

ЛЬВІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

ОБҐРУНТУВАННЯ

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

Вогнезахист дерев'яних конструкцій горищ Львівського державного університету безпеки життєдіяльності, м. Львів вул. Клепарівська, 35
(оприлюднюється на виконання постанови КМУ № 710 від 11.10.2016 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1. Замовник

1.1. Найменування Замовника: Львівський державний університет безпеки життєдіяльності (далі – Замовник).

1.2. Місцезнаходження: 79007, м. Львів, вул. Клепарівська, 35.

1.3. Ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань: 08571340.

1.4. Категорія замовника: Юридична особа, яка забезпечує потреби держави або територіальної громади.

Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником: «Вогнезахист дерев'яних конструкцій горищ Львівського державного університету безпеки життєдіяльності, м. Львів вул. Клепарівська, 35» по коду ДК 021:2015: 77220000-8: Послуги з просочування деревини.

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: Відкриті торги з особливостями, № [UA-2024-11-19-016384-a](#).

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі становить: 475 333,33 грн з ПДВ.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі

ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ
«Вогнезахист дерев'яних конструкцій горищ Львівського державного університету безпеки життєдіяльності, м. Львів вул. Клепарівська, 35»
по коду ДК 021:2015: 77220000-8: Послуги з просочування деревини

Мета послуги: обмеження поширення пожежі в будівлях, матеріалом конструктивних елементів дахів, яких є деревина. В будівлях дерев'яні конструкції покрівель повинні оброблятися засобами вогнезахисту відповідно до вимог п. 6.23. ДБН В.1.1-7-2016 «Пожежна безпека об'єктів будівництва» та п. 2.5. глави 2 розділу III «Правил пожежної безпеки в Україні», затверджених наказом МВС України від 30.12.2014 р. № 1417, зі змінами і доповненнями, внесеними наказами МВС України від 15.08.2016 р. № 810, від 31.07.2017 р. № 657 та від 25.11.2020 р. № 830, від 22.03.2022 № 197.

Вимоги до надання послуг:

Детальний опис послуг: Послуги з вогнезахисної обробки дерев'яних конструкцій горищ у приміщеннях Львівського державного університету безпеки життєдіяльності. Передбачено нанесення механізованим способом, сертифікованим обладнанням покриття просочувальною сумішшю «БС-13» для поверхневої вогнезахисної обробки деревини (або еквівалент зі строком гарантії не менше 3 років) на горизонтальні і вертикальні поверхні дерев'яних конструкцій.

Термін надання послуг: Вогнегасна обробка дерев'яних конструкцій даху повинна бути виконана в стислі терміни протягом 4-ьох робочих днів після підписання договору. Про що Учасник повинен надати гарантійний лист.

1.	Поверхня дерев'яних конструкцій повинна бути очищена від забруднень, пилу, жирних плям. Деревина повинна бути сухою без гнильних ушкоджень. При наявності на деревині старого покриття його необхідно видалити будь-яким доступним способом.
2.	Очищення дерев'яних поверхонь від бруду, старої вогнезахисної обробки, жироподібного шару проводять шляхом зіскоблювання або іншим інструментом; видалення пилу і сміття – щітками або шляхом обдування стисненим повітрям.
3.	При наявності стійких забруднень їх видалення проводять струменем водного розчину миючого засобу. Після очищення і сушки поверхні деревини приступають до нанесення вогнезахисного складу.
4.	Для підтвердження якості складу вогнезахисної речовини учасник до тендерної пропозиції надає наступні документи: сертифікат відповідності Державного центру сертифікації ДСНС України чи іншого акредитованого органу сертифікації (оцінки відповідності); висновок санітарно-епідеміологічної експертизи; регламент робіт з вогнезахисту; Протокол сертифікаційних випробувань з визначення групи вогнезахисної ефективності;
5.	Захисту вогнезахисними матеріалами підлягають дерев'яні конструкції горищ Львівського державного університету безпеки життєдіяльності за адресою м. Львів, вул. Клепарівська, 35. В конструкціях даху потрібно обробити наступні дерев'яні елементи: крокви, платву, обрешітку, брус. Для дерев'яних конструкцій даху при фарбуванні буде використано вогнебіозахисний засіб «БС-13», що згідно регламенту забезпечує II групу вогнезахисної ефективності дерев'яних елементів даху. Для підвищення межі вогнестійкості дерев'яних елементів робочою документацією прийнято використовувати вогнебіозахисну речовину «БС-13». Загальна площа дерев'яних елементів, що потрібно захистити становить: 4457м². Будівлі відносяться до II ступеня вогнестійкості. Стіни цегляні. Перекриття залізобетонне та дерев'яне.

