

КОМУНАЛЬНИЙ ЗАКЛАД «ВІННИЦЬКИЙ ЛІЦЕЙ № 31»

ОБҐРУНТУВАННЯ

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 ЛІЦЕЙ № 31».

Місцезнаходження замовника – Україна, 21032 Вінницька область, Вінницький район, м. Вінниця вул. Богдана Ступки, 13

Ідентифікаційний код в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань – 26176311

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 (Загальновійськовий захисний комплект (Плащ, панчохи). Індивідуальний протихімічний пакет. Легкий хімічний захисний костюм. Наплічник (рюкзак) тактичний (25 л.). Окуляри тактичні з чохлам. Патрон для респіратора. Протипилова тканина маска ПТМ-2. Ремінно-поясна система. Респіратор типу 3М (повно-лицьова маска). Респіратор, тип 4. Респіратор АІРІ. Рукавички тактичні. Гідратор для рюкзака Тип 1. Патрон навчальний 7,62*39 до магазину АК. Патрон навчальний 5,56*45 макет ММГ. Патрон навчальний 5,45*39 до магазину АК. Щуп саперний).

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: відкриті торги з особливостями, UA-2024-11-25-018650-a.

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:

130 563,00 грн. (сто тридцять тисяч п'ятсот шістдесят три гривні 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 15 грудня 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:

Обґрунтування необхідності закупівлі даного виду товару – замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки вони за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідають потребам та вимогам замовника.

Детальний опис предмета закупівлі: Обґрунтування необхідності закупівлі даного виду товару – замовник здійснює закупівлю даного виду товару, оскільки вони за своїми якісними та технічними характеристиками найбільше відповідають потребам та вимогам замовника.

1. Детальний опис предмета закупівлі:

Назва предмета закупівлі	код ДК 021:2015 - 39160000-1 - Шкільні меблі (Загальновійськовий захисний комплект (Плащ, панчохи). Індивідуальний протихімічний пакет. Легкий хімічний захисний костюм. Наплічник (рюкзак) тактичний (25 л.). Окуляри тактичні з чохлам. Патрон для респіратора. Протипилова тканева маска ПТМ-2. Ремінно-поясна система. Респіратор типу 3М (повно-лицьова маска). Респіратор, тип 4. Респіратор АІРІ. Рукавички тактичні. Гідратор для рюкзака Тип 1. Патрон навчальний 7,62*39 до магазину АК. Патрон навчальний 5,56*45 макет ММГ. Патрон навчальний 5,45*39 до магазину АК. Щуп саперний)
Код ДК 021:2015	39160000-1 - Шкільні меблі
Місце поставки товару	21034, Україна, Вінницька область, Вінницький район, м. Вінниця, вул. Максима Шимка, 1
Строк поставки товару	до 15 грудня 2024 року

2. Технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі:

Таблиця 1

№ п/п	Назва товару	Технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі	Код товару, визначеного згідно з Єдиним закупівельним словником, що найбільше відповідає назві номенклатурної позиції предмета закупівлі	Од. виміру	К-сть, одиниць
1	Загальновійськовий захисний комплект (Плащ, панчохи)	ОЗК — це засіб індивідуального захисту, призначений для захисту людини від шкідливих речовин, біологічних засобів і радіоактивного пилу. Костюм не герметичний. Комплектація ОЗК складається з плаща ОП-1м, захисних панчіх. По 1 комплекту різних розмірів.	39162110-9 - Навчальне приладдя	шт.	5
2	Індивідуальний протихімічний	Призначений для дезактивації, дегазації та дезинфекції шкіри, одягу, а також для	39162110-9 - Навчальне	шт.	1

