

Форма проєктної заявки

Ваші контактні дані	Прізвище ім'я та по-батькові: Коленов Євген Віталійович Телефон (мобільний): +380503013616 Електронна адреса: izumrecovery@gmail.com			
Назва проєкту	Містобудівельно-громадський проєкт 'Ізюм Відновлення' . Частина № 4: Будівництво біогазової станції та системи поводження з твердими побутовими відходами(MSW)			
Номер і назва цілі / завдання стратегії, якому відповідає проєкт	<p>Стратегічна ціль № 3: Відновлення чистого та безпечного навколишнього середовища, дбайливе використання природних ресурсів, збереження біорізноманіття.</p> <p>Оперативна ціль 3.1: Вдосконалення системи поводження з твердими побутовими відходами.</p> <p>3.3.1: Впровадження енергозберігаючих технологій. 3.3.2: Розвиток альтернативної енергетики.</p> <p>Стратегічна ціль №1: Забезпечення високої якості життя населення і розвитку людського капіталу для перетворення громади на Smart Izyum City Community</p> <p>Оперативна ціль 1.2: Розбудова і модернізація інфраструктури та благоустрій громади</p> <p>1.2.1 Вдосконалення системи житлово-комунального господарства</p>			
Мета проєкту	<i>Реалізувати сучасну технологію поводження з твердими побутовими відходами, забезпечивши виробництво біогазу, електро- та теплової енергії, зменшення екологічного впливу та створення нових робочих місць для громади.</i>			
Територія, на яку проєкт матиме вплив	Місто Ізюм та прилеглі громади Ізюмської МТГ.			
Цільові групи проєкту та кінцеві отримувачі вигоди	Близько 22,000 мешканців громади, чий потреби в енергоресурсах будуть забезпечені. 50-80 нових робочих місць, створених для місцевих жителів.			
Опис проблеми, на вирішення якої спрямований проєкт	Громада генерує 30 тонн змішаних ТПВ щодня, з яких 70% сухої фракції та 30% мокрої. Накопичення твердих побутових відходів створює екологічні проблеми, потребує інноваційних рішень для енергетичної утилізації. Необхідність створення стабільних джерел енергії на основі відновлюваних ресурсів.			
Основні заходи проєкту	<ul style="list-style-type: none"> • Будівництво біогазового заводу, здатного переробляти 9 тонн мокрих відходів щодня. • Запуск сортувальної станції для поділу сухої та мокрої фракції з ТПВ. • Генерація електроенергії потужністю до 1 МВт щодня з біогазу. • Використання теплової енергії потужністю до 20 МВт для локальних потреб • Виробництво 1 тонни біоманура щодня, що сприяє розвитку агропромисловості. • Впровадження екологічного виробництва біочару (висококласного біовугілля) 			
Індикатори (показники) результативності	<ul style="list-style-type: none"> • Задоволення потреб 22,000 жителів у енергії. • Генерація електроенергії до 1 МВт та теплової до 20 МВт щодня. • Скорочення сухої фракції відходів на 70%. • Виробництво 1 тонни біоманура щодня. • Створення 50-80 нових робочих місць. 			
Період реалізації проєкту	2025–2027 роки.			
Орієнтовний обсяг фінансування проєкту, тис. грн.	180 000 тис. грн.			
<i>у тому числі:</i>	2025	2026	2027	Разом
• місцевий бюджет	500	500	500	1500
• обласний бюджет	1500	1500	1500	4500
• державний бюджет	25000	25000	25000	75000
• інші джерела (гранти, МТД, кошти інвесторів)	33000	33000	33000	99000
Відповідальний виконавець:	Ізюмська Міська Рада , КП'Благоустрій Ізюма' , ГО'Ізюм Відновлення' , ГО'Вірний Напря́м'			
Інша інформація				