

**ПРОТОКОЛ
ЩОДО ПРИЙНЯТТЯ РІШЕННЯ УПОВНОВАЖЕНОЮ ОСОБОЮ**

08.03. 2024 р.

№ 28

сmt Рокитне

Керуючись вимогами статті 4 та 11 Закону України «Про публічні закупівлі» (далі - Закон) з урахуванням постанови Кабінету Міністрів України від 12.10.2022 № 1178 “Про затвердження особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України “Про публічні закупівлі”, на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування” (далі — Особливості) (зі змінами та доповненнями) та Положенням про уповноважену особу, що затверджене рішенням – наказ відділу освіти Рокитнянської селищної ради Білоцерківського району Київської області від 05.01.2021 року № 2

Порядок денний:

1. Про внесення змін до тендерної документації, додаток 2 (далі — *Тендерна документація*), оприлюдненої в електронній системі закупівель у процедурі закупівлі ДК 021:2015 Єдиний закупівельний словник, код 32320000-2 Телевізійне й аудіовізуальне обладнання.

2. Про розміщення в електронній системі закупівель змін, що вносяться до тендерної документації, у вигляді нової редакції тендерної документації та переліку змін, що вносяться.

Закупівля зареєстрована за ідентифікатором: № UA-2024-03-07-009417-а.

Під час розгляду першого питання порядку денного:

Відповідно до абзацу 3 пункту 54 Особливостей Замовник має право з власної ініціативи внести зміни до тендерної документації. У разі внесення змін до тендерної документації строк для подання тендерних пропозицій продовжується замовником в електронній системі закупівель таким чином, щоб з моменту внесення змін до тендерної документації до закінчення кінцевого строку подання тендерних пропозицій залишалось **не менше чотирьох днів**.

Зміни, що вносяться до Тендерної документації, розміщуються та відображаються в електронній системі закупівель у вигляді нової редакції Тендерної документації додатково до початкової редакції Тендерної документації разом із змінами до Тендерної документації в окремому документі оприлюднюється перелік змін (Додаток 1), що вносяться.

Враховуючи викладене прийнято рішення внести зміни до Тендерної документації шляхом затвердження нової редакції Тендерної документації.

Для цього розроблено проєкт нової редакції Тендерної документації та перелік змін, що вносяться.

Зазначені документи відповідають вимогам Замовника та нормам чинного законодавства.

На підставі вищенаведеного наявні підстави для затвердження нової редакції Тендерної документації та переліку змін, що вносяться, для проведення Закупівлі згідно з розглянутим проєктом.

Під час розгляду другого питання порядку денного:

Відповідно до пункту 3 частини 1 статті 10 Закону замовник самостійно та безоплатно через авторизовані електронні майданчики оприлюднює в електронній системі закупівель зміни до Тендерної документації та роз'яснення до неї (у разі наявності) у машинозчитувальному форматі - протягом одного дня з дня прийняття рішення про їх внесення або надання роз'яснень. Таким чином необхідно оприлюднити в електронній системі закупівель нову редакцію Тендерної документації та перелік змін, що вносяться, у строки встановлені п. 3 ч. 1 ст. 10 Закону.

ВИРІШИЛА:

1. Внести зміни до Тендерної документації шляхом затвердження нової редакції Тендерної документації, додаток 2 та перелік змін, що вносяться.

2. Оприлюднити нову редакцію Тендерної документації та перелік змін, що вносяться, в електронній системі закупівель.

Додаток 1: Перелік змін до Тендерної документації, додаток 2 (порівняльна таблиця)

Уповноважена особа



Юлія РОМАНІК

Таблиця 1

Перелік змін до Тендерної документації, додаток 2 (порівняльна таблиця)

