

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик
предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі
(відповідно до пункту 4¹ постанови Кабінету Міністрів України від 11 жовтня 2016 № 710 «Про
ефективне використання державних коштів»)**

1	Назва предмета закупівлі	Послуги з сертифікації енергетичної ефективності будівель
2	Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі	<p align="center">Послуги з сертифікації енергетичної ефективності будівель код за ДК 021:2015 – 71310000-4 «Консультаційні послуги у галузях інженерії та будівництва»</p> <p>Мета - визначення фактичних енергетичних характеристик будівель, оцінка відповідності розрахункового рівня енергетичної ефективності встановленим мінімальним вимогам до енергетичної ефективності та розробка рекомендацій щодо підвищення показників енергоефективності будівель.</p> <p>Сертифікація енергетичної ефективності будівлі повинна включати такі заходи:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Попередні контактні дані й запит даних; • Виїзд на об'єкти, проведення обстеження; • Отримання всіх відповідних технічних даних про існуючі об'єкти; • Розрахунок рівня енергетичної ефективності будівель відповідно до вимог статті 5 Закону України «Про енергетичну ефективність будівель». • Складання енергетичного сертифікату; • Реєстрація сертифікату енергоефективності в базі даних єдиної державної електронної системи у сфері будівництва (ЄДЕССБ); • Представлення результатів Замовнику. <p>Енергетична сертифікація повинна проводитися відповідно до діючих міжнародних та українських нормативних документів:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Закону України «Про енергетичну ефективність будівель»; - Наказу Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 11.07.2018 № 169 «Про затвердження Методики визначення енергетичної ефективності будівель». - Наказу Міністерства регіонального розвитку, будівництва та житлово-комунального господарства України від 11.07.2018 № 172 «Про затвердження Порядку проведення сертифікації енергетичної ефективності та форми енергетичного сертифіката». - ДБН В.1.2-11-2008. «Основні вимоги до будівель і споруд. Економія енергії»; - ДБН В.2.2-9-2009. «Будинки і споруди, Громадські будинки та споруди. Основні положення»; - ДБН В.2.6-33: 2008. «Конструкції будинків і споруд. Конструкції зовнішніх стін із фасадною теплоізоляцією. Вимоги до проектування, улаштування та експлуатації»; - ДБН В.2.5-67-2013. «Опалення, вентиляція та кондиціонування»; - ДБН В.2.5-64-2012. «Інженерне обладнання будинків і споруд. Внутрішній водопровід та каналізація»; - ДСТУ Б В.2.6-17-2000. «Конструкція будинків і споруд. Блоки віконні та дверні. Методи визначення опору теплопередачі»; - ДСТУ Б В.2.6-18-2000. «Конструкція будинків і споруд. Блоки віконні та дверні. Методи визначення опору повітропроникності огорожувальних конструкцій»; - ДСТУ Б В.26-36-2008. «Конструкції зовнішніх стін з фасадною теплоізоляцією та опорядженням штукатурками. Загальні технічні умови»; - ДСТУ Н Б В 1.1-27-2010. «Будівельна кліматологія. Захист від небезпечних геологічних процесів, шкідливих експлуатаційних впливів, від пожеж»;