	пакет	зnezараження та обробки шкіри навколо рани. Розширено область використання по застосуванню: У екстрених випадках серветку можна використовувати для зупинки кровотечі та, як нейтралізуючий фільтр для захисної лицьової маски.	приладдя		
3	Легкий хімічний захисний костюм	<p>Костюм хімічного захисту – міцний, непроникний, універсальний. Поліпропіленовий нетканий матеріал, ламінований поліпропіленовою плівкою. Колір жовтий.</p> <p>Матеріал - ламінат класик, що використовується, забезпечує надзвичайно ефективний бар'єр проти багатьох органічних та неорганічних рідких хімікатів.</p> <p>Поєднання матеріалу з ультразвуковим зварюванням та додатковими проклеєними швами забезпечує максимальну безпеку.</p> <p>Загальні характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> - високоміцний матеріал у поєднанні з ультразвуковим зварюванням та проклеєними швами забезпечують ефективний бар'єр та максимальну безпеку для рідин; - малошумний матеріал; - без силікону та речовин, що погіршують змочуваність фарби; - поліпропіленовий нетканий матеріал, ламінований поліпропіленовою плівкою; - по 1 комплекту різних розмірів. 	39162110-9 - Навчальне приладдя	шт.	3
4	Наплічник (рюкзак) тактичний (25 л.)	Наплічник тактичний повинен бути виготовлений з поліестеру. Об'єм 25 л. Модульне полегшене розвантажувальне спорядження. Бічні компресійні ремені для затягування рюкзака з карабінами фастекс. Плечові ремені підсилені додатковими стропами та з регулюванням по довжині. Сітчастий матеріал у спині та ляшках для покращення вентиляції. Знімний пояс у нижній частині рюкзака з фіксатором фастекс .	39162110-9 - Навчальне приладдя	шт.	15
5	Окуляри тактичні з чохлам	<p>Включає набір змінних лінз різного кольору:</p> <ul style="list-style-type: none"> - прозорі (багатошаровий склад на лінзах допомагає краще концентруватися на об'єктах, що дає додаткове посилення при низькому освітленні); - сірі (підходять для повсякденного використання, так як допомагають правильно сприймати кольору); мідні (створюють гарний контраст, що доречно в яскраві сонячні дні); - жовті (ще більше посилюють контрастність, що робить їх гарним вибором для сутінків). <p>Захист від ультрафіолету. Коефіцієнт UV дорівнює 400.</p> <p>Балістичні показники. Непробивне полікарбонатне скло захищає від осколків.</p> <p>Унікальна конструкція. Лінзи щільно</p>	39162110-9 - Навчальне приладдя	комплект	15

		прилягають до очей, що не дає піску потрапляти під окуляри. Крім лінз, оправ та чохла в комплект має входити серветка з мікрофібри.			
6	Патрон для респіратора	Патрони для маски-респіратора типу ЗМ. Фільтра захищають від: кислі гази і пари, діоксид сірки, хлор, діоксид вуглецю, сірководень, оксиди азоту, фосген, фосфор і органічні хлорвмісні пестициди, а також - органічні гази і пари, такі як: бензол, аніліни, чотирихлористий вуглець, нітробензол, хлорпикрин, хлор, ацетон, спирти, сірковуглець, трихлористий вуглець, бромистий метил, хлористий метил, нітроалкан. Клас захисту: FFP3.	39162110-9 - Навчальне приладдя	шт.	15
7	Протипилова тканева маска ПТМ-2	Протипилова тканева маска є одним із найпростіших і водночас ефективних засобів захисту органів дихання. Надягнута маска повинна закривати підборіддя, рот і ніс до очей.	39162110-9 - Навчальне приладдя	шт.	1
8	Ремінно-поясна система	Ремінно-поясна система виготовлена з якісних матеріалів, комфортна за розміром (розмір регулюється), зручно носить під бронжилетом чи розвантаженням та на кітель чи футболку. Має кріплення під систему MOLLE (MALICE) та дозволяє використовувати з будь-якою додатковою амуніцією.	39162110-9 - Навчальне приладдя	шт.	5
9	Респіратор типу ЗМ (повно-лицьова маска)	Характеристики Маски: Тип: Протигазовий фільтр; трапецієподібний фільтр; змінний фільтр Призначення: Засоби захисту органів дихання; Властивості: Захист від органічних, неорганічних, кислих газів та парів Ступінь захисту: до 50 ГДК; до 200 ГДК Тип захисту: АВЕ1. Використання продукту: багаторазовий. Особливості моделі: Лінза - полікарбонатна, стійка до подряпин та ударів. Наголів'я – з чотирма лямками добре збалансоване та легко одягається. Кріплення - байонетне, що дозволяє підключати широкий діапазон подвійних легких фільтрів, що захищають від газів, пари та пилових частинок. Клапан видиху - забезпечує підвищену зносостійкість та простоту підтримки чистоти. М'яка обтюрція. Можливість приєднання системи подачі повітря. Двофільтрова конструкція, байонетне кріплення фільтрів. Широкий вибір фільтрів, до 200 ГДК.	39162110-9 - Навчальне приладдя	шт.	4
10	Респіратор, тип 4	Протигазовий фільтруючий респіратор обладнаний двома протигазовими фільтрами, що полегшує дихання і забезпечує якісну фільтрацію повітря від шкідливих для організму речовин. Використовувані з напівмаскою вугільні фільтра складаються з пластикового корпусу, заповненого активованим вугіллям з фіксацією сорбенту за допомогою спеціальних фіксаторів для запобігання висипання фільтруючого речовини і	39162110-9 - Навчальне приладдя	шт.	3

