

# КОМУНАЛЬНИЙ ЗАКЛАД «ВІННИЦЬКИЙ ЛЦЕЙ № 18»

## ОБГРУНТУВАННЯ

технічних та якісних характеристик, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

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

### **Інформація про замовника:**

**Найменування** – КОМУНАЛЬНИЙ ЗАКЛАД «ВІННИЦЬКИЙ ЛЦЕЙ № 18».

**Місцезнаходження замовника** – Україна, 21030 Вінницька область, Вінницький район, м. Вінниця вул. Келецька, 97

**Ідентифікаційний код в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань** – 26235396

**Категорія:** передбачено п.3 ч.4 ст. 2 ЗУ "Про публічні закупівлі"

**Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі й частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності):** код ДК 021:2015 - 39160000-1 – Шкільні меблі (Тренажер манекен надання допомоги. Манекен для тампонади. Комплект стендів безпеки. Комплект плакатів "Перша домедична допомога". Гвинтівка пневматична. Гранати навчальні в розрізі. Жилет розвантажувальний. Магазин автомата. Ручні гранати навчальні. Патрони навчальні. Протипіхотна міна навчальна у розрізі. Протитанкова міна навчальна у розрізі. Макет автомата АК (тип 2)).

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** відкриті торги з особливостями, UA-2024-05-13-009752-а.

### **Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:**

*168 600,00 грн. (Сто шістдесят вісім тисяч шістсот гривень 00 копійок).*

*Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено статистичним аналізом загальнодоступної інформації про ціну предмета закупівлі на підставі затвердженої центральним органом виконавчої влади, що забезпечує формування та реалізує державну політику у сфері публічних закупівель, примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, а саме: згідно з пунктом 1 розділу III наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із змінами.*

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі.** Термін поставки товару: з дати укладання договору по 21 червня 2024р.

*Якісні та технічні характеристики предмета закупівлі визначені з урахуванням реальних потреб замовника та оптимального співвідношення ціни та якості.*

Враховуючи зазначене, замовник прийняв рішення стосовно застосування таких технічних та якісних характеристик предмета закупівлі:

Замовник самостійно визначає необхідні технічні характеристики предмета закупівлі з огляду на специфіку предмета закупівлі, керуючись принципами здійснення закупівель та з дотриманням законодавства.

№ п/п	Назва товару	Технічні характеристики	Одиниця виміру	Кількість
1	Тренажер манекен надання допомоги	<p>Робот-тренажер розроблено з урахуванням рекомендацій Американської кардіологічної асоціації, Міжнародного погоджувального комітету з реанімації та Європейської ради з реанімації.</p> <p>Тренажер дозволяє проводити навчання та набути навичок порятунку людини в екстремальній ситуації. Основною перевагою робота-тренажера є велика наочність та реалістичність виконання манекена.</p> <p>Робот-тренажер є найкращим засобом навчання, що дозволяє отримати стійкі навички, які в екстреній ситуації допоможуть надати першу медичну допомогу та врятувати життя людині.</p> <p>Робот-тренажер має бути виконаний з якісних та довговічних матеріалів, що дозволяє тренажеру роками зберігати свою функціональність та естетичний вигляд. Основа робота-тренажера має бути виконана із пластику, який забезпечує максимальну механічну міцність – розрив, здавлювання, падіння.</p> <p>Робот-тренажер повинен мати всі анатомічні орієнтири живої людини – мечоподібний відросток, м'язи грудей, ключиці тощо. які дозволяють правильно визначити місце застосування зусилля при виконанні непрямого масажу серця. Зовнішнє сприйняття тренажера має дозволяти максимально наблизити до відпрацювання навичок надання першої допомоги до реальних умов.</p> <p>Робот-тренажер може використовуватися автономно – живлення здійснюється від вбудованої акумуляторної батареї або від мережі 220 В.</p> <p>Вся індикація: непрямий масаж</p>	Шт.	1