- КТМ 204 Україна 244-94. «Норми та вказівки по нормуванню витрат палива та теплової енергії на опалення житлових та громадських споруд, а також на господарсько-побутові потреби в Україні»;
- ДБН В.2.5-39:2008. «Зовнішні мережі та споруди. Теплові мережі»;
- СНіП.04.14-88 «Теплова ізоляція обладнання та трубопроводів»;
- ДБН В.2.6-31:2021 «Теплова ізоляція будівель та енергоефективність будівель»;
- ДБН В.1.1-7-2002 «Пожежна безпека об'єктів будівництва»;
- ДБН В.2.5-28-2006 «Природне і штучне освітлення»;
- ДБН В.2.5-67:2013 «Опалення, вентиляція та кондиціонування»;
- ДБН В.2.6-14-97 «Покриття будинків і споруд»;
- ДБН В.2.6-33:2006 «Конструкції зовнішніх стін з фасадною теплоізоляцією. Вимоги до проектування, улаштування та експлуатації»;
- ДСТУ 9190:2022 Енергетична ефективність будівель. Метод розрахунку енергоспоживання під час опалення, охолодження, вентиляції, освітлення та гарячого водопостачання
- ДСТУ-Н Б А.2.2-13:2015 «Енергетична ефективність будівель. Настанова з проведення енергетичної оцінки будівель»;
- ДСТУ Б В.2.2-19:2007 «Будинки і споруди. Метод визначення повітропроникності огорожувальних конструкцій в натурних умовах»;
- ДСТУ Н Б В 2.2-27:2010 «Будинки і споруди. Настанова з розрахунку інсоляції об'єктів цивільного призначення»;
- ДСТУ Б В.2.2-39:2016 «Будинки і споруди. Методи та етапи проведення енергетичного аудиту будівель»;
- ДСТУ Б В.2.6-17-2000 (ГОСТ 26602.1-99) «Конструкції будинків і споруд. Блоки віконні та дверні. Методи визначення опору теплопередачі»;
- ДСТУ Б В.2.6-34:2008 «Конструкції будинків і споруд. Конструкції зовнішніх стін із фасадною теплоізоляцією. Класифікація і загальні технічні вимоги»;
- ДСТУ Б В.2.6-35:2008 «Конструкції будинків і споруд. Конструкції зовнішніх стін із фасадною теплоізоляцією та опорядженням індустріальними елементами з вентиляльованим повітряним прошарком. Загальні технічні умови»;
- ДСТУ Б В.2.6-79:2009 «Конструкції будинків і споруд. Шви з'єднувальні місць примикань віконних блоків до конструкцій стін. Загальні технічні умови»;
- ДСТУ Б В.2.6-100:2010 «Конструкції будинків і споруд. Методи визначення теплостійкості огорожувальних конструкцій»;
- ДСТУ Б В.2.6-101:2010 «Конструкції будинків і споруд. Метод визначення опору теплопередачі огорожувальних конструкцій»;
- ДСТУ-Н Б В.2.6-146:2010 «Конструкції будинків і споруд. Настанова щодо проектування й улаштування вікон та дверей»;
- ДСТУ 9191:2022 «Теплоізоляція будівель. Метод вибору теплоізоляційного матеріалу для утеплення будівель»;
- ДСТУ-Н Б В.2.6-190:2013 «Настанова з розрахункової оцінки показників теплостійкості та тепло- засвоєння огорожувальних конструкцій»;
- ДСТУ-Н Б В.2.6-191:2013 «Настанова з розрахункової оцінки повітропроникності огорожувальних конструкцій»;
- ДСТУ-Н Б В.2.6-192:2013 «Настанова з розрахункової оцінки тепловологісного стану огорожувальних конструкцій»;
- ДСТУ Б В.2.7-182:2009 «Будівельні матеріали. Методи визначення терміну ефективної експлуатації та теплопровідності будівельних ізоляційних матеріалів у розрахункових та стандартних умовах»;
- ДСТУ Б В.2.7-276:2011 Матеріали полімерні рулонні і плиткові для підлог. Метод визначення показника теплосасвоєння (ГОСТ 25609-83, MOD);

- ДСТУ Б EN 15217:2013 Енергетична ефективність будівель. Методи представлення енергетичних характеристик та енергетичної сертифікації будівель (EN 15217:2007, IDT);
- ДСТУ Б EN 15459:2014 Енергетична ефективність будівель. Процедура економічної оцінки енергетичних систем будівель (EN 15459:2007, IDT);
- ДСТУ Б EN 15603:2013 Енергетична ефективність будівель. Загальне енергоспоживання та проведення енергетичної оцінки (EN 15603:2008, IDT);
- ДСТУ Б EN ISO 13790:2011 Енергетична ефективність будинків. Розрахунок енергоспоживання на опалення та охолодження (EN ISO 13790:2008, IDT);
- ДСТУ ІБО 10211-1:2005 Теплопровідні включення в будівельних конструкціях. Обчислення теплових потоків та поверхневих температур. Частина 1. Загальні методи (ІБО 10211-1:1995, IDT);

На всі прилади вимірювання (засоби вимірювальної техніки (газоаналізатор, термометр цифровий, люксметр, тепловізор, пірометр, анемометр, віддалемір лазерний, струмовимірювальні кліщі)), що будуть використані під час проведення енергетичного обстеження, мають бути чинні на дату розкриття документи, що підтверджують проведення в установленому чинним законодавством порядку та терміни повірки та/або калібрування.