		потрапляння його в органи дихання. Корпус може розбиратися на складові частини, для здійснення чистки або обслуговування.			
11	Респіратор A1P1	Респіратор марки A1P1, складається з гумової маски з обтюратором, двох протигазових фільтрів та одного клапана видиху. Призначення: захист органів дихання від пари органічних сполук (бензин, гас, ацетон, бензол, толуол, ксилол, нітросполуки бензолу та його гомологів та ін.), хлор- та фосфоровмісних отрутохімікатів, а також аерозолів (пил, дим, туман).	39162110-9 - Навчальне приладдя	шт.	3
12	Рукавички тактичні	Універсальні тактичні рукавички із захисною вставкою з карбону, яка забезпечують максимальний захист для суглобів перебувають на кистях бійця від будь-яких ушкоджень і травм.	39162110-9 - Навчальне приладдя	шт.	15
13	Гідратор для рюкзака Тип 1	Гідратор для рюкзака на 2 л. Матеріал виготовлення - PEVA. Медуза обладнана знімним шлангом з інтегрованою соскою. Об'єм: 2 л. Матеріал: ПЕВА.	39162110-9 - Навчальне приладдя	шт.	1
14	Патрон навчальний 7,62*39 до магазину АК	Призначений для навчання та тренувань учнів у навчальних закладах. Патрони навчальні, гільза та куля, стріляні, металеві відповідного калібру.	39162110-9 - Навчальне приладдя	шт.	100
15	Патрон навчальний 5,56*45 макет ММГ	Призначений для навчання та тренувань учнів у навчальних закладах. Патрони навчальні, гільза та куля, стріляні, металеві відповідного калібру.	39162110-9 - Навчальне приладдя	шт.	100
16	Патрон навчальний 5,45*39 до магазину АК	Призначений для навчання та тренувань учнів у навчальних закладах. Патрони навчальні, гільза та куля, стріляні, металеві відповідного калібру.	39162110-9 - Навчальне приладдя	шт.	100
17	Щуп саперний	Щуп саперний використовується для розкопок землі, пошуку мін, вибухонебезпечних та інших предметів, що знаходяться в ґрунтах глибиною до 400 мм. Характеристики: Товщина щупа – діаметр 6 мм. Довжина ручки – 100 мм .; Довжина в складеному положенні з рукою – 650 мм .; Максимальна довжина – ручка + трубка-чохол + щуп – 1100 мм .; Максимальна довжина з доп. трубкою – ручка + 2 трубки + щуп – 1600 мм.	39162110-9 - Навчальне приладдя	шт.	4

3. Вимоги щодо якості предмет закупівлі:

3.1. Товар повинен відповідати показникам та вимогам якості, безпечності, екологічності, упаковки, маркування, транспортування, приймання, зберігання та іншим показникам і вимогам, які встановлюються законодавством, діючими стандартами, технічними та іншими умовами до цього виду товару, зокрема, але не виключно щодо його споживчих властивостей, а також відповідність Товару наказам Міністерства освіти і науки України, зокрема, але не виключно:

- від 10.05.2024 №659 «Про затвердження Типового переліку засобів навчання та обладнання для забезпечення викладання предмета «Захист України» закладів освіти, що забезпечують здобуття повної загальної середньої освіти»,

чи будь-яких нормативних актів, прийнятих на їхню заміну.

3.2. Для підтвердження відповідності тендерної пропозиції учасника технічним, якісним, кількісним та іншим вимогам щодо предмета закупівлі учасник у складі тендерної пропозиції надає:

3.2.1. *технічну специфікацію, складена учасником згідно з Таблицею 2 Додатку 2 до тендерної документації із зазначенням усієї інформації про запропонований товар, що передбачена даною формою:*