		<p>серця, закидання голови, вдих ШВЛ, перелом мечоподібного відростка - розташовані на грудній клітці робота, що забезпечує максимальну наочність при навчанні навичок серцево-легеневої реанімації. При підключенні тренажера до комп'ютера індикація дублюється на моніторі. При достатньому закиданні голови - спалахує зелений світлодіод на лівій ключиці, при достатньому вдиху ШВЛ - спалахує синій світлодіод на лівій ключиці. При переломі мечоподібного відростка – спалахують червоні світлодіоди. Глибина натискання на грудину тренажера відображається світловою індикацією на правій ключиці тренажера (слабко – жовтий, нормально – зелений, перелом ребер – червоний).</p> <p>У комплекті з роботом тренажером має постачатися програма візуалізації дій на екрані ПК, мова програми – українська, англійська.</p> <p>Комплектація:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Робот-тренажер.</li> <li>- Блок живлення.</li> <li>- Трико-чохол.</li> <li>- Інструкції.</li> <li>- USB-флеш-накопичувач із програмою.</li> <li>-USB-кабель для підключення до комп'ютера.</li> </ul>		
2	Манекен для тампонади	<p>Манекен має бути зроблений з міцного силікону, і має бути призначений для багаторазового використання.</p> <p>Манекен для тампонади рани має постачатися з імітацією крові.</p> <p>Повинен мати можливість подачі штучної (симуляційної) крові під тиском.</p> <p>Завдяки спеціальній ручній pompі, повинен мати можливість імітувати пульсуючу кровотечу.</p> <p>Повинен легко митися від гриму та симуляційної крові.</p> <p>Манекен для тампонади з системою подачі крові.</p> <p>Комплект: манекен, імітація крові 1л, система подачі крові, кейс.</p>	Шт.	1
3		<p>Комплект стендів для оформлення кабінету безпеки.</p> <p>До комплекту мають входити:</p>	Шт.	1

	Комплект стендів безпеки	1. Стенд - Пожежна безпека; 2. Стенд - Мінна безпека; 3. Стенд - Безпека життєдіяльності; 4. Стенд - Домедична безпека; 5. Стенд - Під час повітряної тривоги. 6. Стенд - Правила дорожнього руху Розмір кожного стенду не менше 100x80 см.		
4	Комплект плакатів "Перша домедична допомога"	Плакати повинні бути виготовлені на папері з покриттям чи на синтетичному папері із нанесенням зображення широкоформатним друком стійкими до вигорання на сонці пігментними фарбами.	Шт.	1
5	Гвинтівка пневматична	Пневматична гвинтівка – використовується для навчальної стрільби. Повинна мати ретельно продуману конструкцію, що відрізняється гарною збалансованістю і легкою вагою. Гвинтівка повинна мати досить високу потужність. Максимальний тиск резервуара об'ємом 100 мл – до 200 бар. Спусковий гачок – одноступінчатий. Інтегрований саундмодератор повинен надавати гвинтівці більш привабливий вигляд і значно знижувати звук пострілу. Ергономічний приклад виготовлений з дерева, а потиличник виготовлений з міцної гуми. Гвинтівка повинна бути оснащена відкритими прицільними пристосуваннями – цілком і мушкою, а також 11-міліметровою планкою на ствольній коробці для установки оптичного прицілу. Має комплектуватися знімним 9-зарядним магазином.	Шт.	4
6	Гранати навчальні в розрізі	Натурний розбірний макет з пластику вибухонебезпечного предмета типу - Ручна осколкова граната «Ф-1» макет у розрізі. Розміри: Діаметр не менше 55 мм, Висота не менше 117 мм. Матеріал: Пластик	Шт.	3
7	Жилет розвантажувальний	Конструкція розвантажувального жилета: Матеріал - 100% поліестер з покриттям поліуретан. Регульовані ремені. Застібки-фастекси. D-образні кільця для кріплення	Шт.	3

		додаткового спорядження.		
8	Магазин автомата	Магазин для автомата Калашникова калібра 7,62. Матеріал: метал Не менше ніж на 30 патронів.	Шт.	3
9	Ручні гранати навчальні	Натурний нерозбірний макет з пластику вибухонебезпечного предмета типу - РУЧНА ПРОТИПІХОТНА УЛАМКОВА ГРАНАТА «РГД-5» Розміри: Діаметр не менше 58 мм, висота не менше 117 мм. Матеріал: Пластик	Шт.	3
10	Патрони навчальні	Патрон навчальний не менше 7,62*39 до магазину. Призначений для навчання та тренувань учнів у навчальних закладах. Патрони навчальні, гільза та куля, стріляні, металеві відповідного калібру.	Шт.	60
11	Противіхотна міна навчальна у розрізі	Натурний розбірний макет з пластику вибухонебезпечного предмета типу - ПРОТИПІХОТНА МІНА «ПМН-1» (фугасна) Розміри: Діаметр не менше 110 мм, Висота не менше 53 мм. Матеріал: Пластик	Шт.	1
12	Протитанкова міна навчальна у розрізі	Натурний повнорозмірний нерозбірний макет з пластику вибухонебезпечного предмета типу - Протитанкова міна «ТМ-62» з «МВЧ-62» у розрізі Матеріал: Пластик	Шт.	1
13	Макет автомата АК (тип 2)	Матеріал: дерево, метал	Шт.	2

**Інші вимоги:**

1. Якість запропонованого товару обов'язково повинна відповідати чинним нормативним документам, встановленим технічним характеристикам та замовленню Замовника.

