



КАРПІВСЬКА СІЛЬСЬКА РАДА
КРИВОРІЗЬКОГО РАЙОНУ ДНІПРОПЕТРОВСЬКОЇ ОБЛАСТІ

РОЗПОРЯДЖЕННЯ
СІЛЬСЬКОГО ГОЛОВИ

05.03.2026 р.

№ Р-50

Про здійснення процедури закупівлі

З метою забезпечення дотримання законодавства в сфері публічних закупівель, відкритості та прозорості на всіх стадіях закупівель, підготовки, розміщення інших документів та інформації, відповідно до Особливостей здійснення публічних закупівель товарів, робіт і послуг для замовників, передбачених Законом України «Про публічні закупівлі», на період дії правового режиму воєнного стану в Україні та протягом 90 днів з дня його припинення або скасування, затверджених Постановою Кабінету Міністрів України від від 12 жовтня 2022 р. № 1178(зі змінами та доповненнями) (далі - Особливості), керуючись ст. ст. 42, 59 Закону України «Про місцеве самоврядування в Україні»:

1. Затвердити обґрунтування технічних та якісних характеристик, очікувану вартість предмета закупівлі «Послуги з організації проведення щорічного технічного обслуговування автоматизованої системи екологічного моніторингу (АСЕМ) якості атмосферного повітря території Карпівської сільської ради та повірка стаціонарних постів автоматичного спостереження».
2. Уповноваженій особі Юлії ТОБОНЬКО, враховуючі вартісні межі провести закупівлю згідно законодавства з очікуваною вартістю 400 000,00грн з ПДВ.
3. Контроль за виконанням даного розпорядження залишаю за собою.

Сільський голова



Степан ОЛІЙНИКОВ



Послуги з організації проведення щорічного технічного обслуговування автоматизованої системи екологічного моніторингу (АСЕМ) якості атмосферного повітря території Карпівської сільської ради та повірка стаціонарних постів автоматичного спостереження ДК 021:2015: 50410000-2 Послуги з ремонту і технічного обслуговування вимірювальних, випробувальних і контрольних приладів

Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі.

Обґрунтування необхідності закупівлі даної послуги: Проведення технічного обслуговування для забезпечення безперебійного функціонування стаціонарних постів автоматичного спостереження та автоматизованої системи моніторингу в цілому, що здійснює вимірювання якості атмосферного повітря території Карпівської сільської ради, покращення обслуговування та експлуатації обладнання стабільної передачі даних на комп'ютер, безперебійної он-лайн передачі повних даних на Геопортал геоінформаційної системи м. Кривий Ріг.

ТЕХНІЧНЕ ЗАВДАННЯ

Передбачас:

I. Проведення технічного обслуговування стаціонарних постів автоматичного спостереження та обробки показників якості атмосферного повітря (далі – ПАС) для їх функціонування.

II. Забезпечення постійного належного функціонування ПАС та автоматизованої системи моніторингу (далі – АСЕМ) в цілому, стабільної передачі даних на комп'ютер, сталої роботи програмного забезпечення та серверу системи, безперебійної он-лайн передачі даних на Геопортал геоінформаційної системи м. Кривий Ріг.

№	До складу послуг з технічного обслуговування ПАС та АСЕМ в цілому входить:		
1	<p>Технічне обслуговування ПАС № 1 – (координати: 47.667586,33.133314) с. Карпівка, вул. Центральна (східна частина села):</p> <table border="1"><tr><td data-bbox="321 1507 581 1824">Аналізатор атмосферного повітря АСМ-3.D зав. № 021</td><td data-bbox="581 1507 1515 1824"><ul style="list-style-type: none">• Огляд устаткування посту спостереження, забезпечення відсутності забруднення обладнання і його пошкодження;• Перевірка стану шаф ПАС – перевірка системи регулювання температури, системи електропостачання, проведення перевірки на цілісність встановлених компонентів системи та технологічної обв'язки;• Виявлення причин відхилень у роботі електронного обладнання у разі їх наявності;</td></tr></table>	Аналізатор атмосферного повітря АСМ-3.D зав. № 021	<ul style="list-style-type: none">• Огляд устаткування посту спостереження, забезпечення відсутності забруднення обладнання і його пошкодження;• Перевірка стану шаф ПАС – перевірка системи регулювання температури, системи електропостачання, проведення перевірки на цілісність встановлених компонентів системи та технологічної обв'язки;• Виявлення причин відхилень у роботі електронного обладнання у разі їх наявності;
Аналізатор атмосферного повітря АСМ-3.D зав. № 021	<ul style="list-style-type: none">• Огляд устаткування посту спостереження, забезпечення відсутності забруднення обладнання і його пошкодження;• Перевірка стану шаф ПАС – перевірка системи регулювання температури, системи електропостачання, проведення перевірки на цілісність встановлених компонентів системи та технологічної обв'язки;• Виявлення причин відхилень у роботі електронного обладнання у разі їх наявності;		

