою відповідальністю «2629»
код за ЄДРПОУ або ідентифікаційний код:	45032336
адреса - юридична та фактична:	04136, місто Київ, вул. Тираспольська, будинок 58, квартира 282
номер телефону, факсу, e-mail:	04136, місто Київ, вул. Тираспольська, будинок 58, квартира 282
посада керівника:	Директор Волошинов Роман Віталійович
прізвище, ім'я, по батькові керівника:	
номер телефону, e-mail:	0933566958 fuzzinsts@gmail.com
Форма власності:	приватна
Основна спеціалізація, напрямки діяльності:	Оптова продаж комп'ютерної техніки
інше (за бажанням)	

Специфікація

№ п/п	Найменування предмету закупівлі	Одиниці виміру	Кількість	Ціна за одиницю без ПДВ (грн.)	Ціна за одиницю з ПДВ (грн.)	Сума без ПДВ (грн.)
1	БФП А4 монохром HP LASERJET PRO MFP 4103DW (2Z627A) з картриджем HP LJ 151A Black 3K (W1510A)	шт.	28	22 465,00	26 958,00	629 020,00
2	БФП А4 кольоровий HP Color LaserJet Pro M479fdw	шт.	1	30 224,00	36 268,80	30 224,00
Разом, без ПДВ (грн.)						659 244,00
ПДВ (грн.)						131 848,80
Всього (грн.)						791 092,80

Директор ТОВ «2629»



Роман ВОЛОШИНОВ

Без печатки



ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ, КІЛЬКІСНІ ТА ІНШІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА
ЗАКУПІВЛІ
(ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ)

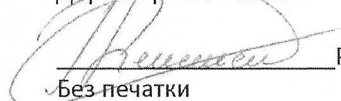
Багатофункціональні пристрої (30230000-0 Комп'ютерне обладнання за ДК 021:2015 Єдиного
закупівельного словника)

№ з/п	Назва параметру згідно Технічної специфікації Замовника	Характеристики згідно Технічної специфікації Замовника	Технічні характеристики запропонованого Учасником товару
1	БФП А4 монохром	багатофункціональний лазерна монохромний А4 1200 x 1200 7.2 сек <u>38 стор/хв</u> 600 x 600 999 шт 25 - 400 % 3 можливість двостороннього сканування 1200 x 1200 сканування в додаток TWAIN, сканування в додаток WIA, сканування на USB-накопичувач 100 аркушів 150 аркушів так	багатофункціональний лазерна монохромний А4 1200 x 1200 7.2 сек <u>38 стор/хв</u> 600 x 600 999 шт 25 - 400 % 3 можливість двостороннього сканування 1200 x 1200 сканування в додаток TWAIN, сканування в додаток WIA, сканування на USB-накопичувач 100 аркушів 150 аркушів так

		<p>60 - 175 г/м²</p> <p>16K, 184 x 260 мм, 195 x 270 мм, 197 x 273 мм, A4, A5, A5R, A6, B5, C5, Com 10, Custom, DL, Executive, JIS B5, Legal, Letter, Monarch, Statement, №10</p> <p>2.7"</p> <p>є</p> <p>1200 МГц</p> <p>512 МБ</p> <p><u>Ethernet, USB, Wi-Fi</u></p> <p>Mac OS X v10.12, Mac OS X v10.13, Mac OS X v10.14, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1</p> <p>53 дБ</p> <p>510 Вт</p> <p>12 місяців</p> <p>Оригінальний картридж стандартної ємності від того самого виробника, що і багатофункціональний пристрій, який сумісний з даним пристроєм.</p> <p>USB кабель, сумісний з даним пристроєм, довжиною не менше 3 м.</p> <p>Стандартний кабель живлення, сумісний з даним пристроєм</p> <p>Багатофункціональний пристрій в комплекті зі стартовим картриджем, додатковий картридж, USB кабель, кабель живлення, документація.</p>	<p>60 - 175 г/м²</p> <p>16K, 184 x 260 мм, 195 x 270 мм, 197 x 273 мм, A4, A5, A5R, A6, B5, C5, Com 10, Custom, DL, Executive, JIS B5, Legal, Letter, Monarch, Statement, №10</p> <p>2.7"</p> <p>є</p> <p>1200 МГц</p> <p>512 МБ</p> <p><u>Ethernet, USB, Wi-Fi</u></p> <p>Mac OS X v10.12, Mac OS X v10.13, Mac OS X v10.14, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1</p> <p>53 дБ</p> <p>510 Вт</p> <p>12 місяців</p> <p>Оригінальний картридж стандартної ємності від того самого виробника, що і багатофункціональний пристрій, який сумісний з даним пристроєм.</p> <p>USB кабель, сумісний з даним пристроєм, довжиною не менше 3 м.</p> <p>Стандартний кабель живлення, сумісний з даним пристроєм</p> <p>Багатофункціональний пристрій в комплекті зі стартовим картриджем, додатковий картридж, USB кабель, кабель живлення, документація.</p>
2	БФП А4 кольоровий	багатофункціональний лазерна повнокольорова	БФП А4 кольоровий HP Color LaserJet Pro M479fdw (W1A80A)

