

## ОБҐРУНТУВАННЯ

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

**Підстава для публікації обґрунтування:** постанова Кабінету Міністрів України від 16.12.2020 №1266 «Про внесення змін до постанов Кабінету Міністрів України від 01.08.2013 №631 і від 11.10.2016 №710», постанова Кабінету Міністрів України від 11.10.2016 р. № 710 «Про ефективне використання бюджетних коштів» зі змінами

**Мета проведення закупівлі:** Потреба у закупівлі послуги з просочування деревини» (Проведення вогнезахисної обробки (просочення) дерев'яних конструкцій горищ)» зумовлена необхідністю забезпечення виконання протипожежних заходів у закладах освіти Святошинського району міста Києва.

**Замовник:** Управління освіти Святошинської районної в місті Києві державної адміністрації

**Код ЄДРПОУ:** 37498536

**Вид процедури:** відкриті торги з особливостями.

**Ідентифікатор закупівлі:**

**Предмет закупівлі:** ДК 021:2015 - 77220000-8 Послуги з просочування деревини «Послуги з вогнегасної обробки (просочення) дерев'яних конструкцій горищ)»»

**Бюджет закупівлі становить:** 2522650,13 грн. (Два мільйони п'ятсот двадцять дві тисячі шістсот п'ятдесят гривень 13 копійок), з ПДВ або 2102208,44 грн. (Два мільйони сто дві тисячі двісті вісім гривень 44 копійки), без ПДВ Орієнтовна вартість сформована відповідно до запиту цінових пропозицій з урахуванням технічних характеристик, проведення вогнезахисної обробки (просочення) дерев'яних конструкцій горищ згідно, технічних вимог, переліку закладів освіти, та площі поверхонь, який наведено нижче.

## ТЕХНІЧНІ ТА ЯКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ

### Інформація

про необхідні технічні, якісні та кількісні характеристики предмета закупівлі та технічна специфікація до предмета закупівлі

|                                           | Заклад освіти                              | Адреса                       | Площа (м²) |
|-------------------------------------------|--------------------------------------------|------------------------------|------------|
| <b>Заклади дошкільної освіти</b>          |                                            |                              |            |
| 1                                         | ЗДО № 80                                   | просп. Л. Курбаса, 12-Є      | 2700       |
| 2                                         | ЗДО № 134                                  | вул. Авіаконструкторська, 17 | 1500       |
| 3                                         | ЗДО № 276                                  | вул. Мрії, 11-Г              | 2475       |
| 4                                         | ЗДО № 284                                  | вул. Зодчих, 54-А            | 2700       |
| 5                                         | Початкова школа «Лісова казка» (2 корпуси) | вул. Чистяківська, 24        | 2516       |
| <b>Заклади загальної середньої освіти</b> |                                            |                              |            |
| 1                                         | Ліцей № 131                                | вул. Л. Вольгемут, 2         | 4050       |
| 2                                         | Ліцей № 140                                | вул. Львівська, 47/8         | 896,4      |
| <b>Спеціальні школи</b>                   |                                            |                              |            |
| 1                                         | Спеціальна школа № 15 (спальний корпус)    | просп. Берестейський, 113    | 1690       |
|                                           | Корпус ЛФК                                 |                              | 1193       |
|                                           | Взуттєва майстерня                         |                              | 315        |
| 2                                         | СПШ № 16                                   | вул. Депутатська, 1          | 1787       |

Послуги мають бути надані відповідно до:

- Кодексу цивільного захисту України (п. 3 ст. 55);
- НАПБ А.01.001-2014 Правил пожежної безпеки в Україні (п. п. 2.5 – 2.6 розділу 3), затверджених наказом Міністерства внутрішніх справ України 30.12.2014 № 1417 (зі змінами).

- НАПБ Б.01.012-2019 Правил з вогнезахисту, затверджених наказом Міністерства внутрішніх справ України 26.12.2018 № 1064;
- ДБН В.1.1-7:2016 «Пожежна безпека об'єктів будівництва. Загальні вимоги», затверджених наказом Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 31.10.2016 № 287;
- Регламенту робіт з вогнезахисту (надалі – Регламент).

