

**Послуги з коригування Робочого проекту «Реконструкція берегоукріплення з хвилерізом РВБ ФДУ «Одеський район Держгідрографії» за адресою: м. Чорноморськ, с. Бурлача Балка, вул. Чорноморська дорога 1А»**

**Обґрунтування технічних та якісних характеристик предмета закупівлі**

I етап – аналіз інженерно-геологічної та гідрологічної ситуацій ділянки забудови, водолазне обстеження конструкцій греблі, визначення технічного стану гідротехнічної споруди берегоукріплення з хвилерізом РВБ ФДУ «Одеський район Держгідрографії», Україна, акваторія Чорноморського порту філії ДП «Адміністрація морських портів України», за адресом: м. Чорноморськ, с. Бурлача Балка, вул. Чорноморська дорога, 1-А. Підписання акту приймання-передачі складеного технічного звіту.

II етап – внесення змін до затвердженого (схваленого) робочого проекту будівництва на підставі аналізу інженерно-геологічної та гідрологічної ситуацій ділянки забудови. Підписання акту приймання-передачі відкоригованого робочого проекту.

Послуги повинні надаватись з дотриманням вимог охорони праці згідно ДБН А.3.2.2-2009 «Охорона праці і промислова безпека у будівництві» та пожежної безпеки згідно НАПБ А.01.001-2004 «Правила пожежної безпеки в Україні». Роботи виконуються відповідно до вимог чинного законодавства в галузі охорони навколишнього природного середовища. Під час виконання робіт, що є предметом закупівлі, Виконавець повинен вживати заходи для захисту довкілля від забруднення.

<b>Перелік основних даних та вимог</b>	<b>Основні дані та вимоги</b>
1. Найменування та місцезнаходження об'єкта розробки.	1.1. Реконструкція берегоукріплення із хвилерізом РВБ ФДУ «Одеський район Держгідрографії». 1.2. Україна, акваторія Чорноморського порту філії ДП «Адміністрація морських портів України», за адресом: м. Чорноморськ, с. Бурлача Балка, вул. Чорноморська дорога 1-А.
2. Підстава для корегування проекту.	2.1. Подальша реалізація проекту «Реконструкція берегоукріплення з хвилерізом РВБ ФДУ «Одеський район Держгідрографії». 2.2. Зміна діючих цін, норм та правил, поновлення термінів і дозволів.
3. Вид будівництва.	3. Реконструкція.
4. Дані про Замовника.	4. ДУ «Держгідрографія», ФДУ «Одеський район Держгідрографії».
5. Джерело фінансування.	5. Реконструкція буде здійснюватися за рахунок госпрозрахункових коштів.
6. Дані про генерального проектувальника.	6. Визначається Замовником за результатами проведення публічної закупівлі.

7. Стадійність корегування проекту.	<p>7. Робочий проект.</p> <p>I етап – аналіз інженерно-геологічної та гідрологічної ситуацій ділянки забудови, водозабірне обстеження конструкцій греблі, визначення технічного стану гідротехнічної споруди берегоукріплення з хвилерізом РВБ ФДУ «Одеський район Держгідрографії», Україна, акваторія Чорноморського порту філії ДП «Адміністрація морських портів України», за адресом: м. Чорноморськ, с. Бурлача Балка, вул. Чорноморська дорога, 1-А. Підписання акту приймання-передачі складеного технічного звіту.</p> <p>II етап – внесення змін до затвердженого (схваленого) робочого проекту будівництва на підставі аналізу інженерно-геологічної та гідрологічної ситуацій ділянки забудови. Підписання акту приймання-передачі відкоригованого робочого проекту.</p>
8. Інженерні вишукування.	<p>8.1. Поновлення інженерно-геологічних вишукувань на ділянці будівництва та акваторії, виконання даної роботи в необхідному обсязі.</p> <p>8.2. Поновлення промірів глибин на ділянці акваторії, що підлягає реконструкції.</p> <p>8.3. Ехолокаційне обстеження морського дна в зоні проведення днопоглиблювальних робіт.</p> <p>8.4. Проведення оцінки технічного стану та експлуатаційної придатності існуючої гідроспоруди.</p> <p>8.5. Надання матеріалів обстеження у вигляді технічного звіту в обсязі, який необхідний для корегування проектної документації та містить, в тому числі, виконавчі схеми, креслення, матеріали фотофіксації стану досліджуваних елементів, детальний опис стану конструкцій та рекомендації для подальшого виконання робіт.</p>
9. Дані про особливі умови будівництва	<p>9.1. Реконструкція буде здійснюватися в умовах діючого підприємства.</p> <p>9.2. Режим роботи підприємства – цілорічний, цілодобовий.</p> <p>9.3. Сейсмічність визначається відповідно до ДБН В 1.1-12:2014 «Будівництво у сейсмічних районах України».</p>
10. Основні архітектурно-планувальні характеристики об'єкта.	<p>10.1. Корегування робочого проекту (пояснювальна записка, архітектурно-будівельні та інженерні рішення, оцінка впливу на навколишнє природне середовище, організація будівництва).</p> <p>10.2. Кошторисна документація повинна бути виконана у версії АВК-5, яка використовується на час проведення корегування робочого проекту.</p> <p>10.3. Внесення до складу кошторисної документації вартості надання послуг з виготовлення документів страхового фонду документації (СФД) на даний об'єкт.</p>
11. Черговість корегування проекту.	11. Реконструкція даного об'єкта здійснюється без виділення черг.
12. Визначення класу (наслідків) відповідальності та устанавленого строку експлуатації.	<p>12.1. Клас наслідків (відповідальності) – СС2.</p> <p>12.2. Встановлений термін експлуатації – 50 років.</p>
13. Розділ «Загальна	13. Виконання поновлень у зв'язку з корегуванням розділу «Гідротехнічні рішення» та розділу «Матеріали досліджень».

