

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U106298

Державний реєстраційний номер: 0120U000285

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 22-11-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Розробка Посібника по проектуванню, улаштуванню та експлуатації збірних систем фасадної теплоізоляції з опорядженням штукатурками будинків і споруд Caparol

Початок етапу: 06.2020

Закінчення етапу: 03.2021

Вид звітнього документа: Остаточний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне підприємство "Державний науково-дослідний інститут будівельних конструкцій"

Код за ЄДРПОУ: 02495431

Місцезнаходження: вул. Преображенська, буд. 5/2, м. Київ, Київська обл., 03037, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство розвитку громад та територій України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380442497234

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Дочірнє підприємство "Капарол Україна"

Код за ЄДРПОУ: 32593100

Місцезнаходження:

Форма власності:

Сфера управління:

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 379-06-81

VI. Джерела, напрями та обсяги фінансування ДіР

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

Напрямок фінансування: 2.2 - прикладні дослідження і розробки

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 300.000
--

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Розробка Посібника по проектуванню, улаштуванню та експлуатації збірних систем фасадної теплоізоляції з опорядженням штукатурками будинків і споруд Caparol

Назва роботи англійською:

Development of Guidance on design, construction and maintenance of External Thermal Insulation Composite Systems with Caparol facing

Реферат українською:

У результаті виконання НТР розроблений Посібник по проектуванню, улаштуванню та експлуатації збірних систем фасадної теплоізоляції з опорядженням штукатурками будинків і споруд Caparol, призначений для інженерно-технічних працівників для проектування, улаштування та експлуатації огорожувальних конструкцій житлових, адміністративних та промислових будівель. У Посібнику висвітлені розширені можливості практичного застосування збірних систем фасадної теплоізоляції з опорядженням штукатурками будинків і споруд при проектуванні технічних рішень сучасних конструкцій фасадного утеплення.

Реферат англійською:

As a result of STC, it was developed a Guidance on design, construction and maintenance of External Thermal Insulation Composite Systems with Caparol facing to be used by engineers for the design, construction and maintenance of enclosing structures of residential, office and industrial buildings. The Guidance highlights wide possibilities of practical application of External Thermal Insulation Composite Systems with Caparol facing for buildings and facilities when designing technical solutions for up-to-date facade insulation.

Індекс УДК: 699.8; 693.76;692.415, 699.86:006.053

Коди тематичних рубрик: 67.13.39

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Фаренюк Геннадій Григорович

Науковий ступінь: д. т. н.

Вчене звання: професор

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

VIII. Наукова (науково-технічна) продукція (НТП)

Назва НТП українською: Посібник по проектуванню, улаштуванню та експлуатації збірних систем фасадної теплоізоляції з опорядженням штукатурками будинків і споруд Caparol

Назва НТП англійською: Guidance on design, construction and maintenance of External Thermal Insulation Composite Systems with Caparol facing

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Технології, Методичні документи

Галузь застосування: Будівельна галузь

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: На підставі проведених Виконавцем досліджень матеріалів Замовника розроблений Посібник по проектуванню, улаштуванню та експлуатації збірних систем фасадної теплоізоляції з опорядженням штукатурками будинків і споруд Caparol (535 стор.) згідно вимог ДБН В.2.6-31:2016 «Конструкції будинків і споруд. Теплова ізоляція будівель», ДБН В.2.6-33:2018 «Конструкції зовнішніх стін із фасадною теплоізоляцією», ДСТУ Б.В.2.6-36:2008 «Конструкції зовнішніх стін із фасадною теплоізоляцією та опорядженням штукатурками», ДСТУ-Н Б.В.2.6-88:2009 «Конструкції будинків і споруд. Конструкції зовнішніх стін із фасадною теплоізоляцією. Настанова про технічну апробацію, технічний контроль та моніторинг. Технічні умови» та ETAG 004 «Guideline for European technical approval of external thermal insulation composite systems with rendering».

Соціально-економічна спрямованість НТП: Поліпшення стану навколишнього середовища, Економія енергоресурсів

Вплив НТП на довкілля:

Впровадження НТП: Не впроваджено

Практична реалізація НТП

Початок етапу:

Закінчення етапу:

Споживачі продукції:

Перспективні ринки:

Характер співробітництва з інвестором

Потрібний обсяг інвестицій, тис. грн.:

Права, що надаються інвестору після завершення роботи:

Наявність бізнес-плану:

Техніко-економічне обґрунтування:

Потенціальний обсяг продажу, тис. грн.:

Очікуваний термін окупності (років):

Додаткова інформація:

ІХ. Бібліографічний опис

Х. Заключні відомості

Керівник юридичної особи

Фаренюк Геннадій Григорович

д. т. н., 05.23.01

Перелік осіб-виконавців

Вергун Лена Юріївна

(к. ф.-м. н., 01.04.14)

Олексієнко Олена Борисівна

(к.т.н., 05.23.01)

Фаренюк Геннадій Григорович

(д. т. н., 05.23.01)

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Гах Н.Д.

Телефон

+38 (044) 249-37-08

Реєстратор

**Керівник відділу УкрІНТЕІ, що є
відповідальним за реєстрацію наукової
діяльності**