6.	Строк придатності вогнезахисної обробки має складати не менше 3 років в належних умовах експлуатації, про що учасник надає копію протоколу випробування з визначення прогнозованого (очікуваного) строку придатності вогнезахисного просочення.
7.	При наданні послуг щодо предмету закупівлі учасники повинні застосовувати заходи із захисту довкілля (надати копію наказу про призначення відповідальної особи за відповідний напрямок).
8.	Учасник має надати копії діючих на кінцеву дату подання пропозицій сертифікату відповідності Державного центру сертифікації ДСНС України або іншого державного органу або органу сертифікації (оцінки відповідності) та висновку санітарно-епідеміологічної експертизи щодо вогнезахисної суміші, що планується учасником до застосування.
9.	Надати гарантійний лист виробника вогнезахисної суміші або представництва(-в) чи філії виробника(-ів) – якщо їх відповідні повноваження поширюються на територію України або імпортера(-ів), в якому виробник(-и) (або представництво (-а) чи філія виробника (-ів) – якщо їх відповідні повноваження поширюються на територію України або імпортера(-ів)) про гарантовану поставку учаснику якісної вогнезахисної суміші в строк та в обсягах, необхідних для надання послуг, передбачених цим оголошенням.
10.	<p>Учасник надає:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Ліцензії виданої органами ДСНС України на право виконання вказаного виду робіт. • скан- копію оригіналу (завірену копію) протоколів (витяги з протоколів) перевірки знань, посвідчень працівників Учасника, що будуть виконувати роботи безпосередньо на об'єкті («Правила охорони праці під час виконання робіт на висоті» (НПАОП 0.00-1.15-07); «Правила охорони праці під час роботи із інструментом та пристроями» (НПАОП 0.00-1.71-13), (НПАОП 40.1-1.21.98), на працівників які безпосередньо будуть надавати послуги на об'єкті: • скан- копію оригіналу (завірену копію) посвідчення про навчання керівника Учасника з питань пожежної безпеки. Навчання та перевірка знань повинні бути проведені в установі, яка внесена Державною службою України з надзвичайних ситуацій в «Перелік підприємств, установ та організацій України, які проводять навчання з питань пожежної безпеки», відповідно до ст.40 Кодексу цивільного захисту та Порядку здійснення навчання населення діям у надзвичайних ситуаціях, затвердженим постановою Кабінету Міністрів України від 26 червня 2013 р. № 444, Порядку затвердження програм навчання та інструктажів з питань пожежної безпеки, організації та контролю за їх виконанням, затвердженим наказом МВС від 05.12.2019 № 1021, зареєстрованим у Міністерстві юстиції України 3 лютого 2020 р. за № 108/34391;

	<ul style="list-style-type: none"> • скан- копію оригіналу (завірену копію) протоколів (витяги з протоколів) перевірки знань, посвідчень відповідальної особи з ОП Учасника «Загальний курс з охорони праці) (НПАОП 0.00-4.12-05); • скан- копію оригіналу (завірену копію) Декларації відповідності матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці стосовно: Роботи, що виконуються на висоті понад 1,3 метра;
11.	-
12.	<p>Учасник, якого визначено переможцем закупівлі перед підписанням договору надає для погодження кошторис на виконання послуг з вогнезахисної обробки дерев'яних конструкцій горищ у приміщеннях Львівського Державного Університету Безпеки Життєдіяльності відповідно до переліку по кожному об'єкту.</p> <ul style="list-style-type: none"> - Дефектний акт; - Договірна ціна (тверда); - Зведений кошторисний розрахунок з пояснювальною запискою; - Локальні кошториси; - Підсумкова відомість ресурсів до локального кошторисного розрахунку. - Кошторисна документація (кошторисні розрахунки пропозиції). <p>Учасники мають відповідати всім вимогам та показникам, передбачених у цьому Додатку та чинному законодавству.</p>

Перелік приміщень та об'єми робіт Львівського державного університету безпеки життєдіяльності:

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка
1	2	3	4	5
1	<p>Розділ №1. Котельня з лазнею</p> <p>Нанесення вручну в один шар покриття з вогнезахисного матеріалу на горизонтальні і вертикальні поверхні дерев'яних конструкцій</p>	м2	1121	
2	<p>Розділ №2. Головний корпус праве крило</p> <p>Нанесення вручну в один шар покриття з вогнезахисного матеріалу на горизонтальні і вертикальні поверхні дерев'яних конструкцій</p>	м2	1027	
3	<p>Розділ №3. Головний корпус ліве крило</p> <p>Нанесення вручну в один шар покриття з вогнезахисного</p>	м2	1027	

	матеріалу на горизонтальні і вертикальні поверхні дерев'яних конструкцій Розділ №4. Будівля кухні з актовим залом (сцена)			
4	Нанесення вручну в один шар покриття з вогнезахисного матеріалу на горизонтальні і вертикальні поверхні дерев'яних конструкцій Розділ №5. Церква вівтар	м2	140	
5	Нанесення вручну в один шар покриття з вогнезахисного матеріалу на горизонтальні і вертикальні поверхні дерев'яних конструкцій Розділ №6. Навчальний корпус №3	м2	16	
6	Нанесення вручну в один шар покриття з вогнезахисного матеріалу на горизонтальні і вертикальні поверхні дерев'яних конструкцій Розділ №7. Санчастина	м2	631	
7	Нанесення вручну в один шар покриття з вогнезахисного матеріалу на горизонтальні і вертикальні поверхні дерев'яних конструкцій	м2	495	

**Якщо у цій специфікації містяться посилання на стандартні характеристики, технічні регламенти та умови, вимоги, умовні позначення та термінологію, пов'язані з товарами, роботами чи послугами, що закупаються, 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. Після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз «або еквівалент».*

Якщо ця технічна специфікація містить 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, таке посилання є необхідним та обґрунтованим. Після кожного такого посилання слід вважати наявний вираз «або еквівалент».

Розмір бюджетного призначення

Розмір бюджетного призначення відповідно додаткових кошторисних призначень на 2024 рік.

Розрахунок очікуваної вартості

Очікувана вартість предмета закупівлі становить: 475 333,33 грн з ПДВ.

Визначення очікуваної вартості предмета закупівлі обумовлено статистичним аналізом 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 розділом III наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із (брались до уваги комерційні пропозиції).