Виконавець під час надання послуг зобов'язаний виконати роботи з поверхневого вогнезахисного просочування дерев'яних конструкцій об'єкту. Підготовку деревини, що підлягає вогнезахисту, в тому числі очищення від пилу та бруду, проводить виконавець робіт з надання послуг.

Поверхнєве просочування засобами вогнезахисту дерев'яних конструкцій передбачає використання технологічно та економічно ефективної сертифікованої в Україні вогнезахисної речовини на водній основі, обробка якою з середньою витратою робочого розчину не більше 260 г/м<sup>2</sup> без урахування технологічних втрат, що забезпечить дерев'яним конструкціям I групу вогнезахисної ефективності.

Послуги з вогнезахисного оброблення дерев'яних конструкцій надаються з використанням вогнезахисного засобу (просочувальної суміші для поверхневої вогнезахисної обробки дерев'яних конструкцій будівель та споруд), що відповідає діючим нормам та вимогам щодо якості даного виду послуг, у т.ч. вимогам ДБН В.1.1.-7:2016 «Пожежна безпека об'єктів будівництва. Загальні вимоги», забезпечує I групу вогнезахисної ефективності, а строк збереження вогнезахисної ефективності становить не менше 5 (п'яти) років, що відповідає показникам:

Таблиця 1

|     |                                                                                              |                                                                                                  |
|-----|----------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|
| 1.  | Група вогнезахисної ефективності – оброблена деревина відноситься до важкогорючого матеріалу | I (перша) група згідно протоколу випробування                                                    |
| 2.  | Група горючості твердих речовин та матеріалів                                                | Важкогорючий матеріал (згідно п. 7.3 ДСТУ 8829:2019)                                             |
| 3.  | Група горючості будівельних матеріалів                                                       | Матеріал низької горючості (група Г1) (згідно п. 6.1.3 та п. 7.4 ДСТУ 8829:2019)                 |
| 4.  | Група поширення полум'я                                                                      | Не поширюють полум'я (група РП1) (згідно з п. 6.18.2 ДСТУ 8829:2019)                             |
| 5.  | Коефіцієнт димоутворення                                                                     | Матеріал з помірною димоутворювальною здатністю (Д2) (згідно з п. 6.14.2 та 7.19 ДСТУ 8829:2019) |
| 6.  | Індекс поширення полум'я                                                                     | група ІІ, не поширює полум'я по поверхні (згідно з п. 6.15.2 та п. 7.20 ДСТУ 8829:2019)          |
| 7.  | Корозійна дія на метал                                                                       | не гірше 0,1 г/(м <sup>2</sup> год) згідно протоколу випробування                                |
| 8.  | Токсичність продуктів горіння                                                                | мало небезпечна (Т1) згідно з п. 7.21 ДСТУ 8829:2019                                             |
| 9.  | Група займистості                                                                            | Важкозаймистий матеріал (В1) згідно з п. 6.17.2 ДСТУ 8829:2019                                   |
| 10. | Температура самозаймання просоченої деревини                                                 | не менше 460 °С (згідно з п. 7.10 ДСТУ 8829:2019)                                                |
| 11. | Температура займання просоченої деревини                                                     | не менше 270 °С (згідно з п. 7.8 ДСТУ 8829:2019)                                                 |
| 12. | Температура тління просоченої деревини                                                       | не менше 470 °С (згідно з п. 7.14 ДСТУ 8829:2019)                                                |

*Протоколи випробувань згідно п.1-12 табл.1. мають містити дані щодо назви речовини, що випробовується, витрати речовини, що забезпечують отримані характеристики та містити посилання на номер та дату акту відбору зразків, який здійснювався за участю представника акредитованого органу з сертифікації продукції.*

Деревина, що оброблена вогнезахисною просочувальною сумішшю має відповідати вимогам нормативно-правових актів:

