

Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розмір бюджетного призначення, технічних та якісних характеристики предмета закупівлі

(оприлюднюється на виконання постанови Кабміну № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1	Назва предмета закупівлі	Звукове обладнання (радіосистема з ручним мікрофоном, акустична система) код за ДК 021: 32340000-8 Мікрофони та гучномовці
2	Вид процедури	Відкриті торги (з особливостями)
3	Ідентифікатор закупівлі	UA-2025-03-04-005877-a
4	Розмір бюджетного призначення	Відповідно до кошторису на 2025 рік.
5	Очікувана вартість предмета закупівлі	200 070,00 грн з ПДВ
6	Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі	Міністерством розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України затверджена примірна методика визначення очікуваної вартості предмета закупівлі (наказ від 18.02.2020 №275) , якою передбачені методи визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: 1) здійснення пошуку, збору та аналіз загальнодоступної інформації про ціну товару (тобто інформація про ціни, що містяться в мережі інтернет у відкритому доступі, спеціалізованих торговельних майданчиках, в електронних каталогах, в електронній системі закупівель «Прозоро», тощо; 2) отримання комерційних (цінових) пропозицій від виробників, офіційних представників (дилерів), постачальників; 3) у разі обмеження конкуренції на ринку певних товарів та враховуючи їх специфіку при розрахунку використовуються ціни попередніх закупівель аналогічного товару та/або минулих періодів (з урахуванням індексу інфляції, зміни курсів іноземних валют).

Розрахунок очікуваної вартості товару проводився методом отримання комерційних (цінових) пропозицій від постачальників.

№ п/п	Найменування	Одиниця виміру	Кількість	Rozetka, грн.	Soundmag грн.	Mosline, грн.	Середня ціна за одиницю, грн.	Середня вартість закупівлі, грн.
1	Радіосистема з ручним мікрофоном Sennheiser XSW 1-825-B (або еквівалент)	шт.	8	13759,00	13759,00	13759,00	13759,00	110 072,00
2	Акустична система JBL IRX ONE (JBL-IRXONE-EK) (або еквівалент)	шт.	2	44999,00	44999,00	44999,00	44999,00	89 998,00

Очікувана вартість закупівлі – 200 070,00 грн з ПДВ

7	Технічні та якісні характеристики предмета закупівлі	Для забезпечення господарської діяльності виникла обґрунтована необхідність у закупівлі.
---	--	--

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ВИМОГИ ДО ПРЕДМЕТУ ЗАКУПІВЛІ

Звукове обладнання (радіосистема з ручним мікрофоном, акустична система)

код за ДК 021:2015: 32340000-8 Мікрофони та гучномовці

Замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки він за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідає потребам та вимогам Замовника. Закупівля з певними технічними і якісними характеристиками обґрунтована наявними потребами Замовника з урахуванням надійності, високого рівня безпеки та з урахуванням виділених коштів. Тому для дотримання принципів Закону, а саме максимальної економії та ефективності, замовником було прийнято рішення провести закупівлю товару з певними технічними і якісними характеристиками.

*Якщо ця технічна специфікація містить посилання 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, таке посилання є необхідним та обґрунтованим. Після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз «**або еквівалент**» (еквівалентом вважатиметься товар, який за характеристиками та своїм призначенням відповідає вимогам, встановленим Замовником).*

Місце поставки товару:

- 49005 м. Дніпро, пр. Науки, 26, Дніпровський державний університет внутрішніх справ

1. Обсяги та предмет закупівлі:

№ п/п	Найменування та технічні вимоги до предмета закупівлі	Кількість, шт.
1	<p><u>Радіосистема з ручним мікрофоном Sennheiser XSW 1-825-B (або еквівалент)</u></p> <p>Гарантія, міс.: не менше 24</p> <p>Тип мікрофону: Бездротовий</p> <p>Модуляція: FM</p> <p>Мікрофонний капсюль: E835</p> <p>РЧ-діапазон (низ - верх), МГц: 548 - 937,5</p>	8