Нормами визначено наступні етапи проведення сертифікації енергетичної ефективності та вимоги до них:

№	Назва етапу
1.	Збір та аналіз наявної проектної документації;
2.	Збір та аналіз інформації по споживанню ПЕР;
3.	Збір геометричних розмірів будівлі;
4.	Обстеження будівлі і її зовнішніх огорожувальних конструкцій;
5.	Аудит ефективності роботи опалювальної системи;
6.	Аудит ефективності роботи системи вентиляції та кондиціонування;
7.	Аудит ефективності роботи системи освітлення;
8.	Визначення термічних характеристик матеріалів огорожувальних конструкцій будівлі та їх термоізолюючих властивостей;
9.	Визначення теплових втрат через огорожувальні конструкції будівлі;
10	Визначення енергопотреби на опалення, охолодження, ГВП;
14	Опис інженерних систем будівлі, основні відомості та характеристики загального стану об'єкту;
12	Енергетичний баланс за статтями опалення, кондиціонування, вентиляція, гаряче водопостачання, освітлення, охолодження, відповідно до фактичного стану;
13	Аналіз балансів споживання та витрат теплової енергії будівлі;
14	Аналіз ефективності споживання теплової енергії на опалення, шляхом визначення втрат теплової енергії через зовнішні огорожуючі конструкції будівлі;
15	Аналіз фактичного енергоспоживання та розрахунок базової енергопотреби будівлі;
16	Визначення основних джерел теплових втрат та потенціалу економії енергетичних ресурсів;
17	Визначення потенціалу енергозбереження;

.	
18	Розробка індивідуального комплексу заходів з модернізації будівлі;
19	Опис запропонованих енергозберігаючих заходів;
20	Розробка енергетичного сертифікату;
21	Реєстрація сертифікату енергоефективності в базі даних ЄДЕССБ.
<p>Для розрахунків показників енергетичної ефективності будівель повинна враховуватися наступна інформація:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) місцеві кліматичні умови; 2) функціональне призначення, архітектурно-планувальне та конструктивне рішення будівлі (характеристики стінових огорожувальних конструкцій, конструкцій покриття, конструкцій перекриття, світлопрозорих огорожувальних конструкцій, зовнішніх дверей); 3) геометричні параметри будівлі та визначені фактичні значення (загальна площа і площа за сторонами світу відповідних зовнішніх огорожувальних конструкцій будинку, їх товщина, кондиціонована (опалювана) площа, кондиціонований (опалюваний) об'єм, об'єм, призначений для вентиляції, середня висота приміщення); 4) нормативні санітарні та мікрокліматичні умови приміщень будівлі; 5) наявність приміщень з різним функціональним призначенням у складі будівлі, фактичні значення кондиціонованої площі, кондиціонованого об'єму та об'єму для вентиляції таких приміщень; 6) конструктивні особливості та геометричні параметри світлопрозорих огорожувальних конструкцій, матеріал плетіння, тип скління, наявність сонцезахисних пристроїв, значення розрахункової теплопровідності; 7) показники приведенного опору теплопередачі непрозорих та світлопрозорих огорожувальних конструкцій; 8) розрахункове значення усередненої за часом витрати повітря для будівлі або її кондиціонованих зон; 9) внутрішні теплонадходження; 10) сонячні теплонадходження; 11) дані щодо інженерних систем будівлі: <ul style="list-style-type: none"> - інформація про встановлені в будівлі засоби обліку споживання теплової та електричної енергії, використання газу або інших джерел енергії; - інформація щодо використання відновлюваних джерел енергії чи способів рекуперації тепла, пасивних сонячних систем та систем захисту від сонця або застосування когенерації з установленням характеристик та об'ємів застосування і показників корисної дії; 12) для систем опалення: <ul style="list-style-type: none"> - вид системи опалення (гідравлічна, електрична, повітряна); - гідравлічне налагодження системи (двотрубна, однотрубна, однотрубна з постійним гідравлічним режимом, однотрубна із змінним гідравлічним режимом); - тип регулювання температури повітря приміщення, температурний напір; - специфічні тепловтрати через зовнішні огороження, специфічні тепловтрати через прилеглі до опалювальних панелей поверхні; - тип системи опалення (підлогова, стінова, стельова); - електроопалення (пряме, акумуляційне, акумуляційне з регулюванням) 	

конфігурація повітряного опалення;