		<p>A4 600 x 600 11 сек Чорно-біле/Кольорове: 20/20 стор./хв (A4) 600 x 600 999 шт 25 - 400 % 3 можливістю двостороннього сканування</p> <p>600 x 600 сканування в додаток TWAIN, сканування в додаток WIA, сканування на USB-накопичувач 250 аркушів 100 аркушів так 60 - 175 г/м² A4, A5 <u>Ethernet, USB, Wi-Fi</u></p> <p>Mac OS X v10.12, Mac OS X v10.13, Mac OS X v10.14, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 1500 Вт USB кабель, сумісний з даним пристроєм, довжиною не менше 3 м.</p> <p>Стандартний кабель живлення, сумісний з даним пристроєм</p> <p>Багатофункціональний пристрій в комплекті зі стартовим комплектом картриджів, USB кабель, кабель живлення, документація.</p>	<p>багатофункціональний лазерна повнокольорова A4 600 x 600 11 сек Чорно-біле/Кольорове: 20/20 стор./хв (A4) 600 x 600 999 шт 25 - 400 % 3 можливістю двостороннього сканування</p> <p>600 x 600 сканування в додаток TWAIN, сканування в додаток WIA, сканування на USB-накопичувач 250 аркушів 100 аркушів так 60 - 175 г/м² A4, A5 <u>Ethernet, USB, Wi-Fi</u></p> <p>Mac OS X v10.12, Mac OS X v10.13, Mac OS X v10.14, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1 1500 Вт USB кабель, сумісний з даним пристроєм, довжиною не менше 3 м.</p> <p>Стандартний кабель живлення, сумісний з даним пристроєм</p> <p>Багатофункціональний пристрій в комплекті зі стартовим комплектом картриджів, USB кабель, кабель живлення, документація.</p>
--	--	--	--

Директор ТОВ «2629»



Роман ВОЛОШИНОВ

Без печатки

Аналіз загальнодоступної інформації про ціни на товар, що містяться у мережі інтернет у відкритому доступі, спеціалізованих торговельних майданчиках

	Найменування товару	ціна Brain	ціна Comfy	ціна Ithox	ціна Moyo	ціна Rozetka	ціна Kadr	ціна f.ua	ціна Stylus	ціна avex	ціна за одиницю, середньозважене значення	кількість	Сума, грн
1	БФП А4 монохром без додаткового картриджа	22 159,00	22 159,00	22 159,00							22 159,00		
	ціна додатковий картридж				5 179,00	4 799,00	4 962,00				4 960,00		
	БФП А4 монохром ціна комплект	27 338,00	26 958,00	27 121,00							27 139,00	28	759 892,00
2	БФП А4 кольоровий	29 759,00			36 269,00	29 759,00		29 759,00	37 996,00	36 076,00	33 269,67	1	33 269,67
													793 161,67

Низька ціна замовити

Q

сума

Q.1

Інтернет-магазин Brain > Все для друку та офісу > БФП > БФП HP > Багатофункціональний пристрій HP LaserJet Pro 4103dw з WiFi (2Z627A)

БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНИЙ ПРИСТРІЙ HP LASERJET PRO 4103DW З WIFI (2Z627A)

КОД ТОВАРУ: U0642662

ХІТ ПРОДАЖІВ

Ціна за одиницю: **22159 ГРН**

+417 бонусів

КУПИТИ

★★★★★ в середньому

Доставка: Ваше місто: Київ >

Самовивіз з магазину BRAIN безкоштовно
сьогодні (25.09), після 14:30
Магазини на карті

У відділення Нова Пошта безкоштовно
передамо в Службу доставки завтра (у вівторок 26.09)
Відділення на карті

Кур'єром Brain за адресою безкоштовно
завтра (у вівторок 26.09), після 10:00

Оплата Готівкова, Безготівкова, VISA/Mastercard

Обмін / повернення Обмін/повернення товару протягом 14 днів
Гарантія: 12 місяців

ХАРАКТЕРИСТИКИ І ОПИС

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основні характеристики

ОПИС

Цей принтер, створений для максимальної продуктивності, відрізняється надійністю обладнання та високою швидкістю друку, тому ви можете легко використовувати його кожен день практично в будь-яких умовах.

Тільки з 29 вересня по 1 жовтня

В оплату частинами на 15 платежів, в трейд-ін від 1699 грн/пл.

Передзаказити

Титан iPhone 15 Pro



Київ

Акции

Подарочные карты

Магазины

Еще

Связаться

УКР

РУС

Каталог товаров

Поиск товаров

Войти

12

Корзина

Главная > Ноутбуки, планшеты и компьютерная техника > МФУ, принтеры и сканеры > Принтеры и МФУ > МФУ ч/б печати HP LaserJet Pro 4103dw с Wi-Fi (2Z627A)

ВСЁ О ТОВАРЕ

ХАРАКТЕРИСТИКИ

ОТЗЫВЫ

ВОПРОСЫ

АКСЕССУАРЫ

СЕРВИСЫ

НАЛИЧИЕ В МАГАЗИНАХ



МФУ ч/б печати HP LaserJet Pro 4103dw с Wi-Fi (2Z627A)