- ДБН В.1.1-7:2016 «Пожежна безпека об'єктів будівництва. Загальні вимоги»;
- Правилам пожежної безпеки в Україні (НАПБ А.01.001-2014);
- ДСТУ 4479:2005 Речовини вогнезахисні водорозчинні для деревини. Загальні технічні вимоги та методи випробування;
- ДСТУ 8829:2019 «Пожежовибухонебезпечність речовин і матеріалів. Номенклатура показників і методи їхнього визначення. Класифікація»;
- ДСТУ EN 335-1:2010 «Стійкість деревини та виробів з деревини. Визначення класів використання. Частина 1. Загальні положення»;
- ДСТУ Б А.3.2-7:2009 «Система стандартів безпеки праці. Роботи фарбувальні. Вимоги безпеки»;
- ДСТУ 9291:2024 Захист від пожежі. Вогнезахист будівельних конструкцій. Загальні вимоги та методи контролювання під час експлуатування об'єктів вогнезахисту;
- ДСТУ 9314:2025 Вогнезахист будівельних конструкцій, матеріалів та виробів. Настанови щодо проєктування, виконання робіт, уведення в експлуатацію та підтримання експлуатаційної придатності;
- ДСТУ 9330:2025 Речовини вогнезахисні для деревини. Метод визначення вогнезахисних властивостей.

Вогнезахисне просочування (поверхневе) дерев'яних конструкцій даху об'єкту передбачає використання технологічно та економічно ефективної сертифікованої в Україні вогнезахисної речовини на водній основі, за умови оброблення деревини способом «поверхневого просочення» пензлем за два рази з середнім значенням витрати робочого розчину не більше 260,0 г/м<sup>2</sup> (далі – ВЗ), що забезпечить дерев'яним конструкціям I групу вогнезахисної ефективності, температуру самозаймання не менше 460 °С, температуру тління не менше 470 °С, температуру займання просоченої деревини не менше 270 °С, прогнозований строк придатності вогнезахисного покриття не менше 5 (п'яти) років, при експлуатації в неопалювальних приміщеннях, значення корозійної дії не більше 0,1 г/(м<sup>2</sup>год), індекс поширення полум'я ІІ (просочена деревина не поширює полум'я поверхнею (група ІІ)), згідно з ДСТУ 8829:2019 за групою горючості просоченої деревини відноситься до важкогорючого матеріалу, за показником токсичності продуктів горіння відноситься до мало небезпечних (група Т1) (згідно з п. 7.21 ДСТУ 8829:2019), вогнезахисна речовина належить до матеріалів з помірною димоутворювальною здатністю (група Д2), групи займистості В1 важкозаймистий матеріал (В1) (згідно з п. 6.17.2 ДСТУ 8829:2019) та групи поширення полум'я РП1 – не поширює полум'я поверхнею (згідно з п. 6.18.2 ДСТУ 8829:2019), вогнезахисна речовина має антисептичні властивості.

Вогнезахисний засіб повинен бути пожежо- і вибухобезпечним, про що має бути вказано у регламенті робіт з вогнезахисту.

Регламент робіт з вогнебіозахисту повинен відповідати вимогам Правил з вогнезахисту, затверджених наказом Міністерства внутрішніх справ України 26.12.2018 № 1064 та ДСТУ 9314:2025.

Відповідно до примітки розділу А.8 Додатку А ДСТУ 9314:2025 зазначено, що для вогнезахисних засобів, які застосовуються методом вогнезахисного просочення, реактивних вогнезахисних покриттів, паст, пін та інших матеріалів складної хімічної природи додатково застосовують методи ІЧ-спектроскопії та/або термогравіметричні методи дослідження. Таким чином, наданий учасником Регламент робіт з вогнезахисту повинен містити інформацію про ідентифікацію вогнезахисного засобу методами ІЧ-спектроскопії та/або термогравіметричними методами.

Відповідно до пп 4.5. п. 4. ДСТУ 9314:2025 вимагається розміщувати чинну редакцію регламенту робіт з вогнезахисту у відкритому доступі на інтернет-сторінці виробника (уповноваженого представника) або інших відкритих джерелах.

Роботи з вогнезахисту (вогнезахисного оброблення) мають виконуватись суб'єктами господарювання, які мають відповідну ліцензію згідно з вимогами Закону України «Про ліцензування видів господарської діяльності».