- технічні параметри системи розподілення (ізоляція трубопроводів, запірно регулювальна арматура, тип регулювання та рівень регулювання насоса);

- параметри генерації та вид енергоносія (природний газ, мазут, вугілля, дерев'яні пелети, дерев'яна щепка);

13) для систем охолодження:

- тип вентилятора;

- тип компресора;

- холодоагент;

- наявність системи попереднього охолодження;

- наявність доводчиків;

- клас системи управління;

14) для систем постачання гарячої води:

- тип системи (без циркуляційного контуру, зі статично збалансованими циркуляційними стояками, з автоматично збалансованими за температурою води циркуляційними стояками);

- технічні параметри розподілення (кількість секцій, довжина трубопроводу, лінійний коефіцієнт теплопередачі трубопроводів, середня температура гарячої води у секції трубопроводу);

- місячний або річний період користування, кількість робочих циклів на день, й період циркуляції, водорозбір;

15) для систем вентиляції:

- вид механічної вентиляції (збалансована, децентралізована, інша);

- питома потужність вентиляторів;

- наявність систем осушення, зволоження повітря, нічного охолодження, рекуперації тепла;

16) для систем освітлення:

- кількість ламп, їх тип та потужність;

- питома потужність встановленого штучного освітлення в будівлі;

17) нормативний строк експлуатації огорожувальних конструкцій та елементів;

18) енергетичний баланс будівлі.

Перелік об'єктів, які підлягають сертифікації енергетичної ефективності

№ з/п	Найменування об'єкту, місце розташування	Опалювальна площа, м ²
1	Адміністративна будівля Головного управління ДПС в Одеській області Одеська обл., м. Подільськ, вул. Мельниченка, 126	851,9
2	Адміністративна будівля Головного управління ДПС в Одеській області Одеська обл., м. Роздільна, вул. Європейська, 37	735,1
3	Адміністративна будівля Головного управління ДПС в Одеській області Одеська обл., м. Березівка, площа Захисників України, 21	733,2

		Термін надання послуги: з дня підписання Договору та надання Замовником вихідних даних (документів та інформації, необхідних для повного та належного надання Послуг за цим Договором), але у будь-якому разі не пізніше 20.12.2024р.																				
3	Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розмір бюджетного призначення	<u>60 000,00</u> (шістдесят тисяч грн. 00 коп.), у т.ч. ПДВ.																				
1	Назва предмета закупівлі	Поточний ремонт системи пожежної сигналізації в пожежогасіння в адмінбудівлі Головного управління ДПС в Одеській області за адресою: м. Одеса, вул. Ак. Заболотного, 38А																				
2	Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі	<p>Поточний ремонт системи пожежної сигналізації в пожежогасіння в адмінбудівлі Головного управління ДПС в Одеській області за адресою: м. Одеса, вул. Ак. Заболотного, 38А відповідно до національного класифікатора України «Єдиного закупівельного словника» за кодом ДК 021-2015: 45310000-3 «Електромонтажні роботи»</p> <p style="text-align: center;">ДЕФЕКТНИЙ АКТ</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 5%;">№ Ч.ч.</th> <th style="width: 65%;">Найменування робіт і витрат</th> <th style="width: 10%;">Одиниця виміру</th> <th style="width: 10%;">Кількість</th> <th style="width: 10%;">Примітка</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Монтаж прилад оптико-електронний в одноблочному виконанні (ІЧ сповіщувач)</td> <td style="text-align: center;">шт.</td> <td style="text-align: center;">125</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">2</td> <td>Сповіщувач СПД - 3</td> <td style="text-align: center;">шт.</td> <td style="text-align: center;">125</td> <td></td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">3</td> <td>Акумулятор 12 В 18 А/</td> <td style="text-align: center;">шт.</td> <td style="text-align: center;">3</td> <td></td> </tr> </tbody> </table> <p>Учасник надає лист-згоду (у довільній формі) щодо переліку заходів із захисту довкілля стосовно технічних, якісних характеристик предмета закупівлі.</p> <p>Пропозиція Учасника повинна містити довідку про відповідального працівника за дотримання охорони праці, а також Декларацію відповідності матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці.</p> <p>Фактом подання тендерної пропозиції учасник підтверджує відповідність своєї пропозиції технічним, якісним, кількісним, функціональним</p>	№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка	1	Монтаж прилад оптико-електронний в одноблочному виконанні (ІЧ сповіщувач)	шт.	125		2	Сповіщувач СПД - 3	шт.	125		3	Акумулятор 12 В 18 А/	шт.	3	
№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка																		
1	Монтаж прилад оптико-електронний в одноблочному виконанні (ІЧ сповіщувач)	шт.	125																			
2	Сповіщувач СПД - 3	шт.	125																			
3	Акумулятор 12 В 18 А/	шт.	3																			

