**ДОДАТОК 2**

***ДО ТЕНДЕРНОЇ ДОКУМЕНТАЦІЇ***

**ІНФОРМАЦІЯ ПРО НЕОБХІДНІ ТЕХНІЧНІ, ЯКІСНІ ТА**

**КІЛЬКІСНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

**Предмет закупівлі**: Послуги з обслуговування протипожежної сигналізації ( з виведенням на пульт та підтримання експлуатаційної придатності (технічне обслуговування) систем пожежної сигналізації, оповіщення про пожежу та управління евакуацією людей, устаткування для передачі тривожних сповіщень і цілодобового пожежного спостерігання на об'єктах замовника).

ДК 021:2015: 75250000-3 Послуги пожежних і рятувальних служб.

Послуги з планового технічного обслуговування, цілодобового спостерігання за системою пожежної сигналізації об’єкту, своєчасну передачу тривожних сповіщань (у тому числі хибних) та оперативне реагування на них.

Комплекс організаційно-технічних заходів, що включає в себе:

- Спостерігання за станом СПС, встановленої та підключеної до ППС;

- Планове технічне обслуговування СПС об’єкту (1 раз на місяць) з обов`язковою реєстрацією у експлуатаційному журналі.

(Технічне обслуговування устаткування протипожежної автоматики складається з:

- виконання регламентних робіт (планово один раз на місяць), які необхідні для збереження устаткування в робочому стані (відповідно переліку регламентних робіт вказаних в паспорті прибору, вимог ДБН В.2.5.-56:2014);

- відновлення системи автоматичної пожежної сигналізації у разі її спрацювання (за повідомленням чергового диспетчера пульту цілодобового спостереження) протягом одного дня;

- надання технічної допомоги Замовнику в питаннях, які стосуються експлуатації устаткування;

- розробки технічних рекомендацій по покращенню роботи устаткування.

Строк надання послуг: з моменту підписання договору та до 31.12.2024 р.

Встановлене обладнання, яке підлягає щомісячному ТО та цілодобовому спостереженню у 2024 р.

**Технічне обслуговування працездатних систем протипожежного захисту, автоматичних систем пожежної сигналізації , системи оповіщення в приміщеннях КЗ «Криворізький психоневрологічний інтернат»ДОР»**

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| №  п/п | | Найменування робіт та витрат | Одиниця  виміру | Кількість | Примітка | |
|  | |  |  |  |  | |
| 1 | | ППКП адресний «Варта-адрес» | шт | 1 |  | |
| 2 | | Шафа периферійна ШПА-02-1Ш-1В01-4Р24П2 | шт | 1 |  | |
| 3 | | Шафа периферійна ШПА-02-1Ш-4Р24П2 | шт | 4 |  | |
| 4 | | Комунікатор ТК-2/GSM-01 | шт | 1 |  | |
| 5 | | Акумулятор 12В /12 А/г | шт | 2 |  | |
| 6 | | Акумулятор 12В /7 А/г | шт | 12 |  | |
| 7 | | Акумулятор 12В /4,5 А/г | шт | 10 |  | |
| 8 | | Акумулятор 12В /2,2 А/г | щт | 8 |  | |
| 9 | | Інформаційне табло ИТ-128 | шт | 1 |  | |
| 10  11  12  13  14  15  16  17  18  19  20  21 | | Інформаційне табло ИТ-32  Моноблок ВЕЛЛЕЗн-120-100  Пульт диспетчера СДО-2  Модуль виклику ВМ01-А  Сповіщувач пожежний димовий адресний ИПД-А  Сповіщувач пожежний димовий адресний ИПД-А  (резерв згідно п.7.2.22 ДБНВ.2.5-56.2014)  Сповіщувач пожежний ручний адресний ИПР-А  Сповіщувач пожежний ручний адресний ИПР-А  (резерв згідно п.7.2.22 ДБНВ.2.5-56.2014)  Світловий вказівник знаку безпеки 24В У-07-12/24  «Сержант» з написом «ВИХІД»  Гучномовець настінний 6АС 100ПН 6 Вm  Джерело безперервного живлення 24В ИБП -24-3  Ліхтар аварійного освітлення REL – 501 | шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт  шт | 7  1  1  7  401  41  24  2  17  16  5  6 |  | |
|  | | | | |