	<p>Кількість частот прийому: не менше 8</p> <p>Кількість пресетних частот: не менше 10</p> <p>Смуга пропускання, МГц: 24</p> <p>Діапазон відтворюваних частот (низ - верх), Гц: 50 - 16000</p> <p>Відношення сигнал/шум, дБ(А): не більше 103</p> <p>КНС, %: $\leq 0.9\%$</p> <p>Аудіо роз'єми: XLR, джек 6,3 мм</p> <p>Рівень аудіо виходу (балансний): XLR: +18 дБ (макс.)</p> <p>Рівень аудіо виходу (небалансний): джек 6,3 мм: +12 дБ (макс.)</p> <p>Живлення: 12 В DC</p> <p>Габарити, мм: не більше 200 x 42 x 127</p> <p>Тип перетворювача: конденсаторний</p> <p>Спрямованість мікрофона: суперкардіоїдна</p> <p>Чутливість, * -1 dBV / Pa: не менше 1.8</p> <p>Максимальний рівень звукового тиску для THD 0.5%, дБ: 144</p> <p><u>Комплектація:</u> приймач не менше 1 шт.</p> <p>ручний передавач: не менше 1 шт.</p> <p>мікрофонний тримач: не менше 1 шт.</p> <p>блок живлення: не менше 1 шт.</p> <p>батареї формату AA: не менше 1 шт.</p> <p><u>Особливості:</u></p> <p>антенний перемикач рознесеного прийому; інтегровані антени; автоматичне управління частотою та автоматична синхронізація через віддалений канал;</p>	
2	<p><u>Акустична система JBL IRX ONE (JBL-IRXONE-EK) (або еквівалент)</u></p> <p>Максимальний рівень звукового тиску: не менше 118 дБ</p> <p>Кількість частотних смуг: Двосмугова</p> <p>Наявність режиму 70/100 Вольт: Ні</p> <p>Розмір НЧ динаміка: 8"</p> <p>Розмір ВЧ драйвера: Масив із шести драйверів по 2"</p>	2

	<p>Частотний діапазон (-10 ДБ): 40 – 20000 Гц Частотний діапазон (± 3 дБ): 50 – 18000 Гц Живлення від мережі: Перемінний струм: 100-120 В або 220-240 В Вхідний імпеданс: 4.4 кОм (мікрофонний вхід), 1 МОм (балансний Hi-Z Jack) Посилення вхідного сигналу: міс: 55 дБ; Hi-Z: 48 дБ Пікова потужність: не менше 1300 Вт Горизонтальна дисперсія: 160° Вертикальна дисперсія: 80° Кросовер: Частота 260 Гц Вхідні роз'єми: 2 x комбінованих роз'єм XLR: мікрофонний/лінійний, 1 x роз'єм Hi-Z: 6.3 мм jack, 1 x кодек Bluetooth SBC Вихідні роз'єми: 1 x мікс-вихід: 6.3 мм jack Матеріал корпусу: поліпропілен Розмір: не більше 400 мм x 597 мм x 267 мм Колір: чорний</p> <p><u>Особливості:</u> С-подібний масив із шести 2-дюймових твітерів 8-дюймовий низькочастотний динамік із фазоінвертором Частотний діапазон: 40 Гц – 20 кГц Вбудований 3-канальний мікшер Регулювання низьких і високих частот, автоматичне пригнічення зворотного зв'язку (AFS), фантомне живлення та встановлення установок системи Входи/виходи: вхідні роз'єми 6.35 мм та XLR з підтримкою фантомного живлення 48 В, балансний мікс-вихід 6.35 мм Поточна передача аудіосигналу за стандартом Bluetooth 5.0</p>	
--	---	--

Примітки:

Показники запропонованої продукції мають відповідати технічним вимогам Замовника або бути кращими.

Учасник у складі пропозиції має надати порівняльну таблицю, у довільній формі, де повинно бути надано порівняння технічних характеристик, назва товару, виробник, модель та опис технічних характеристик, які пропонуються Учасником (повинні містити чіткі цифрові значення, без слів «приблизно», «менше» та ін.). Також Учасник обов'язково зазначає посилання на сайт виробника (офіційного представника, дилера, постачальника, тощо) товару, на якому повинні зазначатися технічні характеристики, які Учасник зазначив у своїй пропозиції, щоб у Замовника була можливість додатково перевірити технічні характеристики товару, який учасник пропонує до закупівлі.

Характеристики товару повинні відповідати вимогам наведеним в таблиці вище, або бути кращими тих, які наведені в цьому додатку.

На підтвердження Учасник повинен надати заповнену таблицю щодо відповідності:

№ з/п	Назва та опис технічних вимог, які визначені Замовником	Назва, виробник, модель та опис технічних характеристик, які пропонуються Учасником (повинні містити чіткі цифрові значення, без слів «приблизно», «менше» та ін.). Також Учасник обов'язково зазначає посилання на сайт виробника або офіційного представника або дилера або постачальника, тощо товару.

