

Облікова картка ДіР



I. Загальні відомості

Державний обліковий номер: 0221U104054

Державний реєстраційний номер: 0120U104359

Особливі позначки: відкрита

Дата реєстрації: 01-03-2021

II. Етап виконання ДіР

Номер етапу: 1

Назва етапу: Виконання інженерних вишукувань та досліджень

Початок етапу: 02.2019

Закінчення етапу: 08.2019

Вид звітнього документа: Проміжний звіт

III. Відомості про виконавця ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Державне підприємство "Український інститут по проектуванню металургійних заводів"

Код за ЄДРПОУ: 00188311

Місцезнаходження: вул. Січеславська набережна, буд. 17, м. Дніпро, Дніпровський р-н., Дніпропетровська обл., 49000, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Міністерство промислової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380567562351, 380567562000

IV. Відомості про співвиконавців ДіР

V. Відомості про замовника ДіР

Повне найменування юридичної особи (або ПІБ фізичної особи): Приватне акціонерне товариство Маріупольський металургійний комбінат імені Ілліча

Код за ЄДРПОУ: 00191129

Місцезнаходження: вул. Левченко, 1, м. Маріуполь, Донецька обл., 87504, Україна

Форма власності:

Сфера управління: Державний комітет промислової політики України

Ідентифікатор ROR: Не застосовується

Розмір організації:

Телефон: 380629564009

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: 2.7 - інше

Джерела фінансування

7722 - кошти підприємств, установ, організацій України

Фактичний обсяг фінансування (тис. грн.): 780.000

VII. Відомості про ДіР

Назва роботи українською:

Будівництво комплексу повітророзподільчої установки ПрАТ "ММК ім. Ілліча", вул. Левченка, 1, м. Маріуполь

Назва роботи англійською:

Construction of a complex with and air-separation plant at Ilyich Iron And Steel Works of Mariupol, 1, Levchenko str., Mariupol city

Реферат українською:

Метою проекту є створення резервного (аварійного) запасу кисню в кисневому цеху у сховище рідкого кисню зі станцією газифікації, а також будівництво нової установки розділення повітря (далі ПРУ) для забезпечення поточних і перспективних потреб комбінату в кисні низького тиску і азоті середнього тиску. Крім того, нова ПРУ повинна забезпечити резервування існуючої ПРУ-60 при зупинці на плановий ремонт або аварійний ремонт з виробленням кисню високого тиску.

Реферат англійською:

The objective of the project is to create a reserve (emergency) supply of oxygen in the oxygen-generation shop to the liquid-oxygen storage with gasification station, and construction of a new air-separation plant (hereinafter, - ASP) to meet the current and long-term requirement of the plant for low-pressure oxygen and medium-pressure nitrogen. Moreover, the new ASP shall ensure backing-up for the existing ASP-60 in case of shutting down for planned or emergency maintenance with generation of high-pressure oxygen.

Індекс УДК: 669.01, 669.013.5

Коди тематичних рубрик: 53

Керівники роботи

Власне Прізвище Ім'я По-батькові: Поляков Іван Миколайович

Науковий ступінь:

Вчене звання:

Ідентифікатор ORCID ID:

Додаткова інформація:

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

Назва НТП українською: Будівництво комплексу повітророзподільчої установки ПрАТ "ММК ІМ. ІЛЛІЧА", вул. Левченка, 1, м. Маріуполь

Назва НТП англійською: Construction of a complex with and air-separation plant at Ilyich Iron And Steel Works of Mariupol, 1, Levchenko str., Mariupol city

НТП, яку передбачалося створити:

Причини, через які НТП не було створено:

Отримані результати: Проектно-кошторисна документація

Галузь застосування: Металургія

Реєстраційний номер картки технології:

Опис НТП: Будівництво комплексу повітророзподільчої установки ПРУ-25 зі сховищем рідкого кисню і станцією газифікації, а також трубопроводів стисненого повітря, азоту, кисню на промисловому майданчику ПрАТ "ММК ІМ. ІЛЛІЧА" в районі існуючої ПРУ-60 в межах території кисневого цеху комбінату.

Соціально-економічна спрямованість НТП: Збільшення обсягів виробництва, Поліпшення стану навколишнього середовища, Економія енергоресурсів, Підвищення автоматизації виробничих процесів

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:

IX. Бібліографічний опис

ДБН А.3.1-5:2016 "Організація будівельного виробництва"

ДБН А.2.2-1-2003 "Проектування. Склад і зміст матеріалів оцінки впливів на довкілля (ОВОС) при проектуванні і будівництві підприємств, будівель і споруд. Зі зм. №1"

ДБН В.2.1-10:2018 "Основи і фундаменти будівель і споруд. Основні положення"

ДБН В.1.3-2:2010 "Геодезичні роботи у будівництві. Зміна №1"

ДСТУ 6 В.2.6-200:2014 "Конструкції металеві будівельні. Вимоги до монтажу. Поправка"

ДСТУ-Н Б Б.1.1-10:2010 "Керівництво по виконанню розділів "Охорона природнього довкілля" у складі містобудівної документації"

Х. Заключение відомості

Керівник юридичної особи

Стасевський Станіслав Леонідович

Перелік осіб-виконавців

Щербаков Олександр Олександрович

**Відповідальний за підготовку
облікових документів**

Угрюмова А.Ю.

Телефон

+38 (099) 275-56-53

Реєстратор

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