**Перелік послуг з технічного обслуговування працездатних систем протипожежного захисту, автоматичних систем пожежної сигналізації , системи оповіщення в приміщеннях КЗ «Криворізький психоневрологічний інтернат»**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| **Технічне обслуговування систем пожежної сигналізації** | | |
| **№ з/п** | **Перелік робіт** | **Періодичність виконання** |
| 1 | Зовнішній огляд приладів приймально-контрольних пожежних, блоків електроживлення, блоків (модулів) розширення. | Щомісяця |
| 2 | Зовнішній огляд пожежних сповіщувачів, ручних сповіщувачів, світло звукових пристроїв. | Щомісяця |
| 3 | Зовнішній огляд кабелів електроживлення, кабелів променів, кабелів керування, заземлення. | Щомісяця |
| 4 | Перевірка робочого положення вимикачів та перемикачів, справності світлової індикації, наявності пломб на приймально-контрольних пожежних приладах. | Щомісяця |
| 5 | Контроль напруги основного та резервного джерел електроживлення, перевіряння автоматичного переходу живлення від основного на резервне джерело та у зворотному порядку, перевірка інформації про відсутність основного або резервного джерел електроживлення | Щомісяця |
| 6 | Перевірка працездатності приладів приймально-контрольних пожежних, блоків (модулів) розширення. | Щомісяця |
| 7 | Перевірка працездатності складових частин установки пожежної сигналізації: сповіщувачів, світло звукових оповіщувачів. | Щомісяця |
| 8 | Перевірка справності ручних сповіщувачів. | Щомісяця |
| 9 | Профілактичне очищення димових сповіщувачів від забруднення. | Щомісяця |
| 10 | Перевірка працездатності складових частин установки пожежної сигналізації: променів (на коротке замикання, на розрив), вимірювання параметрів променів сигналізації, перевірити наявність заземлення. | Щомісяця |
| 11 | Перевірка подавання керуючих імпульсів на залежне інженерно-технічне обладнання | Щомісяця |
| 12 | Вимірювання опору захисного і робочого заземлення | Щорічно |
| 13 | Заміна акумуляторів за рахунок Виконавця; | У разі необхідності |
| 14 | Результати виконання робіт заносяться до експлуатаційного журналу.  Будь-які виявлені несправності повинні негайно усуватися. | |
| **Технічне обслуговування приладів оповіщення та управління**  **евакуацією людей при пожежі** | | |
| 1 | Зовнішній огляд стану ліній трансляції, розподільчих і монтажних коробок, дротів електроживлення і заземлення, гучномовців і складових частин комплексу оповіщення | Щомісяця |
| 2 | Контроль робочого положення вимикачів, перемикачів, тумблерів, справності світлових індикаторів, присутність пломб на приладах, що входять до складу системи оповіщення (джерело повідомлень, підсилювач, блок комутації тощо) | Щомісяця |
| 3 | Протирати від пилу пристрої, що входять до складу системи оповіщення | Щомісяця |
| 4 | Перевірка справності плавких запобіжників, номінальні значення напруги в електричних мережах основного і резервного джерела живлення, а також у електричних мережах, що з‘єднують джерело повідомлення з оповіщувачами | Щомісяця |
| 5 | Перевіряти автоматичне ввімкнення резервного живлення систем оповіщування у разі зникнення основного | Щомісяця |
| 6 | Перевірка працездатності системи оповіщення в режимах “Пожежа” та “Несправність” шляхом імітації спрацьовування сповіщувачів та порушень електричних мереж, що з‘єднують джерело повідомлення з оповіщувачами. При цьому необхідно контролювати: | Щомісяця |
| 7 | * + спрацьовування світлових індикаторів “Пожежа” або “Несправність” на приладі джерела повідомлення | Щомісяця |
| 8 | * + спрацьовування світлових, звукових та мовних оповіщувачів у приміщеннях об'єкта, що захищається | Щомісяця |
| 9 | * + якість повідомлень, що передаються (написи на світлових табло повинні легко читатися, а мовні повідомлення бути достатньої гучності та виразні) | Щомісяця |
| 10 | * + можливість зупинки передавання оповіщення та переходу в режим передавання повідомлення через мікрофон | Щомісяця |
| 11 | * + відповідність номера оповіщення про евакуацію номеру зони об'єкта, що захищається, від якої надійшов сигнал про пожежу | Щомісяця |
| 12 | Вимірювання опору захисного і робочого заземлення | Щорічно |
| 13 | Результати виконання робіт заносяться до експлуатаційного журналу.  Будь-які виявлені несправності повинні негайно усуватися. | |