Учасник повинен врахувати умови та надати гарантійні листи:

1. Усі товари, що входять до складу предмету закупівлі, повинні бути новими (таким, що не були у використанні). Обов'язковим є зазначення у документації тендерної пропозиції року випуску/виробництва товару предмету закупівлі (**не раніше ніж 2024** року випуску/виробництва) не перебував в експлуатації, термін та умови зберігання не порушені. Товар повинен бути з повною комплектацією. З товаром повинні поставляються всі необхідні документи виробника, які супроводжують товар даний вид товару. *(Про що необхідно надати гарантійний лист).*

2. Ціна на товар, який пропонується поставити, повинна бути з урахуванням ціни на тару, упаковку, податків і зборів, що сплачуються або мають бути сплачені, витрат на транспортування, страхування, навантаження, розвантаження, сплату митних тарифів, усіх інших витрат та згідно з вимогами чинного законодавства, щодо формування ціни на відповідний товар.

(Про що необхідно надати гарантійний лист).

3. Гарантійний строк на Товар: становить _____ (**не менше 12** місяців) з дати прийняття товару Замовником. *(Учасник в складі тендерної пропозиції надає відповідний гарантійний лист з зазначенням строків).*

4. Постачання товару здійснюється відповідно наданої Замовником заявки (усно або письмово) у робочі дні з 09.00 до 15.00 години.

Доставка проводиться за умови попереднього узгодження дати та часу поставки, **протягом 5 (п'яти) робочих днів, з моменту отримання заявки (усної або письмової) орієнтовно з дати укладання договору.**

Увага! Учасник, у разі перемоги повинен прийняти до уваги, що у разі невиконання зазначених термінів виконання поставки після отримання заявки, до нього будуть застосовані оперативно-господарські санкції, згідно п. 12 Договору (п.12 проекту Договору, наведеного у **Додатку №7**)

(Учасник в складі тендерної пропозиції надає відповідний гарантійний лист зі згодою поставки за зазначеними строками та згодою з застосуванням до нього санкцій у разі настання зазначених обставин.)

5. Запропонований Учасником товар обов'язково забезпечується гарантійним ремонтом. Гарантійний ремонт (обслуговування) або заміна неякісного (несправного) товару проводиться Постачальником безкоштовно. Всі витрати (у тому числі транспортні), пов'язані

з виконанням вищезазначених дій, покладаються на Постачальника (*надати у складі пропозиції гарантійний лист на підтвердження*).

6. Невідповідність запропонованого учасником процедури закупівлі товару встановленим технічним, якісним та кількісним характеристикам або будь-яким іншим вимогам цього додатку до тендерної документації, розцінюється як невідповідність тендерної пропозиції умовам тендерної документації.

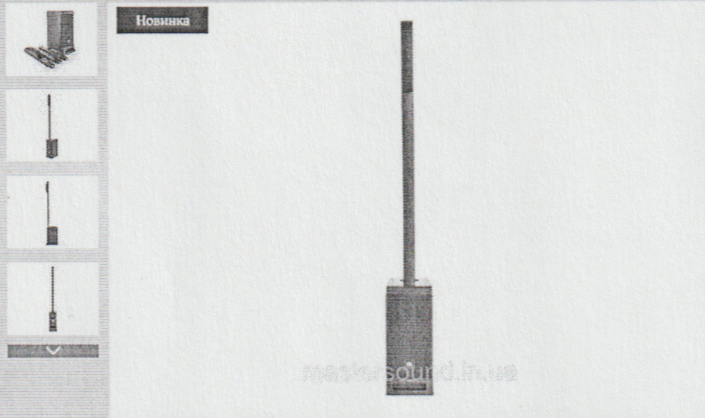
Всі витрати на повернення (заміну) неякісного Товару або Товарів, що не відповідає замовленому, покладаються на Учасника.



Інтернет - магазин "Master sound"
професійного саундового та
звукового обладнання +380 (50) 676-51-43

Корзина (0)
Я шукаю

Товари та послуги > Звукове обладнання > Акустична система JBL IRX ONE



Опис Характеристики Інформація для замовлення

Акустическая система JBL IRX ONE

Универсальная акустическая система JBL IRX ONE оснащена усовершенствованным акустическим пакетом, 3-

АКУСТИЧНА СИСТЕМА JBL IRX ONE

В наявності
Код: 011340

44 999 ₴

Купити

+380 (50) 676-51-43

- Безкоштовна доставка
- Умови оплати та доставки
- Графік роботи
- Адреса та контакти

Умови повернення:
повернення товару - протягом 14 днів за
домовленню
Детальніше

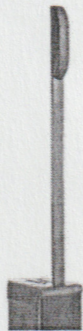
ІНТЕРНЕТ-МАГАЗИН MTA > АКУСТИЧНІ СИСТЕМИ > JBL > АКУСТИЧНА СИСТЕМА JBL IRX ONE BLACK (JBL-IRXONE-EK)

Все про товар

Характеристики

Наявність в магазинах

Відгуки (0)



АКУСТИЧНА СИСТЕМА JBL IRX ONE BLACK (JBL-IRXONE-EK)