характеристикам до предмета закупівлі та іншим вимогам до предмета закупівлі, що містяться в тендерній документації та цьому додатку, а також підтверджує можливість виконання робіт відповідно до вимог, визначених згідно з умовами тендерної документації.

Учасник повинен гарантувати, що роботи будуть виконуватись з дотриманням правил безпеки.

Учасник в складі тендерної пропозиції надає ліцензію та сертифікати на провадження певного виду господарської діяльності відповідно до предмету закупівлі (у разі необхідності отримання ліцензії згідно із нормами чинного законодавства). У разі, якщо відсутня необхідність у отриманні ліцензії та сертифікатів, згідно із нормами чинного законодавства, учасник подає довідку у довільній формі із зазначенням відповідної інформації, а також посиланням на відповідні нормативно - правові акти законодавства.

Ціна тендерної пропозиції (договірна ціна) учасника процедури закупівлі повинна бути розрахована відповідно до вимог чинних кошторисних норм України “Настанова з визначення вартості будівництва” затверджених наказом Мінрегіону від 01.11.2021 № 281 (із змінами), а саме:

- Калькуляція;

або:

- Договірна ціна;

- Локальний кошторис;

- Розрахунок загально-виробничих витрат;

- Відомість ресурсів.

Учасник відповідає за отримання будь-яких довідок та всіх необхідних дозволів, ліцензій, сертифікатів та самостійно несе всі витрати на отримання таких дозволів, ліцензій, сертифікатів і не враховує ці витрати в ціні тендерної пропозиції.

Ціна пропозиції, за яку Учасник згоден виконати замовлення, розраховується виходячи з обсягів на підставі нормативної потреби в трудових і матеріально-технічних ресурсах, необхідних для виконання по об'єкту замовлення та поточних цін на них.

Вартість матеріалів для виконання послуг за одиницю не повинна перевищувати 20 000 грн без ПДВ.

Вимоги до предмету закупівлі:

1. Системи пожежної сигналізації та їх налагодження проводиться

відповідно до вимог діючих нормативних актів та технічної документації виробників обладнання та комплектуючих.

2. Послуги з монтажу пожежної сигналізації повинні відповідати вимогам охорони праці, екологічній та пожежній безпеці.

3. Під час виконання робіт неухильно дотримуватись будівельних норм і правил, правил протипожежної безпеки, норм охорони праці, техніки безпеки, охорони навколишнього середовища. На підтвердження даних вимог Учасник надає гарантійний лист відповідного змісту.

4. Виконавець забезпечує підключення модернізованого обладнання та виведення сигналу пожежної сигналізації на пульт цілодобового спостереження.

5. Якість послуг повинна відповідати державним нормам, стандартам, технічним вимогам, встановленими чинними нормативними актами України.

6. Переможець торгів у рамках укладеного договору надає послуги на об'єктах шляхом встановлення власними силами та за власний рахунок на період дії договору необхідне протипожежного обладнання (у разі відсутності необхідного обладнання) на період дії договору, про що у складі пропозиції надає гарантійний лист. Обладнання призначене для контролю та передачі на ПЦС сповіщень. Пункт централізованого спостереження повинен відповідати вимогам ДСТУ EN 50518:2019, на підтвердження надати у складі пропозиції сертифікат відповідності пункту централізованого спостереження (ПЦС) в якості центру спостереження та приймання тривожних сповіщень про пожежу і послуг з централізованого спостереження (ЦСПТС) і послуг з централізованого спостереження за об'єктами вимогам ДСТУ EN 50518:2019, чинний на весь період надання послуг за предметом закупівлі.

