Реєстраційна картка ДіР

Image not found or type unknow

I. Загальні відомості

Державний реєстраційний номер: 0120U105472

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 17-12-2020

II. Підстава для проведення робіт

Підстава для проведення ДіР: 52 - договір з вітчизняною організацією (органами місцевої ради, фондом, асоціацією, концерном тощо)

Напрям фінансування: 2.1 - фундаментальні дослідження ()

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

У тому числі по роках:	
2020	18 тис. грн.
Загальний обсяг фінансування: 18 тис. грн.	

III. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Товариство з обмеженою відповідальністю "Науково-практичний центр динамічних досліджень"

Код за ЄДРПОУ: 35567141

Місцезнаходження: вул. Новосельського, буд. 52/4, м. Одеса, Одеська обл., 65023, Україна

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380963690917, 380487231344

IV. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Інститут геофізики ім. С. І. Субботіна Національної академії наук України

Код за ЄДРПОУ: 05417259

Місцезнаходження: проспект Академіка Палладіна, буд. 32, м. Київ, Київська обл., 03680, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Президія національної академії наук України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380444240112

V. Відомості про співвиконавця ДіР

VI. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Визначення сейсмічної небезпеки майданчика капітального ремонту причалів №№ 5, 6 Адміністрації МП «Південний» за адресою: Одеська обл., м. Южне, вул. Берегова, 11 - за даними сейсмічного районування і генерування розрахункових акселерограм

Назва роботи англійською:

Seismic hazard determination of the construction site for overhaul of berths №№ 5, 6 of the Administration of MP «Southern» at the address: Odessa region, Yuzhne city, 11 Beregova street - according to seismic zoning and generation of designed accelerograms.

Мета роботи українською:

Визначити кількісні параметри сейсмічної небезпеки досліджуваного майданчика на основі комплексного аналізу уточнених даних загального сейсмічного районування і матеріалів сейсмічного мікрорайонування методами: інженерно-геологічних аналогій, сейсмічних жорсткостей, реєстрації мікросейсм. Побудова розрахункових акселерограм і спектрів реакції одиничних осциляторів для моделювання на вільній поверхні ґрунту розрахункових сейсмічних впливів від близьких землетрусів і землетрусів зони Вранча, з урахуванням впливу інженерно-геологічних умов майданчика.

Мета роботи англійською:

To determine of seismic hazard quantitative parameters for the investigated site on the basis of a comprehensive analysis of updated data of general seismic zoning and data of seismic micro-zoning by the methods: engineering-geological analogies, seismic stiffness, microseismic records. To construct of designed accelerograms and reaction spectra of single oscillators for modeling on the free surface of the ground of calculated seismic influences from local earthquakes and earthquakes from Vrancea zone, taking into account the influence of engineering and geological conditions of the site.

Пріоритетний напрям розвитку науки і техніки:

Стратегічний пріоритетний напрям інноваційної діяльності: Розвиток сучасних методологій сейсмостійкого будівництва.

Вид роботи: 39 - фундаментальна

Очікувані результати: Методи, теорії

Галузь застосування: Сейсмостійке будівництво в Україні. Сфера страхування від природних катастроф.

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Кендзера Олександр Володимирович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VII. Етапи виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Визначення сейсмічної небезпеки майданчика капітального ремонту причалів №№ 5, 6 Адміністрації МП «Південний» за адресою: Одеська обл., м. Южне, вул. Берегова, 11 - за даними сейсмічного районування і генерування розрахункових акселерограм.

Початок етапу: 12.2020

Закінчення етапу: 12.2020

Вид звітного документа: Остаточний звіт

VIII. Індекс УДК, тематичні рубрики НТІ

Індекс УДК: 550.348.436;551.24:550.34, 550.34

Коди тематичних рубрик: 38.19.17

IX. Заключні відомості

Керівник юридичної особи Старостєнко Віталій Іванович

Відповідальний за підготовку облікових документів Фещенко Т.Є.

Телефон +38 (044) 424-31-05

Реєстратор

Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є відповідальним за реєстрацію наукової діяльності Юрченко Т.А.

