

ОБҐРУНТУВАННЯ

Технічних, кількісних та якісних характеристик закупівлі

Музичні інструменти (код ДК 021:2015 - 37310000-4 Музичні інструменти)

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

Замовник: Управління культури і туризму Білоцерківської міської ради, код ЄДРПОУ 05458494

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: Конкурентна процедура закупівлі (відкриті торги з особливостями), UA-2026-06-10-013586-а

Найменування предмету закупівлі із зазначенням коду за ДК Музичні інструменти (код ДК 021:2015 - 37310000-4 Музичні інструменти)

Очікувана вартість враховуючи кількість одиниць предмета закупівлі, складає 600 000,00 грн (шістсот тисяч гривень 00 копійок).

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

Строк та місце поставки товару:

Строк поставки товару – до 31.10.2026 року.

Місце поставки: 09117, Київська область, м. Біла Церква, вул. Героїв Небесної Сотні, 36. Доставка, розвантаження, занесення товару до приміщення Замовника, а також інші витрати, пов'язані з поставкою товару, здійснюються за рахунок Постачальника та включаються до вартості тендерної пропозиції.

Загальні вимоги до товару

Кількість товару – 25 одиниць.

Товар повинен бути новим, таким, що не перебував у використанні, не має механічних пошкоджень, а термін та умови його зберігання не були порушені.

Гарантійний строк на всі музичні інструменти та обладнання повинен становити не менше 12 місяців з дати поставки товару Замовнику.

Вказівка на конкретні торговельні марки, виробників або моделі обумовлена необхідністю забезпечення сумісності з наявними музичними інструментами закладів культури, уніфікації навчального процесу, а також позитивним досвідом їх експлуатації та сервісного обслуговування.

Усі посилання на конкретну торговельну марку, фірму, патент, конструкцію, тип, джерело походження чи виробника слід розуміти як вираз «або еквівалент».

У разі пропонування еквіваленту учасник повинен підтвердити відповідність запропонованого товару технічним, якісним та функціональним характеристикам, визначеним Замовником.

Під еквівалентом слід розуміти товар, технічні, якісні та функціональні характеристики якого є не гіршими за характеристики товару, визначеного технічною специфікацією Замовника.

У разі пропонування еквіваленту Учасник повинен надати порівняльну таблицю із зазначенням:

- виробника;
- моделі;
- країни походження товару;
- технічних характеристик запропонованого товару;
- підтвердження відповідності кожній вимозі Замовника.

Разом із товаром Постачальник надає:

- гарантійний талон;
- документи, що підтверджують якість товару;
- інструкцію з експлуатації українською мовою або з перекладом українською мовою (за наявності такої інструкції у виробника).