	<p>Вимірювач масової концентрації аерозольних частинок зав. № 023</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Перевірка і забезпечення герметичності і введення пробовідбірною зонду в термобокс; • Перевірка систем основного і резервного живлення; • Перевірка і забезпечення цілісності ланцюгів захисного заземлення постів спостережень; • Візуальна перевірка стану монтажу на клемах шаф АСЕМ; • Очищення від забруднення внутрішньої поверхні фторопластової труби газоповітряного тракту пробовідбірною зонду, перевірка готовності поста спостереження до експлуатації у штатному режимі; • Забезпечення належного функціонування безперебійних джерел живлення (придбання матеріалів і запчастин для обслуговування обладнання);
	<p>Метеостанція WS600-UMB зав. № 076.0817.0701.224</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Обслуговування вимірювача масової концентрації аерозольних частинок раз на місяць (та за потребою). • Профілактичні послуги з обслуговування метеостанції WS600-UMB 2 рази на рік (або за потребою) відповідно до керівництва з експлуатації; • Оплата SIM картки та постійного рухомого (мобільного) зв'язку для передачі даних з ПАС № 1 до автоматизованого робочого місця на період дії Договору; • Забезпечення постійного зв'язку та передачі даних з ПАС № 1 до сервера бази даних, статичної IP адреси на період дії Договору; • Проведення державної повірки/калібрування засобів вимірювальної техніки ПАС № 1 згідно графіку; • Отримання свідоцтва про повірку законодавчо регульованих засобів вимірювальної техніки або довідки про непридатність; • Демонтаж/монтаж засобів вимірювання, забезпечення виконання державної повірки/калібрування засобів вимірювальної техніки; • Пусконаладжувальні роботи автоматизованої системи моніторингу в цілому; • Відновлення висвітлення даних на сервері системи та Геопорталі геоінформаційної системи м. Кривий Ріг; • Позапланове технічне обслуговування обладнання ПАС № 1 при виконанні монтажу повернутих з державної повірки засобів вимірювальної техніки; • Невідкладне усунення несправностей, помилок, збоїв, що виникають під час експлуатації ПАС, метеостанцій та АСЕМ (при наявності пошкоджень обладнання ПАС, метеостанцій, автоматизованого робочого місця виконання їх усунення, якщо це не потребує придбання елементів системи, що вийшли з ладу). Якщо пошкодження потребує закупівлю нових елементів, надати дефектний акт та письмові рекомендації стосовно обладнання, яке відповідає необхідним умовам.
<p>2</p>	<p>Технічне обслуговування ПАС № 2 – (координати: 47.642942,33.129400) с. Вишневе (східна частина села):</p>	