Початкова редакція Тендерної документації, додаток 2 Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі — технічні вимоги до предмета закупівлі ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ Інтерактивні дошки, проектори (код ДК 021: 2015: 32320000-2 Телевізійне й аудіовізуальне обладнання) 1.Технічні характеристики: 1.1. Товар повинен бути новим (таким, що не був у використанні). 1.2. Всі основні компоненти товару повинні бути оригінальними, заміна компонентів на не неоригінальні забороняється. 1.3. Транспортні послуги та інші витрати (пакування, тощо) повинні здійснюватися за рахунок Постачальника. 1.4. Доставку, розвантаження та встановлення здійснює Постачальник. 1.5. Будь-яке посилання на конкретну торговельну марку слід трактувати як «або еквівалент». 2. Учасник має надати інформацію про відповідність запропонованого до поставки Товару технічним та якісним вимогам Замовника шляхом надання під час проведення процедури (повинні бути завантажені в електронну систему на момент проведення аукціону) закупівлі сканованих копій наступних документів: 2.1. Порівняльну таблицю відповідності запропонованого товару технічним вимогам Замовника (обов'язково зазначається виробник та модель для можливості перевірки запропонованого обладнання технічним вимогам Замовника). У разі відсутності зазначених вимог пропозиція вважається такою, що не відповідає вимогам та відхиляється. 2.2. Гарантійний лист про надання гарантії на все обладнання строком не менше 12 місяців. <table><tr><th>№ з/п</th><th>Найменування товару</th><th>Од. виміру</th><th>К-ть</th><th>Характеристики</th></tr><tr><td>1.</td><td>Інтерактивна дошка</td><td>шт.</td><td>36</td><td>Сенсорна технологія : Інфрачервона (підтримка десяти і більше дотиків) Управління :Пальцями рук або будь-яким непрозорим предметом Матеріал рамки : Металева Матеріал поверхні : Металева,</td></tr></table>	№ з/п	Найменування товару	Од. виміру	К-ть	Характеристики	1.	Інтерактивна дошка	шт.	36	Сенсорна технологія : Інфрачервона (підтримка десяти і більше дотиків) Управління :Пальцями рук або будь-яким непрозорим предметом Матеріал рамки : Металева Матеріал поверхні : Металева,	Нова редакція Тендерної документації, додаток 2 Інформація про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі — технічні вимоги до предмета закупівлі ТЕХНІЧНА СПЕЦИФІКАЦІЯ Інтерактивні дошки, проектори (код ДК 021: 2015: 32320000-2 Телевізійне й аудіовізуальне обладнання) 1.Технічні характеристики: 1.1. Товар повинен бути новим (таким, що не був у використанні). 1.2. Всі основні компоненти товару повинні бути оригінальними, заміна компонентів на не неоригінальні забороняється. 1.3. Транспортні послуги та інші витрати (пакування, тощо) повинні здійснюватися за рахунок Постачальника. 1.4. Доставку, розвантаження та встановлення (монтаж) здійснюється за рахунок Постачальника. 1.5. Будь-яке посилання на конкретну торговельну марку слід трактувати як «або еквівалент». 2. Учасник має надати інформацію про відповідність запропонованого до поставки Товару технічним та якісним вимогам Замовника шляхом надання під час проведення процедури (повинні бути завантажені в електронну систему на момент проведення аукціону) закупівлі сканованих копій наступних документів: 2.1. Порівняльну таблицю відповідності запропонованого товару технічним вимогам Замовника (обов'язково зазначається виробник та модель для можливості перевірки запропонованого обладнання технічним вимогам Замовника). У разі відсутності зазначених вимог пропозиція вважається такою, що не відповідає вимогам та відхиляється. 2.2. Гарантійний лист про надання гарантії на все обладнання строком не менше 12 місяців. <table><tr><th>№ з/п</th><th>Найменування товару</th><th>Од. виміру</th><th>К-ть</th><th>Характеристики</th></tr><tr><td>1.</td><td>Інтерактивна дошка</td><td>шт.</td><td>36</td><td>Дошка прямої проекції з можливістю настінного кріплення; Робоча поверхня білого кольору, тверда, зносостійка, антивандальна, матова, зі спеціальним антибліковим металевим покриттям, Загальний розмір дошки не менше ніж, дюйми 82; Активний розмір екрану та проекційного відображення не менше ніж, дюйми 77; Сенсорна технологія: кількість дотиків не менше 10; Роздільна здатність не</td></tr></table>	№ з/п	Найменування товару	Од. виміру	К-ть	Характеристики	1.	Інтерактивна дошка	шт.	36	Дошка прямої проекції з можливістю настінного кріплення; Робоча поверхня білого кольору, тверда, зносостійка, антивандальна, матова, зі спеціальним антибліковим металевим покриттям, Загальний розмір дошки не менше ніж, дюйми 82; Активний розмір екрану та проекційного відображення не менше ніж, дюйми 77; Сенсорна технологія: кількість дотиків не менше 10; Роздільна здатність не
№ з/п	Найменування товару	Од. виміру	К-ть	Характеристики																	
1.	Інтерактивна дошка	шт.	36	Сенсорна технологія : Інфрачервона (підтримка десяти і більше дотиків) Управління :Пальцями рук або будь-яким непрозорим предметом Матеріал рамки : Металева Матеріал поверхні : Металева,																	
№ з/п	Найменування товару	Од. виміру	К-ть	Характеристики																	
1.	Інтерактивна дошка	шт.	36	Дошка прямої проекції з можливістю настінного кріплення; Робоча поверхня білого кольору, тверда, зносостійка, антивандальна, матова, зі спеціальним антибліковим металевим покриттям, Загальний розмір дошки не менше ніж, дюйми 82; Активний розмір екрану та проекційного відображення не менше ніж, дюйми 77; Сенсорна технологія: кількість дотиків не менше 10; Роздільна здатність не																	