7. Учасник в складі своєї тендерної пропозиції надає, дійсні сертифікати учасника в сфері застосування відповідно до предмета закупівлі, а саме:

- сертифікат ДСТУ EN ISO 9001:2018 (EN ISO 9001:2015, ITD; ISO 9001:2015, IDT) «Системи управління якістю. Вимоги»;

- сертифікат ДСТУ ISO 14001:2015 (ISO 14001:2015, IDT) «Системи екологічного управління. Вимоги та настанови щодо застосування»;

- сертифікат ДСТУ ISO 45001:2019 (ISO 45001:2018, IDT) «Системи управління охороною здоров'я та безпекою праці. Вимоги та настанови щодо застосування»;

- сертифікат ДСТУ ISO 50001:2020 (ISO 50001:2018, IDT) «Системи енергетичного менеджменту»;

- сертифікат ДСТУ ISO 37001:2018 (ISO 37001:2016, IDT) «Системи управління щодо протидії корупції. Вимоги та настанови щодо застосування»;

- сертифікат ISO/IEC 27001:2023 (ISO/IEC 27001:2022, IDT) «Інформаційна безпека, кібербезпека та захист конфіденційності. Системи керування інформаційною безпекою. Вимоги»;

- сертифікат ДСТУ ISO 23932:2018 (ISO 23932:2009, IDT) «Інжиніринг пожежної безпеки. Загальні принципи»;

- сертифікат ДСТУ ISO 16732-1:2018 (ISO 16732-1:2012, IDT) «Інжиніринг пожежної безпеки. Оцінювання пожежного ризику. Частина

		<p>1. Загальні положення».</p> <p>Для підтвердження чинності сертифікатів учасника надати щорічний звіт про перевірку на відповідність кожного з зазначених сертифікатів.</p> <p>8. В складі тендерної пропозиції Учасник повинен надати чинний на весь період надання послуг відповідно до предмету закупівлі сертифікат відповідності на послуги з проектування, монтування, технічного обслуговування та ремонту систем пожежної сигналізації та оповіщення ДСТУ CEN/TS 54-14:2021(CEN/TS 54 -14:2018, IDT) «Системи пожежної сигналізації та оповіщення. Частина 14. Наставови щодо побудови, проектування, монтування, пусконаладжування, введення в експлуатацію, експлуатування та технічного обслуговування.</p> <p>9. В складі тендерної пропозиції Учасник надає Ліцензію/наказ про видачу ліцензії Державної служби України з надзвичайних ситуацій на провадження господарської діяльності з надання послуг і виконання робіт протипожежного призначення Учасником.</p>																									
3	Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розмір бюджетного призначення	<u>41 187,83</u> (сорок одна тисяча сто вісімдесят сім грн. 83 коп.), у т.ч. ПДВ.																									
1	Назва предмета закупівлі	Впровадження системи пожежної сигналізації в пожежогасіння в адмінбудівлі Головного управління ДПС в Одеській області за адресою: м. Одеса, вул. Французький бульвар, 7 (будівля Б)																									
2	Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі	<p>Впровадження системи пожежної сигналізації в пожежогасіння в адмінбудівлі Головного управління ДПС в Одеській області за адресою: м. Одеса, вул. Французький бульвар, 7 (будівля Б) відповідно до національного класифікатора України «Єдиного закупівельного словника» за кодом ДК 021-2015: 50430000-8 «Послуги з ремонтування і технічного обслуговування високоточного обладнання»</p> <p>ДЕФЕКТНИЙ АКТ</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>№ Ч.ч.</th> <th>Найменування робіт і витрат</th> <th>Одиниця виміру</th> <th>Кількість</th> <th>Примітка</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>Монтаж прилад оптико-електронний в одноблочному виконанні (ІЧ сповіщувач)</td> <td>шт.</td> <td>297</td> <td></td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>Виносна панель керування ВПК-16.128 Тірас (або еквівалент)</td> <td>шт.</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>ППКП Тірас-16П8 (або еквівалент)</td> <td>шт.</td> <td>2</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>ППКП Тірас-16.128П (або еквівалент)</td> <td>шт.</td> <td>1</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка	1	Монтаж прилад оптико-електронний в одноблочному виконанні (ІЧ сповіщувач)	шт.	297		2	Виносна панель керування ВПК-16.128 Тірас (або еквівалент)	шт.	1		3	ППКП Тірас-16П8 (або еквівалент)	шт.	2		4	ППКП Тірас-16.128П (або еквівалент)	шт.	1	
№ Ч.ч.	Найменування робіт і витрат	Одиниця виміру	Кількість	Примітка																							
1	Монтаж прилад оптико-електронний в одноблочному виконанні (ІЧ сповіщувач)	шт.	297																								
2	Виносна панель керування ВПК-16.128 Тірас (або еквівалент)	шт.	1																								
3	ППКП Тірас-16П8 (або еквівалент)	шт.	2																								
4	ППКП Тірас-16.128П (або еквівалент)	шт.	1																								