Оставить отзыв

Код: 2518654

22 159 €

Купить

+222 € на бонусный счет

Купить в кредит

КРЕДИТ

10

10

7

Доставка Киев

Самовывоз из магазина

Наличие в магазине

Завтра, Бесплатно

Доставка в магазин



25°C

Офіс друк та витратні > Принтери і БФП > Принтери і БФП HP > Багатофункціональний пристрій HP LaserJet Pro 4103dw з WiFi (2Z627A)

Багатофункціональний пристрій HP LaserJet Pro 4103dw з WiFi (2Z627A)

код: U0842682

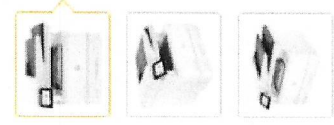
ТОП ПРОДАЖІВ

+ 417 грн бонус

22 159 грн ✓ сьогодні

Купити

Порівняти Відкласти



Мое місто: Київ

Всі пункти видачі

2 магазини: **Отримати сьогодні (25.09), після 14:30**

Безкоштовно

Магазин - Склад Вайл н. Київ, пр. Берестейський (Перемоги) 67, корпус 6

Кур'єром за адресою: Завтра (26.09), з 10:00 по 15:00

Безкоштовно

Гарантія 12 місяців. Офіційна гарантія від виробника. Обмін / повернення товару протягом 14 днів.

лазерний, монохромний, А4, 1200 x 1200, Друк моно - 40 ст/хв, Сканер - планшетний, Подача - 350 аркушів, Вивід - 150 аркушів, USB, Wi-Fi, Ethernet

Характеристики Багатофункціональний пристрій HP LaserJet Pro 4103dw з WiFi (2Z627A)

Тип МФУ: лазерний
Технологія друку: лазерна



лог товарів

Я ищу... (Например, Картридж лазерный HP 151A LJ MFP 4103 Black (3 050стр) (W1510A))



MOYO club | E

Dmitriy Reut
dmitriyreut@gmail

Ресходные материалы для оргтехники > Картриджи и лазерной технике > HP > Картридж лазерный HP 151A LJ MFP 4103 Black (3 050стр) (W1510A)

Код товара: 537612

Картридж лазерный HP 151A LJ MFP 4103 Black (3 050стр) (W1510A)

★★★★★ 3 отзыва

Товар закончился

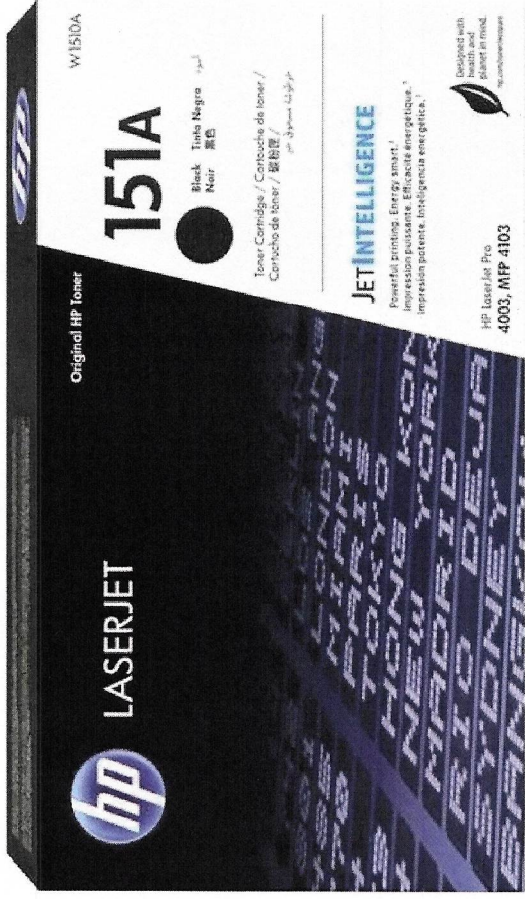
5 170 грн В избранное В сравнение

Уведомить о наличии

Гарантия

Обмен/возврат товара надлежащего качества в течение 14 дней. [Подробнее](#)

Официальная гарантия производителя. [Подробнее](#)



СПІЙМАЙТЕ СОНЯЧНІ ЗНИЖКИ ДО -45%

ROZETKA

Каталог

Я ищу...

Найти

RU UA

ры и ноутбуки / Офисная техника / Расходные материалы для принтеров / Картриджи лазерные / Картриджи лазерные HP

Характеристики Оставить отзыв Вопросы 1 Фото Покупают вместе

Тонер-картридж HP 151A LJ M4003 / MFP 4103 Black (W1510)