				зносостійка зі спеціальним антибліковим покриттям та керамічним напиленням Загальний розмір дошки : Довжина 1693мм, висота 1214мм, діагональ 82" Розмір активної і проєкційної частини 80" - діагональ активної частини поверхні із гарячими клавшами 78" - діагональ проєкційної частини Співвідношення сторін : 4:3 Гарячі клавіші : 23 з обох боків Вага нетто-17 кг Інтерфейс -USB, драйвер не вимагається Розподільча здатність $\geq 32768 \times 32768$ Точність +/- 1mm Швидкість реагування $\leq 5ms$ Способи установки : Настінний або мобільний Гарантія -3 роки Процесор :Pentium III 800 1GHZ processor (і вище) Пам'ять: 512MB of RAM (і вище) Жорсткий диск: 300MB (і вище) Операційна система: Windows Комплектація : Інтерактивна дошка 1 шт Маркер 1 шт Указка 1 шт Кабель USB 1 шт CD диск з ПЗ 1 шт Настінне кріплення 1 комплект				менше 32768*32768; Швидкість реагування не гірше ніж, мс 6; Споживана потужність < 1W; Тип інтерфейсу - USB; Живлення за допомогою USB інтерфейсу; Довжина USB кабелю не менше – 5 м; Базове програмне забезпечення для інтерактивної дошки, термін дії ліцензії – необмежений; В комплекті з інтерактивною дошкою постачаються: маркер – 1 шт., указка – 1 шт., кабель USB, компакт-диск з ПЗ для інтерактивної дошки, настінне кріплення; Програмне забезпечення для інтерактивної дошки, повинно мати україномовну локалізацію. Гарантія на інтерактивну дошку не менше 36 міс ПЗ інструментарій для редагування: перо, маркер, пензлик, чарівне перо з можливістю вибору кольору, прозорості, товщини та стилю написів, текстові блоки з можливістю вибору кольору, розміру, накреслення шрифтів, чарівна ручка, що розпізнає намальовані від руки фігури та вирівнює їх, • розпізнавання рукописного тексту; • набір з не менше 20 геометричних фігур 2D та 3D (трикутники, відрізки, стрілки, прямокутники, квадрати, конуси, циліндри тощо); • можливість налаштування об'єктів на сторінці електронного конспекту засобами ПЗ (переміщення, зміна розміру, дублювання, поворот на заданий кут, блокування тощо); • наявність швидкої навігації по сторінці; • наявність вбудованих інструментів для створення відео конспекту уроку, знімків екрану, звукозапису, цифрової камери, що дає можливість редагувати, анулювати інформацію, отриману з документ-камери • вбудований інструментарій для
2.	Проект ор	шт.	36	Зображення Технологія відображення DLP™ Розширення XGA (1024x768) Яскравість 3 800лмн Контрастність 25 000:1 Співвідношення				