2. Ціна за одиницю товару повинна бути сформована з урахуванням транспортних витрат до місця поставки та інших витрат, необхідних для початку користування Замовником товаром, що є предметом цієї закупівлі.

3. Учасник надає гарантійний лист про те що товар, який постачатиметься, буде з матеріалів, якість яких повинна відповідати встановленим законодавством нормам; товар повинен бути не пошкоджений та мати захисну упаковку та документацію; товар буде новим, без зовнішніх пошкоджень, не брудний та відповідатиме заявленому асортименту.

4. Учасник надає гарантійний лист про те що упаковка буде цілісною, відповідатиме характеру товару, зберігаючи якість товару під час перевезення з необхідними реквізитами виробника. Тара та упаковка відповідатиме вимогам, встановленим до даного виду товару і захищатиме його від пошкоджень або псування під час перевезення (доставки). У разі поставки неякісного товару Замовник буде вживати заходи, передбачені чинним законодавством в сфері регулювання господарських відносин. У разі виявлення Замовником

невідповідності якості або кількості Товару згідно з відвантажувальними документами або документами про якість Товару, Продавець за свій рахунок здійснює додаткову поставку належної кількості Товару або його заміну на якісний.

5. Товар не повинен завдавати шкоди навколишньому середовищу та повинен передбачати заходи щодо захисту довкілля (підтвердити у складі пропозиції довідкою).

6. Товар повинен відповідати вимогам Закону України від 14.08.2014р. № 1644-VII «Про санкції», Указу Президента України від 15.05.2017р. № 133/2017 «Про рішення Ради національної безпеки і оборони України від 28 квітня 2017 року «Про застосування персональних спеціальних економічних та інших обмежувальних заходів (санкцій)», Постанови КМУ від 16.12.2015р. № 1035 «Про обмеження поставок окремих товарів (робіт, послуг) з тимчасово окупованої території на іншу територію України та/або з іншої території України на тимчасово окуповану територію», абз. 4 п.2 частини першої Розпорядження Кабінету Міністрів України від 11.09.2014 р. №829-р «Про пропозиції щодо застосування персональних спеціальних економічних та інших обмежувальних заходів».

7. З метою підтвердження відповідності товару, що поставляється, технічним вимогам, Учасник повинен надати в електронному вигляді (сканованому в форматі pdf.) в складі своєї пропозиції порівняльну таблицю відповідності запропонованого товару технічним вимогам Замовника (обов'язково зазначається виробник) за наступною формою:

/п	Найменування Товару	Технічна характеристика Товару згідно вимог Замовника	Виробник*, технічна характеристика Товару згідно пропозиції Учасника
1			
2			
...			
	Гарантія на товар	не менше 24 місяців	

\* Зазначається учасником найменування виробника із зазначенням організаційно-правової форми (товариство з обмеженою відповідальністю, приватне підприємство тощо).

8. Учасником у складі пропозиції надається копія висновку експертного дослідження НДКЦ про те, що зброя (яка постачається), не відноситься до вогнепальної зброї, а є макетами масогабаритними (документ повинен бути завірений печаткою підприємства (крім осіб, що здійснюють діяльність без печатки згідно чинного законодавства), та посвідчений підписом Учасника).

9. Учасник у складі тендерної пропозиції має надати чинні на момент подання сертифікат відповідності та/або декларацію відповідності. У разі, якщо товар не підлягає обов'язковій сертифікації, Учасник має надати довідку видану відповідним органом про те, що даний товар не підлягає обов'язковій сертифікації (довідка має бути видана учаснику, дійсна на момент її подання).

10. Доставка товару, завантажувальні-розвантажувальні роботи здійснюються транспортом та за рахунок Постачальника, в узгоджений із Замовником час, про що необхідно надати лист-гарантію у складі пропозиції.

11. Гарантія на товар - не менше 24 місяців з дати прийняття Замовником Товару від Постачальника.