★★★★★ Оставить отзыв

Код: 3

Продавец: **ROZETKA**

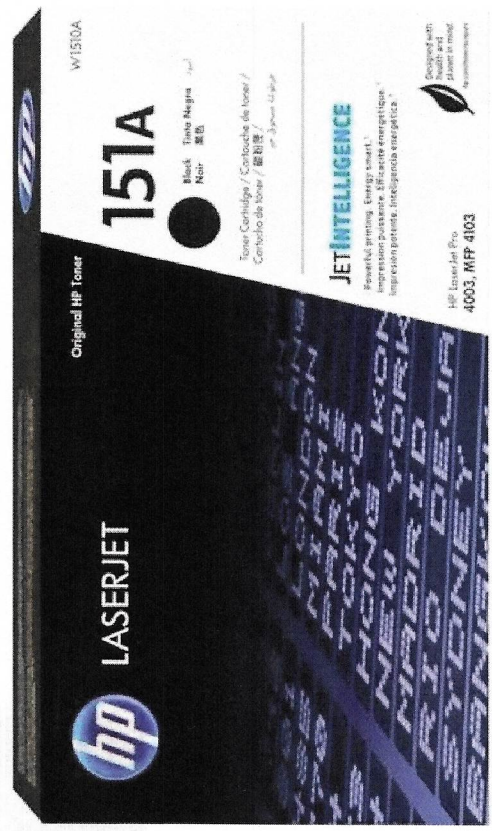
4 799 €

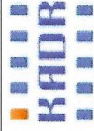
Нет в наличии

Сообщить, когда появится

66 3

Гарантия. 2 месяца. Законом о защите прав потребителей не предусмотрено возвращение этого надлежащего качества.





СЕРВІСНИЙ ЦЕНТР

КОПІЦЕНТР

ШИРОКОФОРМАТНИЙ ДРУК

БЛОГ

ПРО НАС +38 (098) 56 333 11

ПЕРЕДЗВОНІТЬТЕ ВАМ?

Категорії

Текст

Головна > Витратні матеріали > Картриджі лазерні монохромні > Картридж HP 151A LJ M4003, MFP 4103 Black (3 050стор) W1510A

Картридж HP 151A LJ M4003, MFP 4103 Black (3 050стор) W1510A

ОПИС ПАРАМЕТРИ ВІДГУК (0)

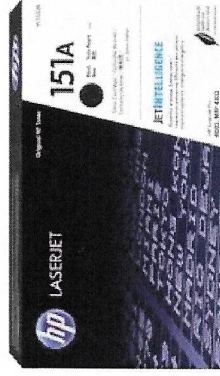
ПІД ЗАМОВЛЕННЯ

КОД: 101379

АРТИКУЛ: W1510A



Виробник: Hewlett-Packard



4'962.00 грн.

Купити

Швидке замовлення

- 1 +

ОПЛАТА:

- Ціна на товар дійсна при замовленні через інтернет-магазин або за взаємними телефонами
- Оплата готівкою
- Безготівковий розрахунок

ДОСТАВКА:

Кур'єром "Нова Пошта"
 Самовивіз з магазину
 Самовивіз з відділення "Нова Пошта"
 Наш кур'єр (Львів та область):
безкоштовно від 1000грн
 Інші перевізники: від 45 грн

БАГАТОФУНКЦІОНАЛЬНИЙ ПРИСТРІЙ HP COLOR LJ PRO M283FDW С WI-FI (7KW75A)

КОД ТОВАРУ: U0403750

★★★★★
в відгуки

Ціна за одиницю:

29759 ГРН

+872 бонуса

КУПИТИ



Доставка: Ваше місто: Київ
Самовивіз з магазину BRAIN безкоштовно
завтра (у вівторок 26.09), після 17:30
Магазини на карті

У відділення Нова Пошта безкоштовно
передамо в Службу доставки в четвер 28.09
Відділення на карті

Кур'єром Brain за адресою безкоштовно
післязавтра (в середу 27.09), після 10:00

Оплата
Готівкова, Безготівкова, VISA/Mastercard

Обмін / повернення
Обмін/повернення товару протягом 14 днів
Гарантія: 12 місяців

ХАРАКТЕРИСТИКИ І ОПИС

ЗАЛИШИТИ ВІДГУК

ХАРАКТЕРИСТИКИ

Основні характеристики

Це ефективне бездротове МФУ забезпечує високу якість кольорового друку та неймовірну продуктивність для бізнесу. Ярлики Smart Task в додатку HP Smart допомагають економити час, а також дозволяють друкувати і сканувати безпосередньо з телефону. Оцініть зручність

СПІЙМАЙТЕ СОНЯЧНІ ЗНИЖКИ ДО -45%

Принтеры и ноутбуки / Офисная техника / МФУ/Принтеры / МФУ/Принтеры / МФУ/Принтеры HP

Характеристики Отзывы 4 Вопросы 2 Фото Покупают вместе



Код:

МФУ HP Color LaserJet Pro M283fdw (7KW75A)

★★★★★ 4 отзыва

Продавец: **ROZETKA**

29 759 €

Купить в кредит

Купить

Есть в наличии



Доставка в: Киев



Самовывоз из точек выдачи Rozetka

Смотреть на карте



Доставка курьером Rozetka, Новой Почтой

Забрать завтра с 12:00

Доставка завтра с 11:00



Самовывоз из отделений почтовых операторов

Смотреть на карте

Отправим завтра



Оплата. Оплата при получении товара. Оплата картой в отделении, Google Pay, Картой онлайн скидками в случае оплаты от 500 грн картой Visa «Универсальная»/«Универсальная Gold» от...