<p>Аналізатор атмосферного повітря АСМ-3.Д зав. № 022</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Огляд устаткування посту спостереження, забезпечення відсутності забруднення обладнання і його пошкодження; • Перевірка стану шаф ПАС – перевірка системи регулювання температури, системи електропостачання, проведення перевірки на цілісність встановлених компонентів системи та технологічної обв'язки; • Виявлення причин відхилень у роботі електронного обладнання у разі їх наявності;
<p>Вимірювач масової концентрації аерозольних частинок зав. № 024</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Перевірка і забезпечення герметичності і введення пробовідбірника зонду в термобокс; • Перевірка систем основного і резервного живлення; • Перевірка і забезпечення цілісності ланцюгів захисного заземлення постів спостережень; • Візуальна перевірка стану монтажу на клемах шаф АСЕМ; • Очищення від забруднення внутрішньої поверхні фторопластової труби газоповітряного тракту пробовідбірника зонду, перевірка готовності поста спостереження до експлуатації у штатному режимі; • Забезпечення належного функціонування безперебійних джерел живлення (придбання матеріалів і запчастин для обслуговування обладнання);
<p>Метеостанція WS600-UMB зав. № 068.0817.0701.224</p>	<ul style="list-style-type: none"> • Обслуговування вимірювача масової концентрації аерозольних частинок раз на місяць (та за потребою). • Профілактичні послуги з обслуговування метеостанції WS600-UMB 2 рази на рік (або за потребою) відповідно до керівництва з експлуатації; • Оплата SIM картки та постійного рухомого (мобільного) зв'язку для передачі даних з ПАС № 2 до автоматизованого робочого місця на період дії Договору;
	<ul style="list-style-type: none"> • Забезпечення постійного зв'язку та передачі даних з ПАС № 2 до сервера бази даних, статичної IP адреси на період дії Договору; • Проведення державної повірки/калібрування засобів виміральної техніки ПАС № 2 згідно графіку; • Отримання свідоцтва про повірку законодавчо регульованих засобів виміральної техніки або довідки про непридатність; • Демонтаж/монтаж засобів вимірювання, забезпечення виконання державної повірки/калібрування засобів виміральної техніки; • Пусконаладжувальні роботи автоматизованої системи моніторингу в цілому; • Відновлення висвітлення даних на сервері системи та Геопорталі геоінформаційної системи м. Кривий Ріг; • Позапланове технічне обслуговування обладнання ПАС № 2 при виконанні монтажу повернутих з державної повірки засобів виміральної техніки; • Невідкладне усунення несправностей, помилок, збоїв, що виникають під час експлуатації ПАС, метеостанцій та АСЕМ (при наявності пошкоджень обладнання ПАС, метеостанцій, автоматизованого робочого місця виконання їх усунення, якщо це не потребує придбання елементів системи, що вийшли з ладу). Якщо

		<p>пошкодження потребує закупівлю нових елементів, надати дефектний акт та письмові рекомендації стосовно обладнання, яке відповідає необхідним умовам.</p>
3	<p>Технічне обслуговування ПАС № 3 – (координати: 47.615723,33.134615) с. Зелений Гай (східній околиці):</p> <p>Аналізатор атмосферного повітря АСМ-3.D зав. № 023</p> <p>Вимірювач масової концентрації аерозольних частинок зав. № 025</p> <p>Метеостанція WS600-UMB зав. № 33.0817.0701.224</p>	<p>Технічне обслуговування ПАС № 3 – (координати: 47.615723,33.134615) с. Зелений Гай (східній околиці):</p> <ul style="list-style-type: none"> • Огляд устаткування посту спостереження, забезпечення відсутності забруднення обладнання і його пошкодження; • Перевірка стану шаф ПАС – перевірка системи регулювання температури, системи електропостачання, проведення перевірки на цілісність встановлених компонентів системи та технологічної обв'язки; • Виявлення причин відхилень у роботі електронного обладнання у разі їх наявності; • Перевірка і забезпечення герметичності і введення пробовідбірного зонду в термобокс; • Перевірка систем основного і резервного живлення; • Перевірка і забезпечення цілісності ланцюгів захисного заземлення постів спостережень; • Візуальна перевірка стану монтажу на клемах шаф АСЕМ; • Очищення від забруднення внутрішньої поверхні фторопластової труби газоповітряного тракту пробовідбірного зонду, перевірка готовності поста спостереження до експлуатації у штатному режимі; • Забезпечення належного функціонування безперебійних джерел живлення (придбання матеріалів і запчастин для обслуговування обладнання); • Обслуговування вимірювача масової концентрації аерозольних частинок раз на місяць (та за потребою). • Профілактичні послуги з обслуговування метеостанції WS600-UMB 2 рази на рік (або за потребою) відповідно до керівництва з експлуатації; • Оплата SIM картки та постійного рухомого (мобільного) зв'язку для передачі даних з ПАС № 3 до автоматизованого робочого місця на період дії Договору; • Забезпечення постійного зв'язку та передачі даних з ПАС № 3 до сервера бази даних, статичної IP адреси на період дії Договору; • Проведення державної повірки/калібрування засобів вимірювальної техніки ПАС № 3 згідно графіку; • Отримання свідоцтва про повірку законодавчо регульованих засобів вимірювальної техніки або довідки про непридатність; • Демонтаж/монтаж засобів вимірювання, забезпечення виконання державної повірки/калібрування засобів вимірювальної техніки; • Пусконаладжувальні роботи автоматизованої системи моніторингу в цілому; • Відновлення висвітлення даних на сервері системи та Геопорталі геоінформаційної системи м. Кривий Ріг; • Позапланове технічне обслуговування обладнання ПАС № 3 при виконанні монтажу повернутих з державної повірки засобів вимірювальної техніки; • Невідкладне усунення несправностей, помилок, збоїв, що виникають під час експлуатації ПАС, метеостанцій та АСЕМ (при наявності пошкоджень обладнання ПАС, метеостанцій, автоматизованого