Таблиця 2

№ п / п	Найменування та торгова марка (або виробник) запропонованого товару*	Технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі	Технічні, якісні, кількісні характеристики та країна походження** запропонованого товару	Гарантійний строк на запропонований товар, місяців***	Од. виміру	К-сть, одиниць
1		<p>ОЗК — це засіб індивідуального захисту, призначений для захисту людини від шкідливих речовин, біологічних засобів і радіоактивного пилу.</p> <p>Костюм не герметичний.</p> <p>Комплектація ОЗК складається з плаща ОП-1м, захисних панчіх. По 1 комплекту різних розмірів.</p>			шт.	
2		<p>Призначений для дезактивації, дегазації та дезинфекції шкіри, одягу, а також для знезараження та обробки шкіри навколо рани.</p> <p>Розширено область використання по застосуванню: У екстрених випадках серветку можна використовувати для зупинки кровотечі та, як нейтралізуючий фільтр для захисної лицьової маски.</p>			шт.	
3		<p>Костюм хімічного захисту – міцний, непроникний, універсальний.</p> <p>Поліпропіленовий нетканий матеріал, ламінований поліпропіленовою плівкою.</p> <p>Колір жовтий.</p> <p>Матеріал - ламінат класик, що використовується, забезпечує надзвичайно ефективний бар'єр проти багатьох органічних та неорганічних рідких хімікатів.</p> <p>Поєднання матеріалу з ультразвуковим зварюванням та додатковими проклеєними швами забезпечує максимальну безпеку.</p> <p>Загальні характеристики:</p> <ul style="list-style-type: none"> - високоміцний матеріал у поєднанні з ультразвуковим зварюванням та проклеєними швами забезпечують ефективний бар'єр та максимальну безпеку для рідин; - малошумний матеріал; - без силікону та речовин, що погіршують змочуваність фарби; 			шт.	

		<p>- поліпропіленовий нетканий матеріал, ламінований поліпропіленовою плівкою;</p> <p>- - по 1 комплекту різних розмірів.</p>				
4		<p>Наплічник тактичний повинен бути виготовлений з поліестеру. Об'єм 25 л. Модульне полегшене розвантажувальне спорядження. Бічні компресійні ремені для затягування рюкзака з карабінами фастекс. Плечові ремені підсилені додатковими стропами та з регулюванням по довжині. Сітчастий матеріал у спині та ляшках для покращення вентиляції. Знімний пояс у нижній частині рюкзака з фіксатором фастекс .</p>			шт.	
5		<p>Включає набір змінних лінз різного кольору:</p> <ul style="list-style-type: none"> - прозорі (багат шаровий склад на лінзах допомагає краще концентруватися на об'єктах, що дає додаткове посилення при низькому освітленні); - сірі (підходять для повсякденного використання, так як допомагають правильно сприймати кольору); мідні (створюють гарний контраст, що доречно в яскраві сонячні дні); - жовті (ще більше посилюють контрастність, що робить їх гарним вибором для сутінків). <p>Захист від ультрафіолету. Коефіцієнт UV дорівнює 400. Балістичні показники. Непробивне полікарбонатне скло захищає від осколків. Унікальна конструкція. Лінзи щільно прилягають до очей, що не дає піску потрапляти під окуляри. Крім лінз, оправ та чохлів в комплект має входити серветка з мікрофібри.</p>			КОМПЛЕКТ	
6		<p>Патрони для маски-респіратору типу ЗМ. Фільтра захищають від: кислі гази і пари, діоксид сірки, хлор, діоксид вуглецю, сірководень, оксиди азоту, фосген, фосфор і органічні хлорвмісні пестициди, а також -органічні гази і пари, такі як: бензол, аніліни, чотирихлористий вуглець, нітробензол, хлорпікрин, хлор, ацетон, спирти, сірковуглець, трихлористий вуглець, бромистий метил, хлористий метил, нітроалкан. Клас захисту: FFP3.</p>			шт.	
7		<p>Противілова тканева маска є одним із найпростіших і водночас ефективних засобів захисту органів дихання. Надягнута маска повинна закривати підборіддя, рот і ніс до очей.</p>			шт.	
8		<p>Ремінно-поясна система</p>			шт.	

