

ЗАТВЕРДЖУЮ:
Генеральний директор ПРАТ «ЦГЗК»

_____ **Ігор ТОНЄВ.**
 « _____ » _____ **2026 г.**

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ
на закупівлю послуг із технічного обслуговування систем протипожежного захисту будівель,
споруд та їх частин ПРАТ «ЦГЗК».

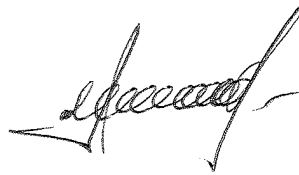
№ з/п	Перелік вихідних даних та вимог	Вихідні дані та вимоги
1	2	3
1	Повне найменування	Послуги на виконання робіт з технічного обслуговування систем протипожежного захисту (автоматичних систем пожежогасіння) на об'єктах ПРАТ «ЦГЗК».
3	Назва та місцезнаходження об'єкту	ПРАТ «ЦГЗК» м. Кривий Ріг, Дніпропетровська область, 50066 Україна Об'єкти обслуговування: Виробничі цехи, фабрики (ЗФ, ДФ, ФОГ), адміністративні будівлі, склади, закриті розподільчі пристрої (ЗРУ), трансформаторні підстанції, кабельні тунелі, диспетчерські та серверні кімнати (згідно з Додатком №1 до ТЗ — Перелік об'єктів).
4	Підстава для виконання робіт	Кодекс цивільного захисту України. Наказ МВС України від 28.02.2025 № 136 (zareestrovaniy 12.03.2025 № 402/43808). Правила пожежної безпеки в Україні (Наказ МВС № 1417). ДСТУ (EN 54, ДСТУ-Н Б В.2.5-61:2012). РЕГЛАМЕНТ робіт із технічного обслуговування систем протипожежного захисту будівель, споруд та їх частин ПРАТ «ЦГЗК»
5	Мета виконання робіт	Підтримання систем автоматичного пожежогасіння у постійній готовності до виконання завдань. Забезпечення безперебійної та безвідмовної роботи обладнання. Попередження хибних спрацювань та своєчасне виявлення несправностей. Продовження строку служби протипожежного устаткування ПРАТ «ЦГЗК»
6	Види систем, що підлягають обслуговуванню	Автоматичні системи газового пожежогасіння (у серверних, архівах, ЗРУ). Автоматичні системи порошкового та аерозольного пожежогасіння. Інтегровані з ними системи пожежної сигналізації, керування евакуацією.
7	Технічний захист інформації	Потрібно
8	Перелік виконуваних робіт	Роботи виконуються відповідно до «Регламенту робіт з підтримання експлуатаційної придатності (обслуговування) систем протипожежного захисту будівель, споруд та їх частин щомісячно, щоквартально/піврічно, щорічно): Щомісячне обслуговування:

		<ul style="list-style-type: none"> • Зовнішній огляд складових частин систем (трубопроводів, зрошувачів, балонів, запірної арматури, манометрів, кабельних ліній) на відсутність бруду, корозії, механічних пошкоджень та витоків. • Перевірка тиску в спонукальних та пускових мережах, балонах з газом/порошком. • Контроль основного та резервного джерел живлення (автоматичне перемикання на акумулятори). • Перевірка працездатності світлової та звукової індикації на приймально-контрольних приладах (ППКП). <p>Щоквартальне обслуговування:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Тестування працездатності систем у ручному (дистанційному) та автоматичному режимах (без випуску вогнегасної речовини в захищену зону, за допомогою імітаторів). • Перевірка формування сигналів на відключення технологічної вентиляції, закриття вогнезатримуючих клапанів, увімкнення систем димовидалення. • Контроль роботи насосних станцій пожежогасіння (короткочасний запуск пожежних насосів). • Продування або очищення запірно-пускових пристроїв та розподільчих трубопроводів. <p>Щорічне обслуговування та періодичні випробування</p> <ul style="list-style-type: none"> • Метрологічна повірка манометрів та контрольно-вимірювальних приладів. • Вимірювання опору заземлення та опору ізоляції електричних ланцюгів. • Перевірка маси (зважування) або тиску вогнегасної речовини в балонах газового/порошкового гасіння. • Гідравлічні або пневматичні випробування трубопроводів на міцність та герметичність (згідно з графіком).
9	Порядок ліквідації аварійних ситуацій та ремонтних робіт	<p>У випадку виникнення аварійної ситуації та (або) аварії на обслуговуваних системах та обладнанні, Виконавець повинен приступити до усунення несправності не пізніше 2 годин з моменту надходження заявки силами обслуговуючого персоналу. Повне відновлення працездатності систем та обладнання проводиться протягом 24 годин, при необхідності переносу термінів усунення несправності, Виконавець надає відповідну аргументацію та погоджує з Замовником перенос термінів усунення.</p> <p>Усунення дрібних несправностей входить у вартість ТО.</p> <p>Капітальний ремонт або заміна великих вузлів (насоси, компресори, заміна модулів гасіння) виконується за окремими кошторисами та актами.</p>
10	Вимоги до якості та екологічних параметрів	<p>Виконувати послуги на виконання робіт з технічного обслуговування систем протипожежного захисту, якість яких відповідатиме вимогам чинного законодавства та нормативним актам з питань техногенної безпеки та цивільного захисту.</p> <p>Керуватися комплексом державних законодавчих та нормативно-правових актів актуальних редакцій, а також внутрішніми документами, що регламентують діяльність підприємства в галузі з питань цивільного захисту, пожежної і техногенної безпеки, охорони праці, екологічної безпеки та охорони навколишнього природного середовища, санітарно-епідемічної безпеки та містобудування.</p>

11	Вимоги до охорони праці та промислової безпеки	<p>Виконавець зобов'язаний дотримуватися «Положення про взаємодію з підрядними організаціями в сфері ОП та ПБ на підприємствах Групи Метінвест».</p> <p>Роботи на висоті, в кабельних тунелях та електроустановках повинні виконуватися виключно за Нарядами-допусками.</p> <p>Персонал Виконавця має бути повністю забезпечений спецодягом, спецвзуттям та засобами індивідуального захисту (каска, окуляри, ЗІЗОД при роботі в зонах газового гасіння) з логотипами своєї компанії.</p> <p>Забезпечувати безпеку дорожнього руху та виконання правил технічної експлуатації транспортних засобів на території ПРАТ «ЦГЗК».</p> <p>Дотримання правил чинного внутрішнього розпорядку, контрольно-пропускового режиму, внутрішніх положень, інструкцій та вимог – є обов'язковою умовою.</p>
12	Документація за результатами виконання робіт	<p>Після кожного етапу ТО Виконавець оформлює:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Запис у «Журналі обліку технічного обслуговування систем протипожежного захисту» на кожному об'єкті. 2. Акти виконаних робіт з ТО (щомісячні/щоквартальні). 3. Дефектні акти (у разі виявлення обладнання, що потребує заміни чи капітального ремонту). 4. Протоколи вимірювань (опору ізоляції, заземлення, зважування балонів тощо). 5. Акт оцінювання технічного стану/експлуатаційної придатності. <p>Згідно наказу № 136 МВС провести персоналу виконавця що працює безпосередньо з приладами управління та індикації СПЗ, якими об'єкт обладнаний, приладом приймально-контрольним пожежним (далі — ППКП), навчання щодо роботи на 1 та 2 рівнях доступу згідно з ДСТУ EN 54-2:2003 «Системи пожежної сигналізації. Частина 2. Прилади приймально-контрольні пожежні (EN 54-2:1997, IDT)», затвердженого наказом Державного підприємства «Український науково-дослідний і навчальний центр проблем стандартизації, сертифікації та якості» від 16 грудня 2023 року № 235, на підставі плану-конспекту, затвердженого керівником такої організації, з подальшим відображенням результатів навчання у протоколі.</p>
13	Основні вимоги до Виконавця (кваліфікаційні критерії)	<p>Наявність чинної Ліцензії ДСНС України на провадження господарської діяльності з надання послуг і виконання робіт протипожежного призначення (обов'язково: ТО систем пожежогасіння).</p> <p>Наявність кваліфікованих та дипломованих інженерів і електромонтерів, які пройшли спеціальне навчання, перевірку знань з ПБ, ОП та мають допуски до роботи в електроустановках (не нижче III-IV групи до 1000В і вище).</p> <p>Наявність сертифікованого вимірювального інструменту, приладів для тестування сповіщувачів, перевірки тиску, опору ізоляції тощо.</p> <p>Досвід виконання аналогічних робіт на великих промислових підприємствах (гірничо-металургійного комплексу) не менше 3 років.</p> <p>Повинні бути надані копії відповідних діючих свідоцтв.</p> <p>Наявність справного та випробуваного електроінструменту та іншого допоміжного обладнання (надати перелік, та акти перевірки)</p> <p>Кількісний состав виконавців робіт:</p>