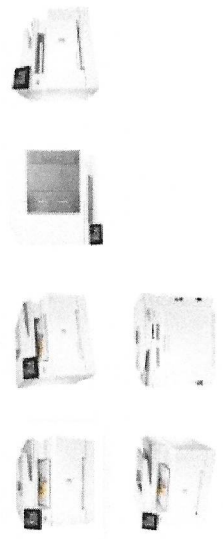
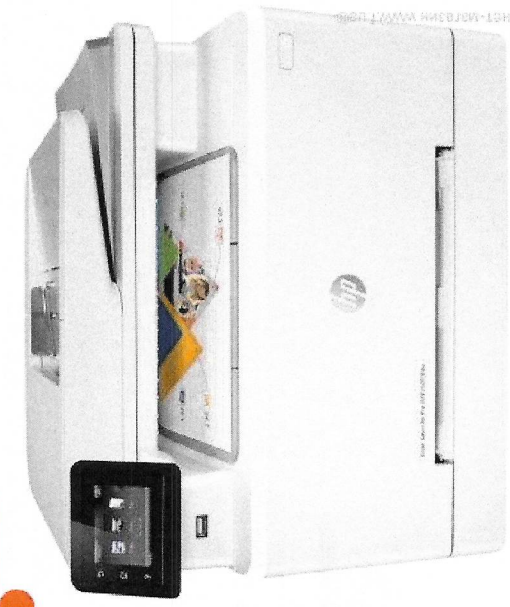
Гарантия. 12 месяцев Обмен/возврат товара в течение 14 дней



АЛОГ ТОВАРІВ < ДЛЯ ОФІСУ, НОУТИ, КОМП'ЮТЕРИ < АКСЕСУАРИ І ПЕРИФЕРІЙНІ ПРІСТРОЇ < ПРИНТЕРИ ТА ВИТРАТНІ МАТЕРІАЛИ < ПРИНТЕРИ ТА БФП < НР < БФП НР COLOR LJ PRO M283FDW С WI-FI (7KW75A)

Back to School -8%

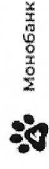
Код: 46019-4028200



БФП НР Color LJ Pro M283fdw с Wi-Fi (7KW75A)

29 759€
Економія 2 680€ (8%)

КУПИТИ



В закладки Додати до порівняння

Продавець цього товару f.ua



Форм-фактор:	стационарний
Функції принтера:	600 x 600 dpi
Швидкість:	21 стор/хв., 21 стор/хв.
Функції копіра:	600 x 600 dpi
Функції сканера:	планшетний, 1200 dpi
Місткість лотків для паперу:	300 листів

Доставка

- Самовивіз F.ua
- Доставка кур'єром
- Самовивіз із поштового відділення

Оргтехніка, друк і сканування > БФП > HP > БФП лазерний HP Color LJ Pro M479fdw Wi-Fi (W1A80A)

-5% ВЕРСАЛЬНА



Код товару: 446135
БФП лазерний HP Color LJ Pro M479fdw Wi-Fi (W1A80A)
★★★★★ 2 відгуки

36 269 грн + 363 грн кешбек
Закінчується Забирай прямо зараз в **МОYO 24/7**
У обране Додали 1 осіб Допорівлення

Купити

Доставка : Київ
З магазину мережі МОYO Заврати через 30 хв
З відділення "Нова Пошта" Заврати 26.09
Доставка за адресою Отримати 26.09 з 9:00 до 19:00

БЕЗКОШТОВНО
БЕЗКОШТОВНО
БЕЗКОШТОВНО

Додайте послуги:
Екстра заміна
 Екстра заміна + 7 254 грн

Додаткова гарантія
 Care 24 міс + 7 254 грн





ТОВАРИЩІ Я ХОЧУ ЗНАЙТИ

Друки, ПК, Планшети > Офісна техніка > БФП > HP

HP Color LaserJet Pro M479fdw Wi-Fi (W1A80A)



Акція

Подарунок!

Акція: При купівлі принтера або БФП гарантовано даруємо у подарунок кабель REAL-EL Pro USB2.0 AM/VM 2m!
Детальніше

Є в наявності

37 996 грн

*Ціна на 25.09.2023

+113 бонусів

КУПИТИ +

3 800 грн/міс. В КРЕДИТ

Розповісти про товар



★★★★★

Цей сайт використовує файли cookie та інші технології, щоб допомогти вам у навігації. Змінити налаштування. Також надати кращий користувацький досвід. Залишаючись на сайті, ви погоджуєтесь з використанням файлів.

Ортеґеніке / БФП / HP Color LJ Pro M479[M479fdw з Wi-Fi] (W1A80A)

LJ Pro M479[M479fdw з Wi-Fi] (W1A80A)