По закінченню надання послуг та перевірки вогнезахисту Виконавець має надати замовнику наступну документацію:

- акти перевірки відповідності нормам чинного законодавства України з позитивним висновком, підписаний комісією у складі: представник Замовника (голова комісії), представник Виконавця робіт та представник органу виконавчої влади, який реалізує державну політику у сфері цивільного захисту, пожежної та техногенної безпеки.

Для підтвердження якості складу ВЗ учасник у складі тендерної пропозиції має надати інформацію та копії документів:

- інформація про ВЗ, який учасник пропонує для вогнезахисту дерев'яних конструкцій із зазначенням його повної назви та назви і країни походження виробника;
- сертифікат відповідності, виданий Державним центром сертифікації ДСНС України чи іншого акредитованого органу сертифікації, разом із протоколами випробувань, які зазначені у такому

сертифікати (протоколи випробувань, повинні бути видані акредитованим на ці випробування випробувальним центром (випробувальною лабораторією) та підтверджувати, показники наведені в Таблиці 1) (додатково надати на такий сертифікаційний центр атестат про акредитацію НААУ відповідно до вимог ДСТУ EN ISO/IEC 17065));

- висновок державної санітарно - епідеміологічної експертизи/висновок наукової санітарно-епідеміологічної експертизи;

- регламент робіт з вогнезахисту;

- Протоколи випробувань згідно з Таблицею 1 цього додатку. Дані протоколи повинні бути видані уповноваженим випробувальним центром (додатково надати на такий випробувальний центр атестат про акредитацію НААУ відповідно до вимог ДСТУ EN ISO/IEC 17025));

- протокол випробування, що підтверджує термін експлуатації покриття не менше 5 років. Даний протокол повинен бути виданий уповноваженим випробувальним центром або випробувальною лабораторією (додатково надати на такий випробувальний центр атестат про акредитацію відповідно до вимог ДСТУ EN ISO/IEC 17025));

- протокол випробувань, що підтверджує придатність вогнезахисного засобу для вогнезахисту виробів з деревини відповідно до вимог ДСТУ 9330:2025. Даний протокол повинен бути виданий уповноваженим випробувальним центром або випробувальною лабораторією (додатково надати на такий випробувальний центр атестат про акредитацію відповідно до вимог ДСТУ EN ISO/IEC 17025)).

Для уникнення поставки неофіційної продукції, Учасник надає у складі пропозиції лист від виробника ВЗ або представництва (-в) чи філії виробника (-ів) – якщо їх відповідні повноваження поширюються на територію України або імпортера (-ів), або дилера (-ів), або дистриб'ютора (-ів), в якому виробник (-и), або представництво (-а) чи філія виробника (-ів) – якщо їх відповідні повноваження поширюються на територію України або імпортер (-и), або дилер (-и) або дистриб'ютор (-и), гарантуватиме учаснику щодо можливості постачання оригінальної продукції з посиланням на ідентифікатор даної закупівлі.

Гарантійний термін на надані послуги повинен становити не менше 3 (трьох) років з дати надання послуг та підписання актів за формою КБ-2в, довідок за формою КБ-3.

### Відомість обсягів робіт

| № п/п | Найменування робіт та витрат                                                                                                                   | Одиниця виміру | Кількість | Примітка |
|-------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------|-----------|----------|
| 1     | 2                                                                                                                                              | 3              | 4         | 5        |
|       | <u>Локальний кошторис 02-01-01 на заклади дошкільної освіти</u>                                                                                |                |           |          |
|       | <u>Розділ 1. Заклад дошкільної освіти № 80 Святошинського району м. Києва, просп. Л.Курбаса, 12-Є</u>                                          |                |           |          |
| 1     | Нанесення механізованим способом в один шар покриття з вогнезахисного матеріалу на горизонтальні і вертикальні поверхні дерев'яних конструкцій | м2             | 2700      |          |
| 2     | Вогнебіозахисна речовина просочувальна "АРГУСПРОФІ" для деревини                                                                               | кг             | 810,972   |          |
|       | <u>Розділ 2. Заклад дошкільної освіти № 134 Святошинського району м. Києва, вул. Авіаконструкторська, 17</u>                                   |                |           |          |
| 3     | Нанесення механізованим способом в один шар покриття з вогнезахисного матеріалу на горизонтальні і вертикальні поверхні дерев'яних конструкцій | м2             | 1500      |          |
| 4     | Вогнебіозахисна речовина просочувальна "АРГУСПРОФІ" для деревини                                                                               | кг             | 450,54    |          |
|       | <u>Розділ 3. Заклад дошкільної освіти № 276 Святошинського району м. Києва, вул. Мрії, 11-Г</u>                                                |                |           |          |
| 5     | Нанесення механізованим способом в один шар покриття з вогнезахисного матеріалу на горизонтальні і                                             | м2             | 2475      |          |