		- для виконання робіт з Технічного обслуговування має бути залучено 2 бригади (склад однієї бригади: майстер - 1, наладчик - 1, ел. монтажник - 1, інженер охорони праці – 1)
14	Інші вимоги	Згода Виконавця працювати за типовим договором Замовника

Провідний фахівець з ЦЗ спецвідділу
управління комбінату



Олександр Мартинюк

ПОГОДЖЕНО:
Начальник спецвідділу – начальник
штабу ЦО

Ігор ТАРАСЮК

Додаток №1
до технічного завдання на закупівлю послуг із технічного обслуговування систем протипожежного захисту будівель, споруд та їх частин ПРАТ «ЦГЗК»

ПЕРЕЛІК ОБ'ЄКТІВ:

№ з/п	Найменування робіт	Од. виміру	Примітка
1	ш. Калачевського. Технічне обслуговування обладнання автоматичної системи пожежної сигналізації в будівлі АПК з ходком інв. № 01003774, ПРАТ «ЦГЗК».	Послуга	
2	ш. Калачевського. Технічне обслуговування обладнання автоматичної системи пожежної сигналізації в підземному складі вибухових матеріалів інв. № 02004920, ПРАТ «ЦГЗК».	Послуга	
3	ш. Калачевського. Технічне обслуговування обладнання автоматичної системи пожежогасіння на конвеєрах інв. №07027246 та маслопідвалах інв. №07027245, ПРАТ «ЦГЗК».	Послуга	
4	Збагачувальна фабрика. Технічне обслуговування обладнання автоматичної системи пожежогасіння збагачувальної фабрики: корпус збагачення інв. №01000037, ПРАТ «ЦГЗК»;	Послуга	
5	Збагачувальна фабрика. Технічне обслуговування обладнання автоматичної системи пожежогасіння збагачувальної фабрики: корпус фільтрації інв. №01000039 ПРАТ «ЦГЗК»;	Послуга	
6	Збагачувальна фабрика. Технічне обслуговування обладнання автоматичної системи пожежної сигналізації збагачувальної фабрики: Будівля корпусу збагачення та складських приміщень інв. № 01000036, інв. № 01002414 ПРАТ «ЦГЗК»;	Послуга	
7	Збагачувальна фабрика. Технічне обслуговування системи пожежної сигналізації на об'єкті: "Корпус зневоднення" інв №01000039	Послуга	
8	Збагачувальна фабрика. Технічне обслуговування системи пожежної сигналізації на об'єкті: "Склад концентрату" інв № інв. № 01000036	Послуга	
9	Фабрика огрудкування. Технічне обслуговування обладнання автоматичної системи пожежогасіння ФОГ в електроприміщеннях ПСУ, ТП, КТП, ПРАТ «ЦГЗК» ;	Послуга	
10	Фабрика огрудкування. Технічне обслуговування обладнання автоматичної системи пожежогасіння ФОГ в маслостанціях чашових огрудкувачів №№ 70, 71, 73,75, інв. № 3200000005 ПРАТ «ЦГЗК»; система автоматичного пожежогасіння кабельного підвалу інв. № 3200000005, ПРАТ «ЦГЗК»; система автоматичного пожежогасіння маслостанцій огрудкувачів інв. № 3200000005; система автоматичного пожежогасіння кабельний тунель, інв. №3200000005; система автоматичного пожежогасіння дільниці випалу маслостанцій інв. № 07061262, система автоматичного пожежогасіння матеріального складу № 1 інв. № 3200000008, система автоматичного пожежогасіння перевантажувальний вузол ПУ-8-10, ПУ-8-11. Будівля АБК ФОГ «автоматична пожежна сигналізація, система оповіщення про пожежу» інв. № 3200000006	Послуга	
11	Дробильна фабрика. Технічне обслуговування обладнання автоматичної системи пожежогасіння Дробильної фабрики: система аерозольного пожежогасіння перегрузочного вузла № 1; система автоматичного аерозольного пожежогасіння корпусу 1-2 стадії дроблення інв. №01000023; система аерозольного пожежогасіння у корпусі 3-4 стадії дроблення; система автоматичного аерозольного пожежогасіння будівлі бункерного для дроблення.	Послуга	
12	Дробильна фабрика. Технічне обслуговування обладнання автоматичної системи пожежної сигналізації «АБК Дробильної фабрики» інв. № 01000818.	Послуга	
13	ш. Гігант Глибока. Технічне обслуговування обладнання системи пожежогасіння будівлі з підстанцією ствола «Перемога» інв. № 01004209, машинної будівлі з підстанцією ствола «В-4» інв. № 01004210; машинна будівля шахти "Артем-2" інв. № 01004077; кабельний тунель від підстанції шахти "Артем-2", інв. № 02004150; ш. "Гігант-Глибока" ПРАТ «ЦГЗК»	Послуга	