Код товару : 209 263531

В наявності

36076 грн

Гарантія

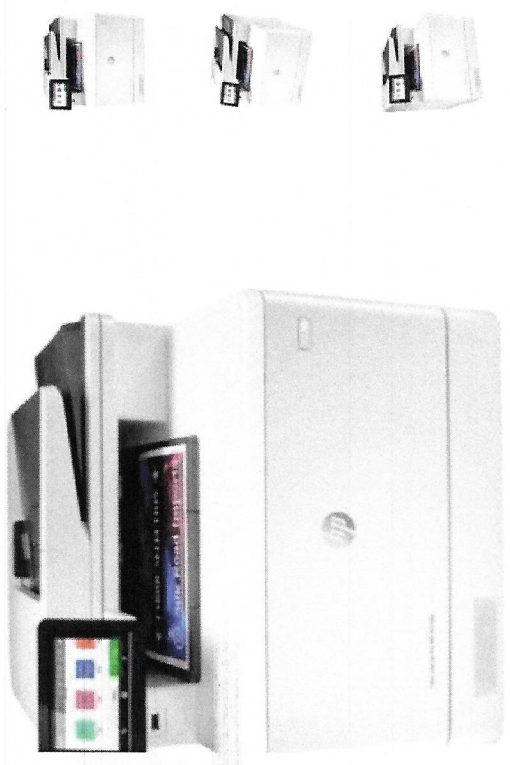
12 міс...

-  Самовивіз
-  «Нова пошта»
-  Доставка поштою

Купити

Купити в 1 клік

Купити в розстрочку



Всі характеристики

Формат пристрою: А4 / Технологія друку: лазерна / Колірність: кольоровий / ЖК дисплей: так/Будоване пам'ять: 512 МБ / Панель управління: сенсорна /

Способи доставки та оплати

Д
Вітання
Готові і

Огляд товару Фото і відео 7 Відгуки 0 Доставка Гарантія

ПРОТОКОЛ № 80

засідання робочої групи з розробки та погодження технічних вимог до закупівель робіт, товарів і послуг при виконанні заходів Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019 - 2023 роки

м. Київ

«15» вересня 2023 року

ПРИСУТНІ:

Члени робочої групи:

А. Вовнюк
М. Журбенко
В. Іцкович
С. Осіпов
О. Поліщук
Д. Рябіченко
Т. Самойленко
М. Спінка
Д. Цвігун

ПОРЯДОК ДЕННИЙ:

1. Розробка та погодження проєктів технічних вимог до закупівель у межах виконання заходів Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019–2023 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 18.12.2018 № 461/6512 (зі змінами) (далі – Програма), у 2023 році, а саме:

1.1. доопрацьований проєкт технічних вимог до закупівлі «Багатофункціональні пристрої» (пункт 16.19 «Придбання комп'ютерної техніки та оргтехніки» переліку завдань і заходів Програми);

1.2. проєкт технічних вимог до закупівлі «Моноблоки» (пункт 16.19 «Придбання комп'ютерної техніки та оргтехніки» переліку завдань і заходів Програми);

1.3. проєкт технічних вимог до закупівлі «Ноутбуки» (пункт 16.19 «Придбання комп'ютерної техніки та оргтехніки» переліку завдань і заходів Програми).

2. Різне.

По пунктах 1.1 – 1.3 питання 1

СЛУХАЛИ:

О. Поліщука, який поінформував, що для створення автоматизованих робочих місць працівникам структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації), оновлення

багатофункціональні пристрої, моноблоки і ноутбуки та представив відповідні проекти технічних вимог до закупівель «Багатофункціональні пристрої», «Моноблоки» і «Ноутбуки» (пункт 16.19 переліку завдань і заходів Програми).

В обговоренні брали участь: Д. Рябіченко, Т. Самойленко.

УХВАЛИЛИ:

Рекомендувати спеціалізованому комунальному підприємству «Київтелесервіс» під час процедури закупівель «Багатофункціональні пристрої», «Моноблоки» і «Ноутбуки» (пункт 16.19 переліку завдань і заходів Програми) використовувати проекти технічних вимог, розглянуті на засіданні робочої групи.

ГОЛОСУВАЛИ: «ЗА» - 9, «ПРОТИ» - 0, «УТРИМАЛОСЬ» - 0.

Протокол вела

Тамара САМОЙЛЕНКО

Інформація про електронні підписи (ЕП)

№ документа 075-2061

Дата реєстрації 15.09.2023

Документ зареєстровано у картотеці:

Вихідна

Вид документа:

Лист

Стислий зміст:

Матеріали засідання робочої групи 15.09.2023 (Протокол № 80 від 15.09.2023)




Кількість файлів: 4

Кількість ЕП: 36





ДОКУМЕНТ СЕД АСКОД ІТС ЄПК

Департамент інформаційно-
комунікаційних технологій
15.09.2023 № 075-2061

Перелік електронних підписів

ПІБ	Дати і час нанесення ЕП	Погодження	Час останнього нанесення ЕП
РЯБІЧЕНКО ДМИТРО ВОЛОДИМИРОВИЧ Кількість ЕП: 4	18.09.2023 11:15:18 ; 18.09.2023 11:15:23 ; 18.09.2023 11:15:29 ; 18.09.2023 11:15:38 ;	18.09.2023 11:15:38 Погодив;	18.09.2023 11:15:38 Погодив 
Журбенко Максим Анатолійович Кількість ЕП: 4	18.09.2023 11:12:45 ; 18.09.2023 11:12:46 ; 18.09.2023 11:12:46 ; 18.09.2023 11:12:50 ;	18.09.2023 11:12:52 Погодив;	18.09.2023 11:12:50 
ВОВНЮК АНАТОЛІЙ ВІТАЛІЙОВИЧ Кількість ЕП: 4	18.09.2023 10:20:28 ; 18.09.2023 10:20:28 ; 18.09.2023 10:20:29 ; 18.09.2023 10:20:33 ;	18.09.2023 10:20:33 Погодив;	18.09.2023 10:20:33 Погодив 
ОСПОВ СЕРГІЙ КОСТЯНТИНОВИЧ Кількість ЕП: 4	16.09.2023 01:50:13 ; 16.09.2023 01:50:14 ; 16.09.2023 01:50:15 ; 16.09.2023 01:50:16 ;	16.09.2023 01:50:16 Погодив;	16.09.2023 01:50:16 Погодив