|    |                                                                                                                                                                                                                                   |    |         |  |
|----|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|---------|--|
| 6  | вертикальні поверхні дерев'яних конструкцій<br>Вогнебіозахисна речовина просочувальна<br>"АРГУСПРОФІ" для деревини<br><u>Розділ 4. Заклад дошкільної освіти № 284</u><br><u>Святошинського району м. Києва, вул. Зодчих, 54-А</u> | кг | 743,391 |  |
| 7  | Нанесення механізованим способом в один шар<br>покриття з вогнезахисного матеріалу на горизонтальні і<br>вертикальні поверхні дерев'яних конструкцій                                                                              | м2 | 2700    |  |
| 8  | Вогнебіозахисна речовина просочувальна<br>"АРГУСПРОФІ" для деревини<br><u>Розділ 5. Початкова школа «Лісова казка» (2 корпуси)</u><br><u>Святошинського району м. Києва, вул. Чистяківська, 24</u>                                | кг | 810,972 |  |
| 9  | Нанесення механізованим способом в один шар<br>покриття з вогнезахисного матеріалу на горизонтальні і<br>вертикальні поверхні дерев'яних конструкцій                                                                              | м2 | 2516    |  |
| 10 | Вогнебіозахисна речовина просочувальна<br>"АРГУСПРОФІ" для деревини                                                                                                                                                               | кг | 755,706 |  |

| 1  | 2                                                                                                                                              | 3  | 4        | 5 |
|----|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----|----------|---|
|    | <u>Локальний кошторис 02-01-02 на заклади загальної середньої освіти</u>                                                                       |    |          |   |
|    | <u>Розділ 1. Ліцей № 131 Святошинського району м. Києва, вул. Л.Вольгемут, 2</u>                                                               |    |          |   |
| 11 | Нанесення механізованим способом в один шар покриття з вогнезахисного матеріалу на горизонтальні і вертикальні поверхні дерев'яних конструкцій | м2 | 4050     |   |
| 12 | Вогнебіозахисна речовина просочувальна "АРГУСПРОФІ" для деревини                                                                               | кг | 1216,458 |   |
|    | <u>Розділ 2. Ліцей № 140 Святошинського району м. Києва, вул. Львівська, 47/8</u>                                                              |    |          |   |
| 13 | Нанесення механізованим способом в один шар покриття з вогнезахисного матеріалу на горизонтальні і вертикальні поверхні дерев'яних конструкцій | м2 | 896,4    |   |
| 14 | Вогнебіозахисна речовина просочувальна "АРГУСПРОФІ" для деревини                                                                               | кг | 269,243  |   |
|    | <u>Локальний кошторис 02-01-03 на спеціальні школи</u>                                                                                         |    |          |   |
|    | <u>Розділ 1. Спеціальна школа № 15 (спальний корпус) Святошинського району м. Києва, просп. Берестейський, 113</u>                             |    |          |   |
| 15 | Нанесення механізованим способом в один шар покриття з вогнезахисного матеріалу на горизонтальні і вертикальні поверхні дерев'яних конструкцій | м2 | 1690     |   |
| 16 | Вогнебіозахисна речовина просочувальна "АРГУСПРОФІ" для деревини                                                                               | кг | 507,608  |   |
|    | <u>Розділ 2. Спеціальна школа № 15 (корпус ЛФК) Святошинського району м. Києва, просп. Берестейський, 113</u>                                  |    |          |   |
| 17 | Нанесення механізованим способом в один шар покриття з вогнезахисного матеріалу на горизонтальні і вертикальні поверхні дерев'яних конструкцій | м2 | 1193     |   |
| 18 | Вогнебіозахисна речовина просочувальна "АРГУСПРОФІ" для деревини                                                                               | кг | 358,329  |   |
|    | <u>Розділ 3. Спеціальна школа № 15 (взуттєва майстерня) Святошинського району м. Києва, просп. Берестейський, 113</u>                          |    |          |   |
| 19 | Нанесення механізованим способом в один шар покриття з вогнезахисного матеріалу на горизонтальні і вертикальні поверхні дерев'яних конструкцій | м2 | 315      |   |
| 20 | Вогнебіозахисна речовина просочувальна "АРГУСПРОФІ" для деревини                                                                               | кг | 94,613   |   |
|    | <u>Розділ 4. Спеціальна школа № 16 Святошинського району м. Києва, вул. Депутатська, 1</u>                                                     |    |          |   |
| 21 | Нанесення механізованим способом в один шар покриття з вогнезахисного матеріалу на горизонтальні і вертикальні поверхні дерев'яних конструкцій | м2 | 1787     |   |
| 22 | Вогнебіозахисна речовина просочувальна "АРГУСПРОФІ" для деревини                                                                               | кг | 536,743  |   |