				сторін 4:3 Співвідношення сторін – підтримуване 16:9 Корекція трапецеїдальних спотворень – вертикальна +/-40° Горизонтальна розгортка 15.38 ~ 91.15кГц Вертикальна розгортка 50 ~ 85(120 for 3D)Гц Рівномірність світлового потоку 75% Розмір екрану 0.71m ~ 7.73m (27.78" ~ 304.4") діагональ(Діагональ) Характеристики лампи Джерело світла Лампа Тип лампи, Вт 203 Термін служби лампи (годинник) 6000 (Яскравість), 12000 (Dynamic), 10000 (Eco), 15000 (Eco+) Оптичні характеристики Проекційне відношення 1.94:1 ~ 2.16:1 Проекційна відстань (м) 1m - 12m Зум 1.1 Тип зуму Ручний Фокусна відстань (мм) 21.85 ~ 24 Зсув об'єктива (offset) 115% Підключення Входи 1 x HDMI 1.4a підтримка 3D, 1 x VGA (YPbPr/RGB), 1 x Композитне відео, 1 x Аудіо 3.5мм Виходи 1 x VGA, 1 x Аудіо 3.5мм, 1 x Живлення USB-A 1A Контроль 1 x RS232 Загальне Рівень шуму (звичайний) 27дБ Рівень шуму (макс.) 29дБ			креслень: електронні циркуль, лінійка, трикутник, транспортер з можливістю креслень за заданими параметрами * вбудовані редактори математичних та хімічних формул * вбудовані редактори для побудови діаграм, гістограм, таблиць; * інструментарій для ефективного проведення уроків: завіса, ширма, прожектор, лупа, цифровий годинник, екранна клавіатура, калькулятор; * налаштування анімаційних ефектів змін сторінок * функцію автозбереження конспекту уроку з можливістю налаштування інтервалу зберігання; * налаштування панелей інструментів відповідно до вимог та потреб користувача * можливість збереження, друкування конспекту уроків, імпорту та експорту в програми Microsoft Office опитування; Гарантія на дошку не менше 3 років,
2.	Проектор	шт.	36	Мультимедійний проектор з короткофокусним об'єктивом – 1 штука: Короткофокусний об'єктив; Роздільна здатність, не гірше XGA (1024x768) Яскравість, не менше 3 700 лмн Контрастність, не гірше 25 000:1 Співвідношення сторін 4:3 Співвідношення сторін – підтримуване 16:9 Корекція трапецеїдальних спотворень – вертикальна не гірше +/-40° Термін служби лампи (годин) не менше 6000 (Яскравість), 12000 (Dynamic), 10000 (Eco), 15000 (Eco+) AB -входи: 1 x HDMI 1.4a підтримка 3D, 1 x VGA (YPbPr/RGB), 1 x Композитне відео, 1 x Аудіо 3.5мм AB-виходи: 1 x VGA, 1 x Аудіо 3.5мм, 1 x Живлення USB-A 1A Контроль 1 x RS232 Рівень шуму (звичайний), не більше 26дБ			

