***ВІДДІЛ ОСВІТИ, СІМ’Ї, МОЛОДІ ТА СПОРТУ НОСІВСЬКОЇ МІСЬКОЇ РАДИ***

**ОБҐРУНТУВАННЯ**

технічних та якісних характеристик **закупівлі Послуги з адміністрування програмного забезпечення,** розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі

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

**Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб — підприємців та громадських формувань, його категорія: Відділ освіти, сім’ї, молоді та спорту Носівської міської ради, 17100, Чернігівська область, м. Носівка, вул. Центральна, 20, 41104003, орган місцевого самоврядування.**

**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): Послуги з адміністрування програмного забезпечення «Електронний засіб навчального призначення «Дидактичний мультимедійний матеріал «ЗАХИСТ УКРАЇНИ» для закладів загальної середньої освіти, 11 клас код 48190000-6- Пакети освітнього програмного забезпечення** за ДК 021.:2015 Єдиного закупівельного словника

**Вид та ідентифікатор процедури закупівлі:** **відкриті торги за особливостями UA-2024-12-05-014608-a.**

**Розмір бюджетного призначення:**  250 000,00 грн. Розмір бюджетного призначення сформований з урахуванням наявної потреби в закупівлі даного виду послуг, та розміром бюджетного призначення на 2024 рік.

**Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі:  250 000,00 грн.**

Замовником здійснено розрахунок очікуваної вартості товарів методом порівняння ринкових цін відповідно до примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, яка затверджена наказом Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275.

Розрахунок очікуваної вартості предмету закупівлі здійснювався замовником шляхом моніторингу цін на платформі «Prozоrro» до аналогічних закупівель.

**Обґрунтування технічних, якісних характеристик.**

|  |
| --- |
| **Програмне забезпечення «Електронний засіб навчального призначення** **«Дидактичний мультимедійний матеріал «ЗАХИСТ УКРАЇНИ» для 11 класу закладів загальної середньої освіти** |
| **ЗАХИСТ УКРАЇНИ**Дидактичний матеріал подано у формі мультимедійного матеріалу (відеоролики різного формату, тести до відеороликів, інфографіка), що відповідає віковим та психологічним особливостям здобувачів освіти. Матеріал у системі об’єднано за модулями. До кожного модуля розроблено добірку навчального дидактичного, практичного, теоретичного відеоматеріалу. |
| **Розділ** | **Характеристика** | **Кількість послуг** |
| Модуль 1. Військові технології та їх розвиток | **ВІЙСЬКОВІ ТЕХНОЛОГІЇ ТА ЇХНІЙ РОЗВИТОК** Навчально-дидактичний матеріал представлений у форматі МР4, png та jpeg для організації навчання, а саме:* файли МР4 – для демонстрації з теми «Спеціальні війська та зв’язок»;
* файли МР4 – для демонстрації з теми «Безпілотні (роботизовані) системи»;
* файли МР4 – для демонстрації з теми «Військові інформаційні системи та платформи. Музеї військової авіації»;
* файли МР4 – для демонстрації з теми «Військові професії. Особливості професій, пов’язаних з аналізом інформації; радіотехнічних засобів електромагнітної (радіоелектронної) боротьби, пілотуванням та розробкою БпЛА»;
* файли png та jpeg – інфографіка.
 | **5** |
| Модуль 2. Стрілецька підготовка, основи дій та взаємодії в бою | **СТРІЛЕЦЬКА ПІДГОТОВКА, ОСНОВИ ДІЙ ТА ВЗАЄМОДІЇ В БОЮ** Навчально-дидактичний матеріал представлений у форматі МР4, png та jpeg для організації навчання, а саме:* файли МР4 – для демонстрації з теми «Стрілецька справа»;
* файли МР4 – для демонстрації з теми «Радіозв’язок на полі бою»;
* файли МР4 – для демонстрації з теми «Техніка переміщення у складі бойової групи»;
* файли png та jpeg – інфографіка.
 |
| Модуль 3. Інформаційна війна | **ІНФОРМАЦІЙНА ВІЙНА** Навчально-дидактичний матеріал представлений у форматі МР4, png та jpeg для організації навчання, а саме:* файли МР4 – для демонстрації з теми «Цілі, завдання та історія інформаційних війн»;
* файли МР4 – для демонстрації з теми «Методи інформаційної війни»;
* файли МР4 – для демонстрації з теми «Розвідка на основі відкритих джерел (OSINT)»;
* файли МР4 – для демонстрації з теми «Військові професії, пов'язані з сучасними цифровими технологіями, медіа та аналізом даних»;
* файли png та jpeg – інфографіка.
 |
| Модуль 4. Домедична допомога в умовах бою | **ДОМЕДИЧНА ДОПОМОГА В УМОВАХ БОЮ** Навчально-дидактичний матеріал представлений у форматі МР4, png та jpeg для організації навчання, а саме:* файли МР4 – для демонстрації з теми «Протоколи ТССС»;
* файли МР4 – для демонстрації з теми «Надання допомоги на етапі тактичних умов. Алгоритм MARCH»;
* файли МР4 – для демонстрації з теми «Військові професії. Бойові медики»;
* файли png та jpeg – інфографіка.
 |
| Модуль 5. Цивільне населення в кризових умовах | **ЦИВІЛЬНЕ НАСЕЛЕННЯ В КРИЗОВИХ УМОВАХ** Навчально-дидактичний матеріал представлений у форматі МР4, png та jpeg для організації навчання, а саме:* файли МР4 – для демонстрації з теми «Надзвичайні ситуації. Служби, які надають компетентну й фахову допомогу»;
* файли МР4 – для демонстрації з теми «Дії під час обстрілів. Ядерна, хімічна, біологічна зброя. Тероризм»;
* файли МР4 – для демонстрації з теми «Психологічна стійкість та саморегуляція під час надзвичайних ситуацій»;
* файли МР4 – для демонстрації з теми «Основи та принципи виживання»;
* файли png та jpeg – інфографіка.
 |
| Модуль 6. Планую майбутнє: особиста роль в обороні України | **ПЛАНУЮ МАЙБУТНЄ: ОСОБИСТА РОЛЬ В ОБОРОНІ УКРАЇНИ** Навчально-дидактичний матеріал представлений у форматі МР4, png та jpeg для організації навчання, а саме:* файли МР4 – для демонстрації з теми «Захист України як усвідомлений вибір»;
* файли МР4 – для демонстрації з теми «Реалізація свого таланту в обороні України»;
* файли png та jpeg – інфографіка.
 |
| **ІГРИ QUIZ ДІТИ Захист України**Дидактичний матеріал подано у формі мультимедійного контенту, що відповідає віковим та психологічним особливостям здобувачів освіти. |
| Модулі 1 – 6 | Матеріал у системі представлений у форматі МР4 та об’єднано за модулями, а саме: * файли МР4 – для демонстрації підготовчих відео;
* файли МР4 – для демонстрації тестових запитань до відео;
* файли МР4 – для демонстрації завдань гри QUIZ ДІТИ Захист України.
 |