ЛЬВІВСЬКИЙ ДЕРЖАВНИЙ УНІВЕРСИТЕТ БЕЗПЕКИ ЖИТТЄДІЯЛЬНОСТІ

ОБҐРУНТУВАННЯ

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

Встановлення системи блискавкозахисту у будівлях 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: «Встановлення системи блискавкозахисту у будівлях Львівського державного університету безпеки життєдіяльності, м. Львів, вул. Клепарівська, 35» по коду ДК 021:2015: 45310000-3: Електромонтажні роботи.

Вид та ідентифікатор процедури закупівлі: Відкриті торги з особливостями, № UA-2024-11-19-017583-a.

Очікувана вартість та обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі становить: 553 333,33 грн з ПДВ.

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі

ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ ПРЕДМЕТА ЗАКУПІВЛІ

Технічне завдання
на встановлення системи блискавкозахисту у будівлях
Львівського державного університету безпеки життєдіяльності,
м. Львів, вул. Клепарівська, 35
ДК 021:2015 45310000-3 *«Електромонтажні роботи»*

№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка

1	2	3	4	5
1	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з круглої сталі діаметром 8 мм [при роботі на висоті понад 2 до 8 м]	м	108	
2	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах з круглої сталі діаметром 8 мм	м	12	
3	Розробка ґрунту вручну в траншеях глибиною до 2 м без кріплень з укосами, група ґрунту 2, в місцях, що знаходяться на відстані до 1 м від незахищених кабелів	м3	0,6	
4	Провідник заземлюючий відкрито по будівельних основах зі штабової сталі перерізом 100 мм2	м	6	
5	Заземлювач горизонтальний у траншеї зі сталі штабової	м	44	
6	Заземлювач вертикальний з круглої сталі	шт	20	
7	Засипання вручну траншей, пазух котлованів та ям, група ґрунту 1	м3	6	
8	Монтаж коробки	шт	6	
9	Улаштування блискавковідводу	шт	4	
10	Прокладання труб із кріпленням накладними скобамими	м	6	
11	Пристрої, що заземлюють. Перевірка наявності ланцюга між заземлювачами і заземленими елементами	точ.	6	
12	Пристрої, що заземлюють. Вимірювання опору розтіканню струму контуру з діагоналлю до 200 м	вимір.	6	
13	Пристрої, що заземлюють. Визначення питомого опору ґрунту	вимір.	6	

Вимоги до надання послуг:

Термін надання послуг: Послуги з встановлення системи блискавкозахисту повинні бути виконані в стислі терміни протягом 4-ьох робочих днів після підписання договору. Про що Учасник повинен надати гарантійний лист.

1.	Інформацію про відповідність пропонованих ним послуг даному технічному завданню (довідка або лист в довільній формі, підписаний учасником, який містить відомості про відповідність кожній вимозі технічного завдання);
2.	Сканована копія дозволу на виконання робіт підвищеної небезпеки;
3.	Скановане свідоцтво (оригінал чи копія, завірена особою, на ім'я якої свідоцтво видане) про атестацію електротехнічної лабораторії (свідоцтво має бути чинне на дату подання пропозиції);
4.	Наведені обсяги є орієнтовними. Учасник має передбачити необхідні демонтажні послуги, вивезення будівельного сміття, інші обов'язкові витрати;
5.	При наданні послуг щодо предмету закупівлі учасники повинні застосовувати заходи із захисту довкілля (надати копію наказу про призначення відповідальної особи за відповідний напрямок).
6.	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 **системи блискавкозахисту** , що планується учасником до застосування.
7.	Учасник надає: Ліцензіїю 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), «Правила безпечної експлуатації електроустановок споживачів» (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; на інженера з охорони праці або особи яка виконує такі функції необхідно надати: Посвідчення про проходження навчання з охорони праці та Посвідчення про проходження навчання з правил охорони праці під час виконання роботи на висоті (НПАОП 0.00-1.15-07), посвідчення про проходження навчання «Правила охорони праці під час роботи із інструментом та пристроями» (НПАОП 0.00-1.71-13). Документи, надані у складі пропозиції Учасника мають бути дійсними на момент розкриття тендерних пропозицій.); 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;
8.	Огляд об'єктів Учасником перед подачею пропозиції є обов'язковий, що підтверджується письмово (за підписом уповноваженої особи Замовника з технічних питань). Для того щоб учасник міг у кошторисних розрахунках врахувати коефіцієнти умов виконання робіт. Пропозиції учасників, які не були присутні на об'єкті не беруться до уваги та не розглядаються.
9.	Переможець закупівлі перед підписанням договору надає для погодження кошторис на виконання послуг з Львівського Державного Університету Безпеки Життєдіяльності відповідно до переліку. - 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). Учасники мають відповідати всім вимогам та показникам, передбачених у цьому Додатку та чинному законодавству.

**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 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. 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: 553 333,33 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 ІІІ наказу Міністерства розвитку економіки, торгівлі та сільського господарства України від 18.02.2020 № 275 із (брались до уваги комерційні пропозиції).