			
Спічка Максим Олегович Кількість ЕП: 4	15.09.2023 15:39:17 ; 15.09.2023 15:39:18 ; 15.09.2023 15:39:18 ; 15.09.2023 15:39:19 ;	15.09.2023 15:39:19 Погодив;	15.09.2023 15:39:19 Погодив 
Іцкович Вікторія Євгенівна Кількість ЕП: 4	15.09.2023 14:46:05 ; 15.09.2023 14:46:05 ; 15.09.2023 14:46:05 ; 15.09.2023 14:46:05 ;	15.09.2023 14:46:05 Погодив;	15.09.2023 14:46:05 Погодив 
Іцкович Вікторія Євгенівна Кількість ЕП: 4	15.09.2023 14:46:05 ; 15.09.2023 14:46:05 ; 15.09.2023 14:46:05 ; 15.09.2023 14:46:05 ;	15.09.2023 14:46:05 Погодив;	15.09.2023 14:46:05 Погодив 
Іцкович Вікторія Євгенівна Кількість ЕП: 4	15.09.2023 14:46:05 ; 15.09.2023 14:46:05 ; 15.09.2023 14:46:05 ; 15.09.2023 14:46:05 ;	15.09.2023 14:46:05 Погодив;	15.09.2023 14:46:05 Погодив 
Іцкович Вікторія Євгенівна Кількість ЕП: 4	15.09.2023 14:46:05 ; 15.09.2023 14:46:05 ; 15.09.2023 14:46:05 ; 15.09.2023 14:46:05 ;	15.09.2023 14:46:05 Погодив;	15.09.2023 14:46:05 Погодив

			
ЦВІГУН ДМИТРО ВІКТОРОВИЧ Кількість ЕП: 4	15.09.2023 14:17:38 ; 15.09.2023 14:17:39 ; 15.09.2023 14:17:39 ; 15.09.2023 14:17:40 ;	15.09.2023 14:17:40 Погодив;	15.09.2023 14:17:40 Погодив 
Поліщук Олег Федорович Кількість ЕП: 4	15.09.2023 14:04:45 ; 15.09.2023 14:04:45 ; 15.09.2023 14:04:45 ; 15.09.2023 14:04:46 ;	15.09.2023 14:04:46 Погодив;	15.09.2023 14:04:46 Погодив 
Самойленко Тамара Анатоліївна Кількість ЕП: 4	15.09.2023 13:43:00 ; 15.09.2023 13:43:28 ; 15.09.2023 13:43:41 ; 15.09.2023 13:43:54 ;		15.09.2023 13:43:54 

ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ, КІЛЬКІСНІ ТА ІНШІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ (ТЕХНІЧНІ ВИМОГИ)

Багатофункціональні пристрої (30230000-0 Комп'ютерне обладнання за ДК 021:2015 Єдиного закупівельного словника)

На виконання пункту 16.19 «Придбання комп'ютерної техніки та оргтехніки» переліку завдань і заходів Комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019-2023 роки, затвердженої рішенням Київської міської ради від 18.12.2018 № 461/6512 (у редакції рішення Київської міської ради від 08.12.2022 № 5824/5865).

Зміст

Придбання оргтехніки для створення автоматизованих робочих місць працівникам структурних підрозділів виконавчого органу Київської міської ради (Київської міської державної адміністрації) відповідно до надісланих потреб, з дотриманням рекомендацій щодо технічних вимог (технічних характеристик) до комп'ютерної техніки, погоджених протоколом №47 від 16.06.2023 року засідання робочої групи з розробки та погодження технічних вимог до закупівель робіт, товарів і послуг при виконанні заходів комплексної міської цільової програми «Електронна столиця» на 2019–2023 роки.

№ з/п	Найменування товару	Од. виміру	Кількість
1	БФП А4 монохром	комплект	28
2	БФП А4 кольоровий	комплект	1

ТВ багатофункціональний пристрій формату А4 монохромний

Табл.1

№ з/п	Назва параметру	Характеристики
1	Тип пристрою	багатофункціональний
2	Технологія друку	лазерна
3	Тип друку	монохромний
4	Максимальний формат друку	А4
5	Максимальна роздільна здатність, dpi	1200 x 1200