1. У складі тендерної пропозиції учасниками надається копія Ліцензії на технічне обслуговування систем пожежної сигналізації, оповіщення про пожежу та управління евакуацією людей, спостерігання за пожежною автоматикою об’єктів;

2 У складі тендерної пропозиції учасниками надається копія Декларації відповідності матеріально-технічної бази вимогам законодавства з питань охорони праці та пожежної безпеки;

3. У складі тендерної пропозиції учасниками надається довідка про наявність цілодобового персоналу, а саме диспетчерів пожежного зв’язку;

4. У складі тендерної пропозиції учасниками надається Довідка про наявність пульта пожежного спостереження;

5. Документи тендерної пропозиції поміж іншим повинні містити інформаційну довідку в довільній формі, про підтвердження застосування Учасником в ході виконання робіт заходів із захисту довкілля із переліком таких заходів.

6. Переобладнання (переоснащення) систем пожежної сигналізації та підключення (переключення) пристроїв, встановлених на об’єктах Замовника, до ППС Переможця здійснюється останнім протягом одного робочого дня з моменту отримання письмової заявки Замовника без перерви в продовженні здійснення постійного спостереження за сигналізацією.

Замовник не несе витрати на заходи з перепрограмування або переобладнання (переоснащення) технічних засобів сигналізації, встановлених на об’єктах, які знаходяться під пожежним спостереженням, у разі необхідності переключення їх на пульт спостереження Учасника, що підтримує інший протокол передавання тривожної інформації.

8.Інформаційну довідку, складену в довільній формі, про уповноважену особу учасника на підписання договору за результатами процедури закупівлі.

9.Довідку, складену в довільній формі, щодо надання згоди уповноваженою особою, яка підписуватиме договір, на оброблення персональних даних, відповідно до Закону України «Про захист персональних даних», у т.ч. збирання, зберігання і поширення, включаючи оприлюднення на веб-порталі Уповноваженого органу «PROZORRO» – prozorro.gov.ua. Факт подання пропозиції учасником – фізичною особою чи фізичною особою-підприємцем, яка є суб’єктом персональних даних, вважається безумовною згодою суб’єкта персональних даних щодо обробки її персональних даних у зв’язку з участю в процедурі закупівлі, відповідно до абзацу 4 статті 2 Закону України «Про захист персональних даних» від 01.06.2010 № 2297-VI. В усіх інших випадках, факт подання пропозиції учасником – юридичною особою, що є розпорядником персональних даних, вважається підтвердженням наявності у неї права на обробку персональних даних, а також надання такого права замовнику, як одержувачу зазначених персональних даних від імені суб’єкта (володільця). Таким чином, відповідальність за неправомірну передачу замовнику персональних даних, а також їх обробку, несе виключно учасник процедури закупівлі, що подав пропозицію.

**Учасник у складі тендерної пропозиції повинен надати наступні документи:**

Режим проведення технічного обслуговування на об’єктах потребує попереднього письмового узгодження із Замовником.

Термін реагування на заявки замовника складає не більше 24 годин, про що учасник надає гарантійний лист. Датою отримання Виконавцем заявки вважається дата відправки електронного листа Замовником на електронну адресу Виконавця, зазначену в п.6.7 Договору. Підтвердженням дати відправки є знімок екрана (screenshot). Про що учасник надає гарантійний лист, і згоду щодо можливого розірвання договору та накладення штрафних санкцій на нього у випадку несвоєчасного реагування на заявки замовника. У випадку встановлення вищевказаних фактів, Замовником складається АКТ про несвоєчасне реагування та лист-претензія, і передається або направляється електронною поштою або іншими засобами передачі інформації Виконавцю, та приймається рішення щодо накладення штрафних санкцій та/або подальшого розірвання договору.