### Підсумкова відомість ресурсів

| №<br>Ч.ч.      | Шифр ресурсу | Найменування                                                                                                                          | Одиниця<br>виміру | Кількість  |
|----------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|------------|
| 1              | 2            | 3                                                                                                                                     | 4                 | 5          |
|                |              | <b><u>I. Витрати труда</u></b>                                                                                                        |                   |            |
| 1              | 1            | Витрати труда робітників-будівельників                                                                                                | люд.год           | 8223,88    |
| 2              |              | Середній розряд робіт, що виконуються<br>робітниками-будівельниками                                                                   | розряд            | 3,7        |
| 3              | 27           | Витрати труда робітників-монтажників                                                                                                  | люд.год           | -          |
| 4              |              | Середній розряд робіт, що виконуються<br>робітниками-монтажниками                                                                     | розряд            | -          |
| 5              |              | Витрати труда робітників, зайнятих<br>керуванням та обслуговуванням машин                                                             | люд.год           | 166,58     |
| 6              |              | Середній розряд ланки робітників,<br>зайнятих керуванням та обслуговуванням<br>машин                                                  | розряд            | 3,9        |
| 7              |              | Витрати труда робітників, зайнятих<br>керуванням та обслуговуванням<br>автотранспорту при перевезенні ґрунту і<br>будівельного сміття | люд.год           | -          |
| 8              |              | Витрати труда пусконаладжувального<br>персоналу                                                                                       | люд.год           | -          |
| 9              |              | Витрати труда робітників, заробітна плата<br>яких враховується в складі:                                                              |                   |            |
| 9.1            |              | загальновиробничих витрат                                                                                                             | люд.год           | -          |
| 9.2            |              | коштів на зведення та розбирання<br>тимчасових будівель і споруд                                                                      | люд.год           | -          |
| 9.3            |              | коштів на виконання будівельних робіт:                                                                                                |                   |            |
|                |              | у зимовий період                                                                                                                      | люд.год           | -          |
| 1 <sup>2</sup> | 3            |                                                                                                                                       | 4                 | 5          |
| 9.4            |              | у літній період                                                                                                                       | люд.год           | -          |
|                |              | Разом кошторисна трудомісткість                                                                                                       | люд.год           | 8390,46    |
|                |              | Середній розряд робіт                                                                                                                 | розряд            | 3,7        |
|                |              | <b><u>II. Будівельні машини і механізми</u></b>                                                                                       |                   |            |
| 10             | КБМ205-401   | Компресори пересувні з електродвигуном,<br>тиск 600 кПа [6 ат], продуктивність 0,5 м3/хв                                              | маш. год          | 4206,04938 |
| 11             | КБМ234-101   | Агрегати фарбувальні високого тиску для<br>фарбування поверхонь конструкцій,<br>потужність 1 кВт                                      | маш. год          | 4123,23337 |
|                |              | <b>Разом по розділу II<br/>в тому числі енергоносії:</b>                                                                              | <b>грн.</b>       |            |
|                |              | Електроенергія                                                                                                                        | кВт-год           | 11284,459  |
|                |              | Мастильні матеріали                                                                                                                   | кг                | 841,21     |
|                |              | <b><u>III. Будівельні матеріали, вироби і<br/>комплекти</u></b>                                                                       |                   |            |