6	Час виходу першої сторінки	7.2 сек
7	Швидкість монохромного друку	<u>38 стор/хв</u>
8	Роздільна здатність при копіюванні, dpi	600 x 600
9	Максимальна кількість копій	999 шт
10	Масштабування	25 - 400 %
11	Тип сканера	З можливістю двостороннього сканування
12	Оптична роздільна здатність сканера	1200 x 1200
13	Додаткові функції при скануванні	сканування в додаток TWAIN, сканування в додаток WIA, сканування на USB-накопичувач
14	Місткість лотків для подачі	100 аркушів
15	Місткість вихідного лотка	150 аркушів
16	Модуль автоматичного двостороннього друку	так
17	Щільність паперу	60 - 175 г/м ²
18	Підтримувані розміри паперу (основний лоток)	16K, 184 x 260 мм, 195 x 270 мм, 197 x 273 мм, A4, A5, A5R, A6, B5, C5, Com 10, Custom, DL, Executive, JIS B5, Legal, Letter, Monarch, Statement, №10
19	Параметри дисплея	2.7"
20	Сенсорний дисплей	є
21	Частота процесора	1200 МГц
22	Оперативна пам'ять	512 МБ
23	Інтерфейси	Ethernet, USB, Wi-Fi
24	Підтримувані ОС	Mac OS X v10.12, Mac OS X v10.13, Mac OS X v10.14, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1
25	Рівень шуму	53 дБ
26	Максимальна споживана потужність	510 Вт
27	Гарантія	12 місяців
28	Додатковий картридж	Оригінальний картридж стандартної ємності від того самого виробника, що і багатофункціональний пристрій, який сумісний з даним пристроєм.
29	USB кабель	USB кабель, сумісний з даним пристроєм, довжиною не менше 3 м.
30	Кабель живлення	Стандартний кабель живлення, сумісний з даним пристроєм

31	Комплект поставки	Багатофункціональний пристрій в комплекті зі стартовим картриджем, додатковий картридж, USB кабель, кабель живлення, документація.
----	-------------------	--

ТВ багатофункціональний пристрій формату А4 кольоровий

Табл. 2

№ з/п	Назва параметру	Характеристики
1	Тип пристрою	багатофункціональний
2	Технологія друку	лазерна
3	Тип друку	повнокольорова
4	Максимальний формат друку	A4
5	Максимальна роздільна здатність, dpi	600 x 600
6	Час виходу першої сторінки	11 сек
7	Швидкість друку	Чорно-біле/Кольорове: 20/20 стор./хв (A4)
8	Роздільна здатність при копіюванні, dpi	600 x 600
9	Максимальна кількість копій	999 шт
10	Масштабування	25 - 400 %
11	Тип сканера	З можливістю двостороннього сканування
12	Оптична роздільна здатність сканера, не менше	600 x 600
13	Додаткові функції при скануванні	сканування в додаток TWAIN, сканування в додаток WIA, сканування на USB-накопичувач
14	Місткість лотків для подачі	250 аркушів
15	Місткість вихідного лотка	100 аркушів
16	Модуль автоматичного двостороннього друку	так
17	Щільність паперу	60 - 175 г/м ²
18	Підтримувані розміри паперу (основний лоток)	A4, A5
19	Інтерфейси	<u>Ethernet, USB, Wi-Fi</u>
20	Підтримувані ОС	Mac OS X v10.12, Mac OS X v10.13, Mac OS X v10.14, Windows 10, Windows 7, Windows 8, Windows 8.1
21	Максимальна споживана потужність	1500 Вт
22	USB кабель	USB кабель, сумісний з даним пристроєм, довжиною не менше 3 м.

23	Кабель живлення	Стандартний кабель живлення, сумісний з даним пристроєм
24	Комплект поставки	Багатофункціональний пристрій в комплекті зі стартовим комплектом картриджів, USB кабель, кабель живлення, документація.

Для підтвердження відповідності тендерної пропозиції технічним, якісним та кількісним характеристикам (вимогам), у тому числі технічній специфікації замовника, Учасник у складі тендерної пропозиції повинен надати:

- 1) порівняльну таблицю із зазначенням конкретного найменування, виробника та технічних характеристик запропонованого учасником товару для підтвердження відповідності вимогам замовника, за формою:

<i>(зазначити найменування товару, виробника, конкретну модель або марку або артикул виробника для можливості ідентифікації запропонованого товару)</i> _____			
№ з/п	Назва параметру згідно Технічної специфікації Замовника	Характеристики згідно Технічної специфікації Замовника	Технічні характеристики запропонованого Учасником товару
1			
...			

- 2) оригінал документу від виробника або його офіційного представника на ринку, що підтверджує відповідність характеристик запропонованих Учасником моделей параметрам, які зазначені у п.п. 1-28 таблиці 1 та п.п. 1-21 таблиці 2 технічної специфікації Замовника.

У разі, якщо у цих технічних вимогах міститься 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 – вважати, що міститься вираз «або еквівалент»;
- на конкретні 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, що міститься вираз «або еквівалент».

Учасник має право запропонувати еквівалент конкретної торговельної марки чи фірми, патенту, конструкції або типу предмета закупівлі, джерела його походження або виробника, які можливо вживаються в цій тендерній документації, за умови, що такий еквівалент буде не гіршим за своїми показниками та відповідатиме вимогам, встановленим у документації.

У разі надання учасником пропозиції із технічними характеристиками, що мають гірші показники, ніж вимагаються Замовником, Замовник відхиляє тендерну пропозицію як таку, що не відповідає технічній специфікації.