

Обґрунтування

Технічних та якісних характеристик предмета закупівлі, розміру бюджетного призначення, очікуваної вартості предмета закупівлі:
Обслуговування пунктів спостереження системи державного моніторингу у галузі атмосферного повітря зони Одеська»

Код ДК 021:2015 - 50410000-2 «Послуги з ремонту і технічного обслуговування вимірювальних, випробувальних і контрольних приладів»

(відповідно до пункту 4 пп.1 постанови КМУ від 11.10.2016 № 710 «Про ефективне використання державних коштів» (зі змінами))

1. Найменування, місцезнаходження та ідентифікаційний код замовника в Єдиному державному реєстрі юридичних осіб, фізичних осіб - підприємців та громадських формувань, його категорія: Департамент екології та природних ресурсів Одеської обласної державної адміністрації, 65012, м.Одеса, вул.Канатна,83, код 38721915, Орган державної влади, місцевого самоврядування або правоохоронний орган.

2. Назва предмета закупівлі із зазначенням коду за Єдиним закупівельним словником (у разі поділу на лоти такі відомості повинні зазначатися стосовно кожного лота) та назви відповідних класифікаторів предмета закупівлі і частин предмета закупівлі (лотів) (за наявності): Обслуговування пунктів спостереження системи державного моніторингу у галузі атмосферного повітря зони Одеська». Код ДК 021:2015 - 50410000-2 «Послуги з ремонту і технічного обслуговування вимірювальних, випробувальних і контрольних приладів»

3. Ідентифікатор закупівлі: UA-P-2025-07-14-011055-a

4. Процедура закупівлі/вид закупівлі: Відкриті торги відповідно до пункту 10 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, затвердженими постановою кабінету Міністрів України від 12.10.2022 № 1178 (зі змінами).

5. Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі (технічного завдання): Технічні та якісні характеристики (технічне завдання) визначено відповідно акту обстеження технічного стану пунктів спостереження системи державного моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря зони Одеська.

№ з/п	Найменування послуг	Етапи	Адреса розташування обладнання
Стаціонарний пункт пункт спостереження за забрудненням атмосферного повітря у смт Олександрівка, вул. Центральна,85 Одеський район Одеська область			
I. Обслуговування Газоаналізатору 604-EX20-С виміру SO₂, NO₂, CO, O₃, H₂S			
1.	Технічне обслуговування Газоаналізатору 604-EX20-С виміру SO ₂ , NO ₂ , CO, O ₃ , H ₂ S	1.Зовнішній огляд/ ремонт газоаналізатору 604-EX20-С. 2. Перевірка електричного опору ізоляції 3. Опробування. 4. Контроль метрологічних характеристик. 5. Складання Акту огляду. 6. Заміна сенсорів SO ₂ , NO ₂ , CO, O ₃ , H ₂ S, патенціостата, сорбента. 7. Проведення державної	смт Олександрівка вул. Центральна,85 Одеський район Одеська область

		повідки/калібрування. Отримання Свідоцтва про повірку калібрування законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки. 8. Заміна компресора для примусової подачі повітря.	

II. Обслуговування метеостанції (Мобільний метрологічний комплекс Топосфера)

1	Перевірка метрологічного Топосфера мобільного комплексу	1. Зовнішній огляд. 2. Складання Акту огляду. 3. При наявності пошкоджень, виконати їх усунення. 4. Проведення державної повірки/калібрування. Отримання Свідоцтва про повірку/калібрування законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки	сmt Олександрівка вул. Центральна,85 Одеський район Одеська область
---	---	--	---

III. Обслуговування вимірювача аерозольних часток стаціонарного оптичного "DMS-2" (PM 2,5, PM 10).

1	Технічне обслуговування вимірювача масової концентрації аерозольних часток «DMS-2» (PM 2,5, PM 10).	1. Зовнішній огляд. 2.Налаштування вимірювача аерозольних часток оптичного «DMS». 3.Перевірка електричного опору ізоляції. 4.Опробування. 5.Контроль метрологічних характеристик. 6.Складання Акту огляду. 7.Проведення державної повірки/калібрування. Отримання Свідоцтва про повірку/калібрування законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки.	сmt Олександрівка вул. Центральна,85 Одеський район Одеська область
---	---	---	---

IV. Обслуговування шафи стаціонарного посту

1	Перевірка стану шафи стаціонарного посту	1. Візуальний огляд шафи. 2. Перевірка внутрішньої і зовнішньої системи електроживлення та освітлення. 3. Перевірка і забезпечення цілісності кабелю електроживлення. 4. Візуальний огляд модулю передачі даних. 5. Візуальний огляд кліматичної шафи з перетворювачами вимірів.	сmt Олександрівка вул. Центральна,85 Одеський район Одеська область
---	--	---	---