5	МСА-GSM (або еквівалент)	шт.	1	
6	Оповіслювач пожежний світлозвуковий ОСЗ-12 "Вихід" (або еквівалент)	шт.	28	
7	Блок живлення БЖ1230 (або еквівалент)	шт.	2	
8	Сповіслювач СПД – 3 (або еквівалент)	шт.	220	
9	Сповіслювач ТПТ – 2 (або еквівалент)	шт.	20	
10	Сповіслювач SPR – 1 (або еквівалент)	шт.	29	
11	Кабель вогнестійкий СКВВнг-LS 4*0,4 (або еквівалент)	м	3248	
12	Кабель вогнестійкий JE-H(st)NBd FE 180/E30 1*2*0,8 (або еквівалент)	м	1850	
13	Короб 20*10	м	24600	
14	Короб 25*16	м	600	
15	Шуруп 3,5*35 (100шт)	шт.	100	
16	Дюбель 6/35 поліпропілен UPP (100шт)	шт.	100	
17	Акумулятор 12 В 7 А/	шт.	5	
18	Акумулятор 12 В 18 А/	шт.	5	

Учасник надає лист-згоду (у довільній формі) щодо переліку заходів із захисту довкілля стосовно технічних, якісних характеристик предмета закупівлі.

Пропозиція Учасника повинна містити довідку про відповідального працівника за дотримання охорони праці, а також Декларацію відповідності матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці.

Фактом подання тендерної пропозиції учасник підтверджує відповідність своєї пропозиції технічним, якісним, кількісним, функціональним характеристикам до предмета закупівлі та іншим вимогам до предмета закупівлі, що містяться в тендерній документації та цьому додатку, а також підтверджує можливість виконання робіт відповідно до вимог, визначених згідно з умовами тендерної документації.

Учасник повинен гарантувати, що роботи будуть виконуватись з дотриманням правил безпеки.

Учасник в складі тендерної пропозиції надає ліцензію та сертифікати на провадження певного виду господарської діяльності відповідно до предмету закупівлі (у разі необхідності отримання ліцензії згідно із нормами чинного законодавства). У разі, якщо відсутня необхідність у отриманні ліцензії та сертифікатів, згідно із нормами чинного законодавства, учасник подає довідку у довільній формі із зазначенням відповідної інформації, а також посиланням на відповідні нормативно - правові акти законодавства.

Ціна тендерної пропозиції (договірна ціна) учасника процедури закупівлі повинна бути розрахована відповідно до вимог чинних кошторисних норм України "Настанова з визначення вартості будівництва" затверджених наказом Мінрегіону від 01.11.2021 № 281 (із змінами), а саме:

- Калькуляція;
- або:
- Договірна ціна;
- Локальний кошторис;
- Розрахунок загально-виробничих витрат;
- Відомість ресурсів.

Учасник відповідає за отримання будь-яких довідок та всіх необхідних дозволів, ліцензій, сертифікатів та самостійно несе всі витрати на отримання таких дозволів, ліцензій, сертифікатів і не враховує ці витрати в ціні тендерної пропозиції.

Ціна пропозиції, за яку Учасник згоден виконати замовлення, розраховується виходячи з обсягів на підставі нормативної потреби в трудових і матеріально-технічних ресурсах, необхідних для виконання по об'єкту замовлення та поточних цін на них.

Вартість матеріалів для виконання послуг за одиницю не повинна перевищувати 20 000 грн без ПДВ.

Вимоги до предмету закупівлі:

1. Системи пожежної сигналізації та їх налагодження проводиться відповідно до вимог діючих нормативних актів та технічної документації виробників обладнання та комплектуючих.

2. Послуги з монтажу пожежної сигналізації повинні відповідати вимогам охорони праці, екологічній та пожежній безпеці.

3. Під час виконання робіт неухильно дотримуватись будівельних норм і правил, правил протипожежної безпеки, норм охорони праці, техніки безпеки, охорони навколишнього середовища. На підтвердження даних вимог Учасник надає гарантійний лист відповідного змісту.