пояснювальна записка».	Інженерно-геологічні умови».
14. Розділ «Гідротехнічні рішення».	14. Виконання аналізу та корегування відповідно до нових норм, технологій та матеріалів.
15. Розділ «Днопоглиблення акваторії»	15. Корегування у розділі відомості об'ємів робіт, які необхідно виконати: 15.1. Проведення водолазного обстеження акваторії. 15.2. Проведення промірного обстеження акваторії. 15.3 Проведення ехолокаційного обстеження дна. 15.4. Корегування відомості об'ємів робіт з виконання днопоглиблення акваторії.
13. Розділ «Оцінка впливу на навколишнє природне середовище».	13. Поновлення та корегування відповідно до діючих норм та правил: 13.1. Складання звіту «Оцінка впливу на навколишнє природне середовище». 13.2. Надання висновку «Оцінка впливу на навколишнє природне середовище» від центрального виконавчого органу.
14. Розділ «Проект організації будівництва»	14. Поновлення та корегування відповідно до діючих норм та правил та доповнення розділу наступними частинами: 1. Безпечна експлуатація гідротехнічних споруд. 2. Пожежна безпека. 3. Техніка безпеки і охорона праці. 4. Виробнича санітарія.
15. Розділ «Кошторисна документація»	15. Потребує корегування відповідно до діючих цін, норм та правил.
16. Розділ «Матеріали досліджень. Інженерно-геологічні умови»	16. Потребує поновлення та корегування у зв'язку з закінченням термінів.
17. Перелік вихідних даних, що надаються Замовником.	17.1. Затверджена наказом ДУ «Держгідрографія» від 14.12.2015 № 105 проектно-кошторисна документація за робочим проектом «Реконструкція берегоукріплення з хвилерізом РВБ ФДУ «Одеський район Держгідрографії» за адресом: м. Чорноморськ с. Бурлача Балка, вул. Чорноморська дорога, №1-А». 17.2. Дозвільні документи відповідно до ДБН А.2.2-3-2012 додаток А. 17.3. Технічні умови МНС. 17.4. Виконавча топографічна зйомка (з інженерними мережами) ділянки розглянутої території.

	<p>17.5. Наявні проміри глибин існуючої акваторії.</p> <p>17.6. Копію діючого технічного паспорта існуючого берегоукріплення з хвилерізом РВБ.</p> <p>17.7. Наявні інженерно-геологічні вишукування на існуючій території й акваторії.</p>
18. Інші вимоги	<p>18.1. Всі роботи по корегуванню повинні вестись у відповідності з ДБН, ДСТУ, СНіП, СП, ВСН тощо, у відповідності з чинним нормативно-правовими актами в галузі будівництва та проектування. Проектна документація передається на паперових носіях у 4-х примірниках на українській мові та в електронній формі на електронну адресу замовника: office@hydro.od.ua.</p> <p>18.2. Експертизу відкоригованого робочого проекту проводить генеральний проектувальник.</p>
19. Строки розробки.	19. Відповідно до календарного плану до Договору.

### **Обґрунтування очікуваної вартості закупівлі**

Вартість проектних робіт розраховується відповідно до вимог ДСТУ Б Д.1.1-7:2013 «Правила визначення вартості проектно-вишукувальних робіт та експертизи проектної документації на будівництво» в національній валюті України.

Підтвердженням вартості робіт є Зведений кошторисний розрахунок на визначення вартості проектно-вишукувальних робіт послуги з корегування робочого проекту «Реконструкція берегоукріплення з хвилерізом РВБ ФДУ «Одеський район Держгідрографії» за адресом: м. Чорноморськ, с. Бурлача Балка, вул. Чорноморська дорога, 1-А», який буде наданий контрагентом на момент укладання договору.

Очікувана вартість закупівлі «Послуги з коригування Робочого проекту «Реконструкція берегоукріплення з хвилерізом РВБ ФДУ «Одеський район Держгідрографії» за адресою: м. Чорноморськ, с. Бурлача Балка, вул. Чорноморська дорога 1А», визначається згідно наказу Мінекономрозвитку від 18.02.2020 №275 на стадії проведення процедури закупівлі в ціні пропозиції учасника конкурсних торгів, яка складає **3 150 000,00 грн.**

На підставі зазначеного вище та згідно з Законом України «Про публічні закупівлі» від 25.12.2015 № 922-VIII закупівля послуг на зазначену суму може здійснюватися шляхом проведення відкритих торгів.