		<p>виготовлена з якісних матеріалів, комфортна за розміром (розмір регулюється), зручно носить під бронезилетом чи розвантаженням та на кітель чи футболку. Має кріплення під систему MOLLE (MALICE) та дозволяє використовувати з будь-якою додатковою амуніцією.</p>			
9		<p>Характеристики Маски: Тип: Протигазовий фільтр; трапецієподібний фільтр; змінний фільтр Призначення: Засоби захисту органів дихання; Властивості: Захист від органічних, неорганічних, кислих газів та парів Ступінь захисту: до 50 ГДК; до 200 ГДК Тип захисту: АВЕ1. Використання продукту: багаторазовий. Особливості моделі: Лінза - полікарбонатна, стійка до подряпин та ударів. Наголів'я – з чотирма лямками добре збалансоване та легко одягається. Кріплення - байонетне, що дозволяє підключати широкий діапазон подвійних легких фільтрів, що захищають від газів, пари та пилових частинок. Клапан видиху - забезпечує підвищену зносостійкість та простоту підтримки чистоти. М'яка обтюраторія. Можливість приєднання системи подачі повітря. Двофільтрова конструкція, байонетне кріплення фільтрів. Широкий вибір фільтрів, до 200 ГДК.</p>			шт.
10		<p>Протигазовий фільтруючий респіратор обладнаний двома протигазовими фільтрами, що полегшує дихання і забезпечує якісну фільтрацію повітря від шкідливих для організму речовин. Використовувані з напівмаскою вугільні фільтра складаються з пластикового корпусу, заповненого активованим вугіллем з фіксацією сорбенту за допомогою спеціальних фіксаторів для запобігання висипання фільтруючого речовини і потрапляння його в органи дихання. Корпус може розбиратися на складові частини, для здійснення чистки або обслуговування.</p>			шт.
11		<p>Респіратор марки АІР1, складається з гумової маски з обтюратором, двох протигазових фільтрів та одного клапана видиху. Призначення: захист органів дихання від пари органічних сполук (бензин, гас, ацетон, бензол, толуол,</p>			шт.

		ксилол, нітросполуки бензолу та його гомологів та ін.), хлор- та фосфоровмісних отрутохімікатів, а також аерозолів (пил, дим, туман).				
1 2		Універсальні тактичні рукавички із захисною вставкою з карбону, яка забезпечують максимальний захист для суглобів перебувають на кистях бійця від будь-яких ушкоджень і травм.			шт.	
1 3		Гідратор для рюкзака на 2 л. Матеріал виготовлення - PEVA. Медуза обладнана знімним шлангом з інтегрованою соскою. Об'єм: 2 л. Матеріал: ПЕВА.			шт.	
1 4		Призначений для навчання та тренувань учнів у навчальних закладах. Патрони навчальні, гільза та куля, стріляні, металеві відповідного калібру.			шт.	
1 5		Призначений для навчання та тренувань учнів у навчальних закладах. Патрони навчальні, гільза та куля, стріляні, металеві відповідного калібру.			шт.	
1 6		Призначений для навчання та тренувань учнів у навчальних закладах. Патрони навчальні, гільза та куля, стріляні, металеві відповідного калібру.			шт.	
1 7		Щуп саперний використовується для розкопок землі, пошуку мін, вибухонебезпечних та інших предметів, що знаходяться в ґрунтах глибиною до 400 мм. Характеристики: Товщина щупа – діаметр 6 мм. Довжина ручки – 100 мм .; Довжина в складеному положенні з ручкою – 650 мм .; Максимальна довжина – ручка + трубка-чохол + щуп – 1100 мм .; Максимальна довжина з доп. трубкою – ручка + 2 трубки + щуп – 1600 мм.			шт.	

*** Зазначається учасником найменування запропонованого ним товару, назва його торгової марки (або виробника). 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), тендерна пропозиція такого учасника вважається як така, що не відповідає умовам технічної специфікації.**

**** Країною походження товару вважається країна, у якій товар був повністю вироблений або підданий достатній переробці відповідно до критеріїв, встановлених Митним кодексом України.**

***** Гарантія на Товар повинна становити не менше 12 місяців.**

3.2.2. документи, що засвідчують якість Товару;

3.2.3. технічний паспорт на Товар або його складові частини;

3.2.4. інструкції користувача на Товар (його частини) та інструкції про використання та зберігання Товару, викладені українською мовою;

3.2.5. декларацію про відповідність вимогам технічних регламентів.

У разі, якщо замовник вимагає маркування, протоколи випробувань та сертифікати вони повинні бути надані в складі тендерної пропозиції учасника.

У разі, якщо учасник не має відповідних маркувань, протоколів випробувань чи сертифікатів, і не має можливості отримати їх до закінчення кінцевого строку подання тендерних пропозицій із причин, від нього не залежних, він може подати **технічний паспорт на підтвердження відповідності тим же об'єктивним критеріям**. (У такому випадку замовник зобов'язаний розглянути технічний паспорт і визначити, чи справді він підтверджує відповідність установленим вимогам, із обґрунтуванням свого рішення).