		6. Складання Акту огляду. 7. При наявності пошкоджень і несправностей, виконати їх усунення. 8. Перевірка каналу зв'язку модуля передачі даних стаціонарного посту, при наявності несправностей (помилки), виконати їх усунення.	
Стаціонарний пункт спостереження за забрудненням атмосферного повітря у с. Нові Біляри вул. Шкільна,9 Одеський район Одеська область			
I. Обслуговування газоаналізатору 604-EX20-С виміру SO₂, NO₂, CO, O₃, NH₃			
1	Технічне обслуговування Газоаналізатору 604-EX20-С виміру SO ₂ , NO ₂ , CO, O ₃ , NH ₃	1. Зовнішній огляд. 2. Перевірка електричного опору ізоляції. 3. Опробування. 4. Контроль метрологічних характеристик. 5. Складання Акту огляду. 6. Заміна сенсорів SO ₂ , NO ₂ , CO, O ₃ , NH ₃ . 7. Проведення державної повірки/калібрування. Отримання Свідоцтва про повірку/калібрування законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки. 8. Заміна компресора для примусової подачі повітря.	с. Нові Біляри вул.Шкільна 9 Одеський район Одеська область
II. Обслуговування метеостанції (Мобільний метрологічний комплекс Топосфера)			
1	Перевірка мобільного метрологічного комплексу Топосфера	1. Зовнішній огляд. 2. Складання Акту огляду. 3. При наявності пошкоджень, виконати їх усунення. 4. Проведення державної повірки/калібрування. Отримання Свідоцтва про повірку/калібрування законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки	с. Нові Біляри вул.Шкільна 9 Одеський район Одеська область
III. Обслуговування вимірювача аерозольних часток стаціонарного оптичного "DMS-2" (PM 2,5, PM 10).			
1	Технічне обслуговування вимірювача масової концентрації аерозольних часток «DMS-2» (PM 2,5, PM 10).	1. Зовнішній огляд. 2. Налаштування вимірювача аерозольних часток оптичного «DMS». 3. Перевірка електричного опору ізоляції. 4. Опробування. 5. Контроль метрологічних характеристик.	с. Нові Біляри вул.Шкільна 9 Одеський район Одеська область

		6. Складання Акту огляду. 7. Проведення державної повірки/калібрування. Отримання Свідоцтва про повірку/калібрування законодавчо регульованого засобу вимірювальної техніки.	
IV. Обслуговування шафи стаціонарного посту			
1	Перевірка стану шафи стаціонарного посту	1. Візуальний огляд шафи. 2. Перевірка внутрішньої і зовнішньої системи електроживлення та освітлення. 3. Перевірка і забезпечення цілісності кабелю електроживлення. 4. Візуальний огляд модулю передачі даних. 5. Візуальний огляд кліматичної шафи з перетворювачами вимірів. 6. Складання Акту огляду. 7. При наявності пошкоджень і несправностей, виконати їх усунення. 8. Перевірка каналу зв'язку модуля передачі даних стаціонарного посту, при наявності несправностей (помилки), виконати їх усунення.	с. Нові Біляри вул.Шкільна 9 Одеський район Одеська область

6. Обґрунтування розміру бюджетного призначення: Регіональною комплексною програмою з охорони довкілля Одеської області на 2024-2028 роки, затвердженою розпорядженням Одеської обласної державної (військової) адміністрації 30.11.2023 №1044/А-2023(зі змінами), відповідно до пункту 2.1.4 Розділу 2, передбачено виконання природоохоронного заходу «Обслуговування пунктів спостереження системи державного моніторингу у галузі охорони атмосферного повітря зони Одеська». З обласного бюджету Одеської області, а саме обласного фонду охорони навколишнього природного середовища, на 2025 рік виділено 1,0 млн. грн.

7. Обґрунтування очікуваної вартості предмета закупівлі: Очікувану вартість товару було визначено з врахуванням рекомендацій Примірної методики визначення очікуваної вартості предмета закупівлі, затвердженої наказом Мінекономіки від 18.02.2020 № 275 (зі змінами), відповідно до методу порівняння ринкових цін, який передбачає визначення очікуваної вартості на підставі даних ринку, а саме інформації з отриманих цінових пропозицій на момент вивчення ринку. Згідно із застосованим методом було направлено запити цінових пропозицій до трьох учасників ринку, при цьому запити містили інформацію про технічні та якісні характеристики предмета закупівлі, відображені у технічному завданні до предмета закупівлі, та отримано відповідні комерційні пропозиції. На підставі цих пропозицій визначено очікувану вартість, виходячи із найнижчої комерційної пропозиції, в сумі 1,0 млн. грн. Очікувана вартість закупівлі погоджена Департаментом економіки Одеської обласної державної адміністрації. Проект договору погоджено юридичним відділом управління апарату Одеської обласної державної адміністрації та відділом запобігання та виявлення корупції Одеської обласної державної адміністрації.