4. Виконавець забезпечує підключення модернізованого обладнання та виведення сигналу пожежної сигналізації на пульт цілодобового спостереження.

5. Якість послуг повинна відповідати державним нормам, стандартам, технічним вимогам, встановленими чинними нормативними актами України.

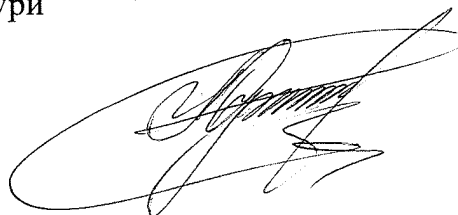
6. Переможець торгів у рамках укладеного договору надає послуги на об'єктах шляхом встановлення власними силами та за власний рахунок на період дії договору необхідне протипожежного обладнання (у разі відсутності необхідного обладнання) на період дії договору, про що у складі пропозиції надає гарантійний лист. Обладнання призначене для контролю та передачі на ПЦС сповіщень. Пункт централізованого спостереження повинен відповідати вимогам ДСТУ EN 50518:2019, на підтвердження надати у складі пропозиції сертифікат відповідності пункту централізованого спостереження (ПЦС) в якості центру спостереження та приймання тривожних сповіщень про пожежу і послуг з централізованого спостереження (ЦСПТС) і послуг з централізованого спостереження за об'єктами вимогам ДСТУ EN 50518:2019, чинний на весь період надання послуг за предметом закупівлі.

7. Учасник в складі своєї тендерної пропозиції надає, дійсні сертифікати учасника в сфері застосування відповідно до предмета закупівлі, а саме:

- сертифікат ДСТУ EN ISO 9001:2018 (EN ISO 9001:2015, ITD; ISO 9001:2015, IDT) «Системи управління якістю. Вимоги»;
- сертифікат ДСТУ ISO 14001:2015 (ISO 14001:2015, IDT) «Системи екологічного управління. Вимоги та настанови щодо застосування»;
- сертифікат ДСТУ ISO 45001:2019 (ISO 45001:2018, IDT) «Системи управління охороною здоров'я та безпекою праці. Вимоги та настанови щодо застосування»;
- сертифікат ДСТУ ISO 50001:2020 (ISO 50001:2018, IDT) «Системи енергетичного менеджменту»;
- сертифікат ДСТУ ISO 37001:2018 (ISO 37001:2016, IDT) «Системи

		<p>управління щодо протидії корупції. Вимоги та настанови щодо застосування»;</p> <ul style="list-style-type: none"> - сертифікат ISO/IEC 27001:2023 (ISO/IEC 27001:2022, IDT) «Інформаційна безпека, кібербезпека та захист конфіденційності. Системи керування інформаційною безпекою. Вимоги»; - сертифікат ДСТУ ISO 23932:2018 (ISO 23932:2009, IDT) «Інжиніринг пожежної безпеки. Загальні принципи»; - сертифікат ДСТУ ISO 16732-1:2018 (ISO 16732-1:2012, IDT) «Інжиніринг пожежної безпеки. Оцінювання пожежного ризику. Частина 1. Загальні положення». <p>Для підтвердження чинності сертифікатів учасника надати щорічний звіт про перевірку на відповідність кожного з зазначених сертифікатів.</p> <p>8. В складі тендерної пропозиції Учасник повинен надати чинний на весь період надання послуг відповідно до предмету закупівлі сертифікат відповідності на послуги з проектування, монтування, технічного обслуговування та ремонту систем пожежної сигналізації та оповіщення ДСТУ CEN/TS 54-14:2021(CEN/TS 54 -14:2018, IDT) «Системи пожежної сигналізації та оповіщення. Частина 14. Настанови щодо побудови, проектування, монтування, пусконаладжування, введення в експлуатацію, експлуатування та технічного обслуговування.</p> <p>9. В складі тендерної пропозиції Учасник надає Ліцензію/наказ про видачу ліцензії Державної служби України з надзвичайних ситуацій на провадження господарської діяльності з надання послуг і виконання робіт протипожежного призначення Учасником.</p>
3	Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі, розмір бюджетного призначення	<u>195 235,29</u> (сто дев'яносто п'ять тисяч двісті тридцять п'ять грн. 29 коп.), у т.ч. ПДВ.

Начальник управління інфраструктури
та господарського забезпечення
Головного управління
ДПС в Одеській області



Олег РУДИЙ