№	Назва інструменту		Кількість
1	Скрипка MAXTONE TV3/4A LL.	<ul style="list-style-type: none"> Розмір: 3/4 Гриф Клен Верхня дека Липа (Linden) Обичайка Липа (Linden) Нижня дека Липа (Linden) Смичок У комплекті Каніфоль У комплекті Додаткові дані : Кейс в комплекті Комплектація Скрипка, смичок, кейс, каніфоль	3
2	Дзвіночки трубчасті зі стійкою 36 нот МАУА MM36CS	Трубчасті дзвіночки оснащуються красиво обробленою основою з масиву дерева та міцними 36 стрижнями з алюмінієвого сплаву, пофарбованих золотом, видають чудовий звук. У комплект входить регульована підставка-штатив, що дозволяє утримувати його для зручності гри. Можна грати пальцями або металевим бітером, що входить до комплекту постачання. <ul style="list-style-type: none"> 36 дзвіночків Матеріал основи: Дерево Матеріал дзвіночків: Алюмінієвий сплав Забарвлення дзвіночків: Золото У комплект входить: Дзвіночки, стійка, бітер Вага: ≈ 2,5 кг Розміри: 60×25×1,5 см 	1
3	Ксилофон Alfabeto Orchestra R44 (F4-C8, 3,5 октави)	Колір: чорний або коричневий Країна реєстрації бренду: Україна Вага, 22 кг Країна-виробник товару Китайская Республика (Тайвань) Звукоряд: Хроматический Кількість планок: 44 Матеріал планок: Африканский падук Габарити: 1330 x 640 x 260 мм Количество октав: 3,5 Диапазон звучания: F4-C8 Виробник: Alfabeto Комплектація: Стойка на колесах, накидка від пилу, молоточки для гри, Ксилофон Orchestra R44 (F4-C8, 3,5 октави). Алюмінієві резонатори підсилюють звук. Висота стійки регулюється від 75 до 90 см, (є можливість адаптувати інструмент під зручний рівень для кожного музиканта).	1
4	Смичок для скрипки MAXTONE TV3/4PB (3/4)	Тип: Класичний Призначення: Скрипка Розмір 3/4 Матеріал: Дерево Колір: Коричневий	3
5	Дитяча бандура Пляеда Калина	Дитяча бандура, хроматичний звук (без тональності перемикачів) Основні особливості Пляеда Калина: - На дитячій бандурі встановлені додаткові верхні струни "Фа", "Фа #", "Сіль" для повної G мажорної саундтрейду - Бас встановлюється лінійно або виділено Технічні характеристики Пляеда Калина: Тип: дитяча бандура Хроматичний звук (без тональних вимикачів) Тіло: верба Колір корпусу: Прозорий темно-вишневий лак	7

		<p>Голова, бар, шемсток: бук Обробка: шпон орнамент Кількість рядків, всього: 50 Кількість рядків: 37 Кількість басових струнних: 13 Висота: 905 мм Ширина: 430 мм Товщина: 65 мм</p>	
6	<p>Цифрове піаніно Yamaha DGX-670 BK – в комплекті (блок живлення, стійка, блок педалей)</p>	<p>Характеристика</p> <ul style="list-style-type: none"> • Клавіатура: 88 зважених динамічних клавіш • Механіка: молоточкова Механіка Graded Hammer Standard (GHS) • Тон-генератор: Yamaha CFX, VRM, Key-off Samples, Smooth Release • Поліфонія: 256 нот • Тембри: 601 Voices + 29 Drum / sfx Kits (9 VRM Voices, 49 Super Articulation Voices, 23 MegaVoices, 11 Natural! Voices, 26 Sweet! Voices, 53 Cool! Voices, 68 Live! Voices) • Стили: 263 стилі з 4-ма варіаціями кожного (INTRO, MAIN VARIATION x 4, BREAK, ENDING, SIMPLE) + Style Creator + Adaptive Style (50) + Unison & Accent (50) • Секвенсор: 16-доріжковий • Розділення клавіатури: Dual / Split • Дисплей: TFT Color WQVGA LCD 4.3" (480 × 272 dots) • Композиції: 100 • Ефекти: Ревербератор (58 Preset + 30 User), хорус (106 Preset + 30 User), майстер еквалайзер (5 Preset + 30 User), майстер компресор (5 Preset + 30 User), DSP (295 Preset + 30 User) • Пам'ять: Флеш пам'ять для збереження пісень, 20МБ • Метроном: 5 – 500, Tap Tempo • Система навчання: Follow Lights, Any Key, Karao-Key, Your Tempo • Транспонування: Так, (-12-0, +12) • Вихід для навушників: так • USB to DEVICE: так • USB TO HOST: так • Аналогові входи: мікрофонний вхід(1/4 " джек), AUX In (3,5 мм) • Акустика: двосмугова акустика 2 x 6Вт • Контролери: висоти тону • Розміри: 1397 x 151 x 445 мм • Вага: 21.4 кг • Додатково: USB аудіоінтерфейс (44.1 kHz, 16-bit, stereo) , Bluetooth (аудіо), USB аудіо запис/відтворення (.wav) • в комплекті (блок живлення, стійка, блок педалей) 	1
7	<p>Синтезатор YAMAHA PSR-E473</p>	<p>Характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Клавіатура Синтезаторного типу, 61 клавіша • Тон-генератор AWM Stereo Sampling • Поліфонія 64 ноти • Тембри 820 тембрів (294 основних + 28 ударних/SFX ефектів + 40 арпеджіо + 458 XGlite тембрів; Особливі тембри: 3x Live!, 9x Sweet!, 6x Cool!, 14x Super Articulation Lite) • Стили 290 • Секвенсор 6-трековий (5 мелодійних + 1 Style/Groove Creator) • Розділення клавіатури Dual/Layers, Split • Дисплей LCD дисплей з підсвічуванням • Композиції 30, 10 призначених для користувача • Ефекти Реверберація (12 типів), хорус (5 типів), Harmony/Echo (26 типів), Melody supressor, Master EQ 	1