Перед початком надання послуг (виконання робіт) виконавець письмово узгоджує з замовником дату та час початку їх виконання. При цьому, в назначену дату прибуває керівник суб’єкта господарювання (виконавця) та особи, які будуть задіяні при їх проведенні. Всі особи повинні співпадати з заявленими в тендерній пропозиції виконавця та мати при собі оригінали усіх необхідних посвідчень та документів, які заявлені в тендерній пропозиції виконавця, а також документи, що посвідчують особу (паспорт або водійське посвідчення). Якщо якась особа не відповідає заявленій особі в тендерній пропозиції, то виконавець повинен надати документи, які підтверджують прийняття на роботу нової особи та звільнення старої, при цьому обов’язково надаються фінансові та звітні документи, що підтверджують факт прийняття на роботу та звільнення з роботи, та сплати усіх податків при цьому. Замовник перевіряє факт заміни співробітника у відповідних державних органах та надає згоду або не згоду щодо такої заміни. Якщо замовнику не надані всі необхідні пояснення та підтверджуючі документи, то він має право прийняти рішення про не підписання договору або його розірвання, якщо договір було підписано (про що учасник надає гарантійний лист щодо погодження з рішенням замовника не підписати або розірвати договір, якщо при наданні послуг (виконанні робіт) будуть задіяні сторонні особи, а саме особи не значані в тендерній пропозиції виконавця). Також, якщо однією особою або особами виконавця не пред’явлені оригінали усіх необхідних посвідчень та документів, які заявлені в тендерній пропозиції виконавця, а також документи, що посвідчують особу (паспорт або водійське посвідчення), то замовник не допускає до початку виконання послуг (робіт) усіх без винятку представників виконавця, а дата початку їх виконання переноситься за письмовим узгодженням з замовником на більш пізній термін, до моменту пред’явлення вищевказаних документів. Щоб уникнути підробку або фальсифікацію заявлених в тендерній документації документів, посвідчень, тощо, виконавцю забороняється надавати інші документи або посвідчення, ніж ті, що заявлені в тендерній пропозиції виконавця, термін яких ще не сплинув.

При виконанні послуг (робіт), замовник в кінці кожного місяця комісійно перевіряє хід їх проведення та відповідність графіку, який учаснику необхідно узгодити з замовником (в графіку чітко зазначаються конкретні види послуг (робіт) з чітким указанням будівлі, поверху, приміщення). Якщо замовником буде встановлено невідповідність або запізнення виконання послуг (робіт) узгодженому графіку, то замовником комісійно складається відповідний акт, на підставі якого замовник має право розірвати договір та накласти штрафні санкції на виконавця (про що учасник надає гарантійний лист щодо погодження з рішенням замовника розірвати договір та накласти штрафні санкції на виконавця, якщо замовником буде встановлено не відповідність або запізнення виконання послуг (робіт) узгодженому графіку). Доступ до приміщень надається виконавцю у робочі дні з 8:00 до 17:00, якщо інше не узгоджено із замовником. Також учасник повинен надати лист-згоду про те, що він погоджується виконувати внутрішній розпорядок роботи та рішення замовника, щодо доступу або не доступу до приміщень для здійснення робіт (виконання послуг), у разі виникнення необхідності їх експлуатації замовником (термінова службова необхідність, наради, повітряні тривоги, тощо).

Перед виїздом до закладу, виконавець узгоджує дату та час прибуття та місце виконання послуги.

Для виконання робіт учасник самостійно за власні кошти забезпечує працівників спецодягом, електроінструментом та його витратними матеріалами, електрообладнанням, підйомними механізмами та іншим необхідним обладнанням, матеріалами та устаткуванням. Виконавець несе повну матеріальну відповідальність за пошкодження майна Замовника, якщо це сталося при проведенні монтажних та пусконалагоджувальних робіт.

Виконавець самостійно відповідає за збереження та цілісність власного обладнання, матеріалів та устаткування на об’єкті Замовника.

Виконавець відповідає за цілісність конструкцій, комунікацій на об’єкті Замовника. У разі пошкодження цих конструкцій та/або комунікацій підрядник повинен за власний кошт усунути (відремонтувати) ці конструкції та/або комунікації. Виконавець вживає усіх заходів щодо збереження майна Замовника.

У складі тендерної пропозиції Учасник надає гарантійний лист, що роботи (послуги) будуть виконуватися виключно у робочі години з суворим дотриманням вимог законодавства з питань праці, безпеки праці, пожежної безпеки, санітарних норм та інших норм безпеки. Якщо жодна з вимог або норм буде порушена, то Замовник має право розірвати договір, та запросити відповідні державні контролюючі органи для притягнення порушників до відповідальності.