		робочого місця виконання їх усунення, якщо це не потребує придбання елементів системи, що вийшли з ладу). Якщо пошкодження потребує закупівлю нових елементів, надати дефектний акт та письмові рекомендації стосовно обладнання, яке відповідає необхідним умовам.
4	Технічне обслуговування автоматизованого робочого місця - Автоматизоване Робоче Місце (АРМ), с. Карпівка, приміщення сільської ради:	
	<ul style="list-style-type: none"> • Забезпечення безперебійної передачі та обробки даних з постів АСЕМ до серверу бази даних, забезпечення висвітлення даних на Геопорталі геоінформаційної системи м. Кривий Ріг; • Аналіз журналу подій, загальна оцінка стану автоматизованого робочого місця; • Тестування, діагностика і перевірка налаштувань обладнання; • Архівування застарілих даних; • Відновлення/інсталяція операційної системи (ОС), відновлення/інсталяція офісних додатків; • Зовнішній огляд на предмет наявності пошкоджень обладнання; • Перевірка стану вентиляторів; • Чистка обладнання автоматизованого робочого місця (2 рази на рік або за потребою); • Невідкладне усунення несправностей, помилок, збоїв, що виникають під час експлуатації ПАС, метеостанцій та АСЕМ (при наявності пошкоджень обладнання ПАС, метеостанцій, автоматизованого робочого місця виконання їх усунення, якщо це не потребує придбання елементів системи, що вийшли з ладу); • Надання дефектного акту і письмової рекомендації про обладнання, яке відповідає необхідним технічним умовам, при виявленні пошкодження та вимагає закупівлю нових елементів. 	

При виконанні послуги виконавець зобов'язаний дотримуватися вимог діючого законодавства України, включаючи законодавство про охорону праці, про пожежну безпеку, природоохоронного законодавства, застосовувати заходи із захисту довкілля

Місця виконання технічного обслуговування стаціонарних постів автоматичного спостереження та обробки показників якості атмосферного повітря для їх функціонування:

ПАС №1 – (координати: 47.667586,33.133314) с. Карпівка, вул. Центральна (східна частина села);

ПАС№2 – (координати: 47.642942,33.129400) с. Вишневе (східна частина села);

ПАС№3 – (координати: 47.615723,33.134615) с. Зелений Гай (східній околиці);

Автоматизоване Робоче Місце (АРМ), с. Карпівка, приміщення сільської ради.

Обґрунтування розміру бюджетних призначень та/або очікуваної вартості предмета закупівлі.

Розмір бюджетного призначення визначений кошторисом Карпівської сільської ради на 2026.

Очікувана вартість закупівлі визначена у відповідності до Наказу МІНІСТЕРСТВА РОЗВИТКУ ЕКОНОМІКИ, ТОРГІВЛІ ТА СІЛЬСЬКОГО ГОСПОДАРСТВА УКРАЇНИ від 18.02.2020 року №275 “Про затвердження примірної методики визначення очікуваної

вартості предмета закупівлі”, а саме: направлено 3-и письмові запити цінових пропозицій, однак отримано лише одну комерційну пропозицію. Крім того здійснено пошук, збір та аналіз інформації про ціну аналогічних Послуг, що міститься у мережі Інтернет у відкритому доступі через електронну систему закупівель «PROZORRO», проаналізовано та враховано закупівлі попередніх періодів з урахуванням кошторису.

Очікувана вартість предмета закупівлі складає **400 000,00** грн з ПДВ.

Підпис: _____



Уповноважена особа «Юлія ТОБОНЬКО»