

Будівництво сонячної електростанції

Опис проекту	
Ініціатор проекту	Бахмутська міська рада
Суть проекту	Проектом передбачено будівництво сонячної електростанції на земельній ділянці за адресою: вул. Свято-Георгіївська, м. Бахмут. Згідно первинному моделюванню потужність електростанції з урахуванням сонячної інсоляції буде складати 13 МВт. Вироблену електроенергію планується реалізовувати з використанням механізму «зеленого тарифу».
Мета проекту	Забезпечення енергетичної безпеки і перехід до енергоефективного використання та споживання енергоресурсів із впровадженням інноваційних технологій
Відповідність стратегічним документам та обґрунтування пріоритетності	Цілі проекту відповідають: - Цілям сталого розвитку України на період до 2030 року (пп.7,13), затвердженим Указом Президента України «Про Цілі сталого розвитку України на період до 2030 року» від 30 вересня 2019 року №722/2019. - Енергетичній стратегії України на період до 2035 року "Безпека, енергоефективність, конкурентоспроможність". - Завданню 4.3.2. «Розвиток альтернативної енергетики» операційної цілі 4.3. «Енергетична безпека та розвиток альтернативної енергетики» Стратегічної цілі 4 «Екологічна безпека та збалансоване природокористування» Стратегії розвитку Донецької області на період до 2027 року. - Оперативній цілі: В.1.6. «Впровадження альтернативної енергетики» стратегічної цілі В.1. «Енергоефективна політика та інфраструктура» Стратегії Бахмутської міської ТГ на період до 2027 року.
Дослідження проблеми, яку буде вирішено в рамках реалізації проекту	Реалізація проекту дозволяє вирішити ряд глобальних проблем, пов'язаних зі зростанням вартості енергії, забрудненням навколишнього середовища, постійним зростанням тарифів житлово-комунальних послуг.
Орієнтовна вартість проекту, тис. грн.	200 700,0 тис.грн.
Механізм реалізації проекту	Реалізація проекту із залучення коштів вітчизняних або іноземних інвесторів
Основні фінансові показники реалізації проекту	Показники IRR ,NPV не розраховувалися Період окупності – 3 роки
Термін реалізації проекту	12 місяців
Орієнтовні джерела	Приватні інвестиції, можливо на умовах державно-приватного партнерства. ТОВ «ЕНЕРГО-ІНДАСТРІ» профінансовано відведення земельної ділянки,

фінансування проекту	укладено договір оренди, розроблено ТЕО.
Стадія реалізації проекту	ТЕО
Зацікавлені сторони та очікуваний результат реалізації проекту	Бахмутська міська рада – отримання додаткових надходжень до бюджету ТГ, створення нових робочих місць, зниження шкідливих викидів у навколишнє середовище. ТОВ «ЕНЕРГО-ІНДАСТРІ» - отримання прибутку, розширення можливостей для фінансування інших проектів з використанням альтернативних джерел енергії, скорочення частки первинних енергоресурсів в паливно-енергетичному балансі країни. Компанії, що спеціалізуються на проектуванні та монтажі об'єктів відновлювальної енергетики – отримання прибутку, розширення можливостей під час реалізації нових проектів.
Характеристики об'єкту (існуючого чи новоствореного)	
Місце розташування об'єкту	Донецька область, м. Бахмут, вул. Свято-Георгіївська
Опис існуючих об'єктів або тих що пропонується створити в рамках реалізації проекту	Територія вільна від забудови. Пропонується створити мережеву станцію, здійснити монтаж обладнання (фотомодулі, інвертори, кріплення, тощо), виконати запуск та наладку станції.
Форма власності	Комунальна та приватна власність
Опис суміжної інфраструктури	В наявності :доступ до залізничної та автомобільної транспортної інфраструктури ~0,5км; до електромереж та мереж водопостачання ~0,5-0,7 км.
Площа земельної ділянки, га	20,0772 га
Статус земельної ділянки	Ділянка по вул.Свято-Георгіївська,2 б площею 20,0772 га знаходиться в оренді ТОВ «ЕНЕРГО ІНДАСТРІ» Цільове призначення використання – землі промисловості.
	

Планування
території

Рішенням Бахмутської міської ради від 20.12.2017 №6/108-2067 було затверджено
«Генеральний план м.Бахмут»
Рішенням Бахмутської міської ради від 26.02.2020 №6/140-293 було затверджено
«План зонування території міста Бахмут»

Контактні дані:

Юхно Марина - начальник Управління економічного розвитку Бахмутської міської ради

84500, Україна, Донецька обл., м. Бахмут, вул. Миру, 44

Тел.: +38(06274)4-03-95;

E-mail:infoz@i.ua