На підтвердження відповідності запропонованих учасником послуг, учасник у складі пропозиції надає гарантійний лист про можливість надання послуг на умовах та у відповідності до технічних вимог визначених у тендерній документації та додатках до неї.

У складі тендерної пропозиції Учасник надає гарантійний лист, що якщо Замовником не були враховані якісь вимоги чинного законодавства, Учасник гарантує дотримуватись цих вимог.

Учасник надає документи, що підтверджують впровадження, застосування та постійну дію на підприємстві системи управління якістю стосовно предмета закупівлі (Сертифікат системи управління якістю ДСТУ ISO 9001:2018 на зазначений код ДКПП згідно ДК 016:2010: 80.20 Обслуговування систем безпеки, та зазначені види робіт (послуг), а саме: ремонт та технічне обслуговування систем пожежної сигналізації, оповіщення про пожежу та управління евакуацією людей, передавання тривожних сповіщень, спостерігання за системами протипожежного захисту, та впровадження, застосування та постійну дію на підприємстві системи менеджменту протидії корупції, що підтверджується наданням учасником Сертифікату ISO 37001:2016 «Системи менеджменту щодо протидії корупції. Вимоги та настанови щодо застосування», на зазначений код ДКПП згідно ДК 016:2010: 80.20 Обслуговування систем безпеки, та зазначені види робіт (послуг), а саме: ремонт та технічне обслуговування систем пожежної сигналізації, *о*повіщення про пожежу та управління евакуацією людей, передавання тривожних сповіщень, спостерігання за системами протипожежного захисту. Сертифікати повинні бути видані органом сертифікації.

1. Виконуємі роботи (послуги) повинні відповідати вимогам охорони праці, екологічній та пожежній безпеці та захисту довкілля, що підтверджується наданням учасником Сертифікату ДСТУ ISO 14001:2015 (ISO 14001:2015, IDT) «Системи екологічного управління. Вимоги та настанови щодо застосування» на зазначений код ДКПП згідно ДК 016:2010: 80.20 Обслуговування систем безпеки, та зазначені види робіт (послуг), а саме: ремонт та технічне обслуговування систем пожежної сигналізації, оповіщення про пожежу та управління евакуацією людей, передавання тривожних сповіщень, спостерігання за системами протипожежного захисту, та Сертифікату ДСТУ ISO 45001:2019 «Системи управління охороною здоров’я та безпекою праці. Вимоги та настанови щодо застосування (ISO 45001:2018, IDT)», на зазначений код ДКПП згідно ДК 016:2010: 80.20 Обслуговування систем безпеки, та зазначені види робіт (послуг), а саме: ремонт та технічне обслуговування систем пожежної сигналізації, *о*повіщення про пожежу та управління евакуацією людей, передавання тривожних сповіщень, спостерігання за системами протипожежного захисту. Сертифікати повинні бути видані органом сертифікації, який акредитовано Національним агентством з акредитації України.
2. Виконуємі роботи (послуги) повинні відповідати вимогам щодо соціального захисту, що підтверджується наданням учасником Сертифікату SA 8000:2014 “Соціальна відповідальність», *на зазначений* код ДКПП згідно ДК 016:2010: 80.20 Обслуговування систем безпеки, та зазначені види робіт (послуг), а саме: ремонт та технічне обслуговування систем пожежної сигналізації, оповіщення про пожежу та управління евакуацією людей, передавання тривожних сповіщень, спостерігання за системами протипожежного захисту. Сертифікат повинен бути виданий органом сертифікації.

Також Учасник повинен надати наступні скановані оригінали сертифікатів, які видані органом сертифікації:

* сертифікат «Інжиніринг пожежної безпеки. Загальні принципи.» ДСТУ ISO 23932:2018 (або ISO 23932:2009, або ISO 23932-1:2018);
* сертифікат ДСТУ ISO 16732-1:2018 (ISO 16732-1:2012) «Інжиніринг пожежної безпеки. Оцінювання пожежного ризику. Частина 1. Загальні положення»;
* сертифікат ISO/IEC 27001:2015 (ISO/IEC 27001:2013) "Інформаційні технології. Методи захисту. Системи управління інформаційною безпекою. Вимоги";
* сертифікат ДСТУ ISO 28000:2008 (ISO 28000:2007) «Системи управління безпекою ланцюга постачання. Вимоги».

Уповноважена особа \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

(посада) (підпис, М.П.) (ініціали та прізвище)