|    |                |                                                                  |             |           |
|----|----------------|------------------------------------------------------------------|-------------|-----------|
| 12 | &C1113-286-1-4 | Вогнебіозахисна речовина просочувальна "АРГУСПРОФІ" для деревини | кг          | 6554,575  |
|    |                | <b>Разом по розділу III</b>                                      | <b>грн.</b> |           |
|    |                | <b>Підсумкові витрати енергоносіїв для усіх машин</b>            |             |           |
|    |                | Електроенергія                                                   | кВт-год     | 11284,459 |
|    |                | Мастильні матеріали                                              | кг          | 841,21    |

*Примітки:*

*У разі якщо технічні специфікації містять посилання на конкретні марку чи виробника або на конкретний процес, що характеризує продукт чи послугу певного суб'єкта господарювання, чи на торгові марки, патенти, типи або конкретне місце походження чи спосіб виробництва, то вважається, що тендерна документація при такому посиланні містить вираз «або еквівалент». У разі якщо технічні специфікації містять посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з послугами, що закуповуються, передбачені існуючими міжнародними, європейськими стандартами, іншими спільними технічними європейськими нормами, іншими технічними еталонними системами, визнаними європейськими органами зі стандартизації або національними стандартами, нормами та правилами, то вважається, що тендерна документація при такому посиланні містить вираз «або еквівалент».*

*Якщо Учасником пропонується еквівалент вогнезахисного засобу до того, що вимагається Замовником (зокрема в частині технічних характеристик, зазначених табл.І цього додатку), додатково у складі тендерної пропозиції Учасник надає таблицю, складену в довільній формі, яка у порівняльному вигляді містить відомості щодо технічних та якісних характеристик вогнезахисного засобу, що вимагається Замовником в тендерній документації, зазначених табл.І цього додатку, до основних технічних та якісних характеристик еквівалентного вогнезахисного засобу, що пропонується Учасником. При цьому якість запропонованого еквівалента вогнезахисного засобу має відповідати якості (або бути кращим), що заявлена в технічній специфікації Замовника, та підтверджена документами згідно з вимогами цього Додатку. Таблиця повинна містити повну назву вогнезахисного засобу, який пропонується Учасником, назву виробника та країну його походження.*

*Якщо тендерна пропозиція учасника містить не весь перелік робіт з надання послуг та/або зміну обсягів чи складу робіт з надання послуг, та/або не враховані в ціні пропозиції усі складові технічного завдання, ця пропозиція вважається такою, що не відповідає умовам закупівлі та відхиляється Замовником.*

*Учасник відповідає за одержання усіх необхідних дозволів, ліцензій, сертифікатів, якщо такі необхідні для виконання робіт з надання послуги, та самостійно несе усі витрати на отримання таких дозволів, ліцензій, сертифікатів.*

*До ціни пропозиції не включаються витрати, пов'язані з укладанням договору. Усі витрати, що переможець закупівлі передбачає нести при виконанні договору, учасник має врахувати в загальній ціні пропозиції. Не враховані у загальній ціні витрати оплачуватися Замовником окремо не будуть.*

*Вартість послуг має бути розрахована з урахуванням матеріалів, працевитрат, транспортних витрат, ПДВ (якщо учасник є платником ПДВ), інших необхідних витрат згідно з вимогами чинного законодавства України та технічної специфікації даної закупівлі.*