		<p>(4 типи), DSP1: 41 тип, DSP2: 12 типів (призначаються на енкодера)</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ефекти 152 типи арпеджіатора, 35 грувів (Groove), семпловання: до 5 семплів, Mega Boost, Motion Effect (57 типів) • Пам'ять 1.72 МБ • Пристрій зберігання FlashROM, USB флеш накопичувач • Метроном 11 - 280 bpm • Аналогові виходи Лінійний вихід (2x1/4" джек), Вихід для навушників (1/4" джек) • Інтерфейси Вхід для сустейн педалі • USB TO DEVICE Так (Аудіозапис на USB флеш накопичувач) • USB TO HOST Так (Передача аудіо та MIDI) • Аналогові входи Мікрофонний вхід, AUX вхід • Акустика 12см x 2, потужність 2 x 6 Вт • Контролери Висота тону, 2 контролери реального часу, кнопка Articulation, кнопка Motion Effect • Розміри 992 x 136 x 404 мм • Вага 7 кг • Додаткові дані Можливість передачі 16-біт/44.1 кГц аудіо по шині USB TO HOST (необхідний ПК або iOS пристрій) • Комплектація Синтезатор, мережевий адаптер, підставка для ног, посібник користувача 	
8	Альт саксофон YAMAHA YAS – 280	<p>Характеристики: Ключові опції Yamaha YAS-280</p> <ul style="list-style-type: none"> • Альт, Еб • Висока F# клавіша • Передня F клавіша • Матеріал корпусу: жовта латунь • Регульований упор великого пальця • Мундштук AS-4C в комплекті • Покриття клавіш: срібний лак з накладками з поліестеру • Подушки з вологонепроникної шкіри з вовняною підкладкою і пластиковими резонаторами • Тягнені тонові отвори • Сталеві пружини • Золотий лак • Кейс в комплекті 	1
9	Тенор-горн J.MICHAEL AH500 (S) Alto Horn (Eb)	<p>Характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Альт горн, стрій Eb (Мі бемоль) • Кількість клапанів: 3 • Внутрішній діаметр каналу (Bore size): 11.80 мм • Діаметр розтруба: 203 мм • Прозорий лак • Напівжорсткий кейс в комплекті 	3
10	Тенор-горн J.MICHAEL TH-600 (S) Tenor Horn (Bb)	<p>Характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Тенор, лад Bb (Сі бемоль) • Кількість клапанів: 3 • Внутрішній діаметр каналу (Bore size): 13.60 мм • Діаметр розтруба: 223 мм • Прозорий лак • Напівжорсткий кейс в комплекті 	2
11	Цифрове піаніно YAMAHA ARIUS YDP-145 (Black)	<p>Характеристики :</p> <p>Механіка: Молоточкова механіка Graded Hammer Standard (GHS)</p> <p>Клавіатура: 88 клавіш. Матове покриття чорних клавіш</p> <p>Чутливість клавіатури: Hard /Medium /Soft /Fixed</p> <p>Тон-генератор: Piano Sound: Yamaha CFX</p> <p>Поліфонія: 192 ноти</p> <p>Тембри: 10</p> <p>Контролери: 3 педалі Damper (з ефектом Half Pedal)/Sostenuto/Soft</p> <p>Секвенсор: 2-трековий</p>	1