Код: 044972

В наявності

0 відгуків

44 999 грн

Кешбек 57 грн

В наявності

в 1 клік

Розстрочка та кредит
від 2 426 ₴/міс



в кредит

Доставка: Київ

Акустическая система JBL Pro IRX One (JBL-IRXONE-EK)

Поведение: 📞 | 📧 | 📧 | 📧

О товаре | Характеристики | Похожие товары | Отзывы



Код: 1581691

44 999 грн

• 899 бонусов

В корзину



🚚 под заказ (1-5 дней)

В рассрочку

В кредит



Доставка:

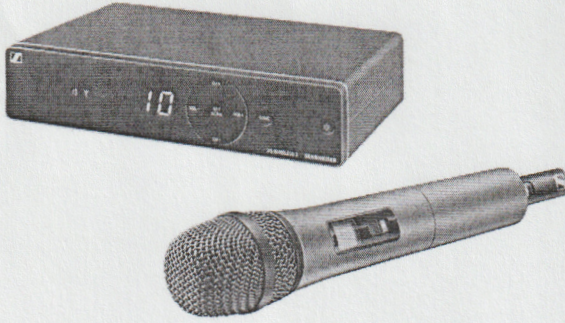
📦 Самовывоз	забрать через (1-5 дней)	бесплатно
🚚 Курьером ELMIR из г. Харьков		199 грн
✈️ Новая почта	отправка через (1-5 дней)	по тарифам перевозчика
📦 Укрпочта	отправка через (1-5 дней)	по тарифам перевозчика

Оплата: Наличными. Картой на сайте или в магазине. Безнал для юр. лиц. Безнал для физ. лиц. Рассрочка и кредиты. Напоженный платеж в отделении службы доставки

Гарантия: 12 мес. Обмен/возврат: 14 дней

Радиосистема Sennheiser XSW 1-825-B (507109)

Код: 7594458



Есть в наличии **13 759 ₴** [Купить](#) [Купить в кредит](#)

[12](#) [10](#) [10](#) [10](#) [11](#) [8](#) [0](#) [4](#) [9](#) [8](#)

Дополнительные услуги

Сервисы гарантии

Доставка в Киев

Самовывоз из магазинов Rozetka См. карту	Забрать 20 февраля	Бесплатно
Доставка курьером Rozetka	Доставка 20 февраля с 11:00	119 ₴
Самовывоз из отделений почтовых операторов См. карту	Отправить 20 февраля	0 ₴ - 119 ₴

soundmaq **+38 (093) 170 29 14** Телефонный, пр. Космонавтов, 10 Пн - Пт: 10:00 - 19:00 Сб - Нд: 10:00 - 18:00 Сайт персонального аудио Киев Днепро Одесса

Каталог товаров Бренды Акції та знижки Подарункові сертифікати

Головна > Мікрофони > Інші моделі "Sennheiser" > Мікрофонна радіосистема Sennheiser XSW 1-825-B

Код: 11275

Мікрофонна радіосистема Sennheiser XSW 1-825-B

24 міс. гарантія 0% кредит Монобанк Безкоштовна доставка 0% кредит Промітбанк

13 759 грн [Співжити за ціною](#)

[Купити](#) [Купити в кредит](#) [Ваш аккаунт](#) [Корзина пуста](#)

[Оформити через mono checkout](#)

MUZLINE **096 699 000** **066 33-22** [Показать номер](#) Наш магазин: Киев пр. Червоної Калітви 43/2 Пн-Пт: 10:30 - 20:00 Сб-Вс: 10:30 - 19:00

КАТАЛОГ ТОВАРОВ Номер товара: Yutafra [Ваш аккаунт](#) [Корзина пуста](#)

Магазин радиосистем > Радиосистемы > Радиосистемы с ручным микрофоном > Радиосистема с ручным микрофоном Sennheiser XSW 1-825-B

РАДИОСИСТЕМА С РУЧНЫМ МИКРОФОНОМ SENNHEISER XSW 1-825-B

Хит продаж

Код товара: 79243
Производитель: Sennheiser

Цена **13 759 грн.** [Купить](#) [Распечатать онлайн](#) [Купить в 1 клик](#)

★★★★★ 0 отзывов [Написать отзыв](#)

Радиосистема с ручным микрофоном Sennheiser XSW 1-825-B

Доставка

По Киеву

- Самовывоз из нашего магазина
- курьером по адресу
- бесплатная доставка при заказе на сумму свыше 5000 грн.

По Украине

- самовывоз из пункта службы доставки
- курьером по адресу

Оплата

- Надлежащим, Безналичным, Кредит, Оплата частями

Гарантия

- официальная гарантия от производителя
- обмен/возврат товара в течение 14 дней