			Сумісність із комп'ютером FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac 2D сумісність NTSC M/J, 3.58MHz, 4.43MHz PAL B/D/G/H/I/M/N, 4.43MHz SECAM B/D/G/K/K1/L, 4.25/4.4MHz 480i/p, 576i /p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz), 1080p(50/60Hz) 3D сумісність Side-by-Side: 1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60 3D Full 3D Безпека Security bar, Kensington Lock, Інтерфейс захищений паролем Динаміки 10 Вт В комплекті : Шнур живлення, Пульт дистанційного керування, Батарейки, Інструкція з експлуатації Потужність 100 ~ 240V, 50 ~ 60Hz Вага та габарити Розміри (Ш x Г x В) (мм) 316 x 244 x 108 Вага 3.04 кг Гарантія 2 роки на проектор та 1 рік\1000годин на лампу від виробника.				Сумісність із комп'ютером FHD, UXGA, SXGA, WXGA, HD, XGA, SVGA, VGA, Mac 2D сумісність NTSC M/J, 3.58MHz, 4.43MHz PAL B/D/G/H/I/M/N, 4.43MHz SECAM B/D/G/K/K1/L, 4.25/4.4MHz 480i/p, 576i /p, 720p(50/60Hz), 1080i(50/60Hz), 1080p(50/60Hz) 3D сумісність Side-by-Side: 1080i50 / 60, 720p50 / 60 Frame-pack: 1080p24, 720p50 / 60 Over-Under: 1080p24, 720p50 / 60 3D Full 3D Безпека Security bar, Kensington Lock, Інтерфейс захищений паролем Потужність динаміка, не менше - 10Вт Проектор повинен комплектуватись підвісом; Проектор встановлюється на спеціальному підвісі, який кріпиться безпосередньо над верхнім краєм інтерактивної дошки до стіни або до стелі; Відстань від об'єктива проектора до площини проекції не більше 1 метра; Проектор повинен комплектуватись кабелем HDMI, довжина якого не менша, ніж необхідна для підключення пристрою до графічного адаптера портативного комп'ютера вчителя у місці його встановлення; електричним кабелем для підключення проектора до джерела живлення. Всі кабелі повинні бути прокладені в коробі, розміром не менше 20x20мм до робочого місця вчителя. Вартість повинні бути включені роботи по монтажу та налаштуванню мультимедійного проектора. Гарантія на проектор не менше 3 років гарантія на лампу проектора не менше 1 року або 1000 годин в робочому режимі
2.3. Висновок(и) державної санітарно-епідеміологічної експертизи на запропоновану продукцію. 2.4. Декларацію (ї) та/або Сертифікат (и) про відповідність. 2.5. Сканована копія сертифікату на систему управління якістю ДСТУ ISO 9001:2015 (ISO 9001:2015) виданого на виробника продукції. 2.6. Сканована копія сертифікату на систему екологічного керування ДСТУ ISO 14001:2015 (ISO 14001:2015) виданого на виробника продукції. 2.7 У разі, якщо Учасник не є виробником запропонованих товарів, він у складі тендерної				2.3. Висновок(и) державної санітарно-епідеміологічної експертизи на запропоновану продукцію. 2.4. Декларацію (ї) та/або Сертифікат (и) про відповідність.			

пропозиції повинен надати сканкопію оригіналу(ів) гарантійного(их)/ авторизаційного(их) листа(ів) виробника(ів) (представництва, філії виробника - якщо їх відповідні повноваження поширюються на територію України) або представника(ів), дистриб'ютора(ів), яким підтверджується можливість поставки запропонованого обладнання.

3. Якщо Учасником пропонується **еквівалент товару** до того, що вимагається Замовником, додатково у складі тендерної пропозиції Учасник надає таблицю, складену в довільній формі, яка у порівняльному вигляді містить відомості щодо основних технічних та якісних характеристик товару, що вимагається Замовником до основних технічних та якісних характеристик еквівалентного товару, що пропонується Учасником. При цьому якість запропонованого еквівалента товару має відповідати якості, що заявлена в технічній специфікації Замовника. *Таблиця повинна містити точну назву товару, яка пропонується учасником. У випадку, якщо учасником буде зазначено назву товару, яка буде містити словосполучення «або еквівалент» (наприклад, автомобіль Renault Duster, або еквівалент), тендерну пропозицію такого учасника буде відхилено як таку, що не відповідає умовам технічної специфікації та іншим вимогам щодо предмета закупівлі тендерної документації.*

2.4. Декларацію (ї) та/або Сертифікат (и) про відповідність.

3. Якщо Учасником пропонується **еквівалент товару** до того, що вимагається Замовником, додатково у складі тендерної пропозиції Учасник надає таблицю, складену в довільній формі, яка у порівняльному вигляді містить відомості щодо основних технічних та якісних характеристик товару, що вимагається Замовником до основних технічних та якісних характеристик еквівалентного товару, що пропонується Учасником. При цьому якість запропонованого еквівалента товару має відповідати якості, що заявлена в технічній специфікації Замовника. *Таблиця повинна містити точну назву товару, яка пропонується учасником. У випадку, якщо учасником буде зазначено назву товару, яка буде містити словосполучення «або еквівалент» (наприклад, автомобіль Renault Duster, або еквівалент), тендерну пропозицію такого учасника буде відхилено як таку, що не відповідає умовам технічної специфікації та іншим вимогам щодо предмета закупівлі тендерної документації.*