		<p>Ефекти Реверберація, Key-off Samples, Virtual Resonance Modeling Lite (VRM Lite), Intelligent Acoustic Control (IAC), Stereophonic Optimizer</p> <p>Розділення клавіатури: Dual/Layers/Duo</p> <p>Пам'ять 100 KB/Композиція (приблизно 11,000 нот)</p> <p>Метроном: Так, 5 - 280 bpm</p> <p>Акустика: 8 Вт x 2, 12 см x 2</p> <p>Композиції: 10 демо + 50 класичних + 303 уроки</p> <p>Вихід для навушників: 2</p> <p>USB TO HOST: Так</p> <p>Розміри: 1357 x 815 (969) x 422 мм</p> <p>Вага: 38 кг</p> <p>Комплектація: Піаніно, керівництво користувача, фірмова банкетка, мережевий адаптер</p> <p>Колір Чорний - (Black)</p>	
12	Кахон з посиленням басовим звучанням Stagg G CAJ-CANNON-EB	<p>Характеристики:</p> <p>Вбудовані струни для створення характерного шурхотливого звуку (snare).</p> <p>Регульовані елементи для налаштування звуку.</p> <p>Корпус: 7 шарів березової фанери, 9 мм</p> <ul style="list-style-type: none"> • Спинка: 5 шарів березової фанери, 7 мм • Передня панель: 3 шари березової фанери, 3 мм • Ніжки: антиковзаюча гума • Струни: 2 пари, регульовані, встановлені V-подібно • Краї: ергономічні бічні та передні краї • Ручка: ергономічна ручка для перенесення • Особливість: конструкція корпусу, що нагадує сабвуфер, створює додаткові низькі частоти • У комплекті: ключ для налаштування • Розміри: 30 x 31 x 50 см • Вага нетто: 5,8 кг • Оздоблення: чорне дерево (передня дека) і коричневий колір «sunburst» (корпус) • Матеріал: сертифікований FSC 	1
	Разом:		25

Для підтвердження легальності походження товару, можливості його поставки та гарантійного обслуговування Учасник у складі тендерної пропозиції надає один або декілька документів, що підтверджують право на реалізацію запропонованого товару, а саме:

- оригінал або копію листа авторизації від виробника, офіційного представника, імпортера, дистриб'ютора або дилера, виданого Учаснику в Україні;
- сертифікат партнера, дилера чи дистриб'ютора;
- договір поставки, дилерський договір або інший документ, що підтверджує походження товару та право його реалізації;
- інші документи, які підтверджують можливість поставки товару та виконання гарантійних зобов'язань.

У разі відсутності листа авторизації Учасник може надати інші документи, що підтверджують легальне походження товару та право на його постачання в Україні.

У складі тендерної пропозиції Учасник надає документи, що підтверджують якість та походження товару (сертифікат якості, декларацію відповідності, паспорт виробу або інший документ, передбачений законодавством чи виробником товару), а також довідку у довільній формі щодо дотримання вимог із захисту довкілля.

Замовник не приймає до розгляду тендерної пропозиції, ціна якої є вищою, ніж очікувана вартість предмета закупівлі, визначена замовником в оголошенні про проведення відкритих торгів.

Товар повинен відповідати вимогам чинного законодавства України, у тому числі постанові Кабінету Міністрів України від 12.10.2022 № 1178. Учасник гарантує, що запропонований товар не має походження з Російської Федерації, Республіки Білорусь або Ісламської Республіки Іран.