14	ш. Гігант Глибока. Технічне обслуговування обладнання системи пожежної сигналізації ПРАТ «ЦГЗК», будівлі АПК ш. Гігант-Глибока, будівлі АПК ш. Артем-2 інв. № 01004067	Послуга	
15	ЦТЕЗ. Технічне обслуговування автоматичної системи пожежогасіння на території Цеху технічного енергозабезпечення: будівля Центральної компресорної станції, інв. № 01000336; будівля компресорної станції шахти ім. Калачевського, інв. № 01002787; будівлі газорозподільної станції інв. № 01000231.	Послуга	
16	АТЦ. Технічне обслуговування автоматичної системи пожежогасіння будівель Автоцеху: будівлі АПК; побутовий корпус, виробничий корпус, гараж з 10 боксами, гараж з 18 боксами, інв. № 01000127.	Послуга	
17	УК Технічне обслуговування автоматичної системи пожежогасіння "Будівля ІОЦ, інв. № 01000358 Система протипожежного захисту в серверному приміщенні ІОЦ УК інв. № 3000000049"	Послуга	
18	Технічне обслуговування автоматичної системи пожежогасіння "Будівля ТП Цеху зв'язку Автоматична система пожежогасіння в будівлі ТП", інв. №01000390	Послуга	

1. Гарантійний термін: 12 місяців з моменту введення в експлуатацію, що підтверджується записом в журналі.
2. Термін виконання робіт: 2026-2027р.р.: до 30.08.2027р. 12 місяців з моменту підписання договору за погодженням з замовником графіком.
3. Умови транспортування: вивезення та ввезення об'єкта ремонту здійснюється транспортом та за рахунок Підрядника.
4. Умови проведення робіт: на території: ПРАТ «**ЦЕНТРАЛЬНИЙ ГІРНИЧО-ЗБАГАЧУВЛЬНИЙ КОМБІНАТ**», Дніпропетровська область, м. Кривий Ріг.
5. Всі ТМЦ, обладнання, машини та механізми, інструмент - Підрядника, електроенергія -Замовника.