

Резюме проекту

МХП Біогаз

Країна: Україна

Номер проекту: 49301

Сектор: Агробізнес

Тип повідомлення: ПРИВАТНИЙ

Екологічна категорія: В

Планована дата розгляду Радою директорів: 13 грудня 2017 р.

Статус: Пройшов остаточний розгляд, очікується схвалення Радою директорів

Дата оприлюднення РП: 27 жовтня 2017 р.

Опис проекту

Будівництво компанією «Миронівський хлібопродукт» (далі – «Група компаній «МХП») нової біогазової установки потужністю 10 МВт у Вінницькій області України.

Цілі проекту

Проект реалізується в рамках стратегії Групи компаній «МХП», спрямованої на підвищення енергоефективності та покращення екологічних показників її діяльності.

Вплив на процес економічного переходу

Очікується, що проект матиме значний вплив на процес економічного переходу в частині переходу до «зеленої» економіки, оскільки забезпечить ефективне використання відходів птахівництва та інших сільськогосподарських відходів для виробництва енергії з впровадженням найкращих доступних технологій утилізації відходів. Проект має забезпечити значне скорочення викидів парникових газів.

Інформація про клієнта

ПАТ «МИРОНІВСЬКИЙ ХЛІБОПРОДУКТ»

Група компаній «МХП» є провідним вертикально інтегрованим виробником курятини, зернових і кормів в Україні.

Фінансування ЄБРР

Кредит на суму 25 млн. євро

Загальна вартість проекту

27 млн. євро

Екологічні та соціальні впливи

Проект віднесено до категорії «В», оскільки його впливи є локалізованими на відповідному об'єкті та легко пом'якшуються за допомогою добре зрозумілих заходів. Для Проекту було виконане незалежне передінвестиційне екологічне та соціальне дослідження (ПЕСД). Згідно з вимогами національного законодавства, для лінійних інфраструктурних компонентів Проекту не вимагається виконання оцінки впливів на навколишнє середовище або отримання екологічних дозволів і потрібні лише будівельні дозволи. ОВНС для біогазового комплексу вже виконана та ухвалена за результатами екологічної експертизи згідно з вимогами законодавства. ОВНС для модулю когенерації поки що не виконано.

Проект реалізується в рамках Вінницької птахофабрики «МХП», яка вже пройшла сертифікацію за стандартами ISO 9001 (якість) та ISO 22,000 (харчова безпека) і наразі працює над отриманням сертифікату Global Good Agricultural Practices (Global G.A.P.). ТОВ «Вінницька птахофабрика» має належний досвід та навички управління основними аспектами охорони довкілля, гігієни та охорони праці. Управління людськими ресурсами здійснюється згідно з вимогами національного законодавства та декількох внутрішніх положень, що поширюються на всю Компанію, включаючи «Політику управління персоналом» та «Політику охорони та безпеки праці». Політика управління персоналом включає у себе ряд ключових зобов'язань щодо невикористання примусової та дитячої праці, відсутності дискримінації, свободи об'єднань та колективних переговорів щодо заробітної плати, пільг та умов праці. Передінвестиційне дослідження підтвердило відповідність вищезазначеного ВРП №2. Компанія має належний механізм подання та розгляду скарг.

Метою Проекту є використання відходів від існуючих птахівницьких потужностей для виробництва біогазу за допомогою сучасних технологій, який буде використовуватися в якості альтернативного джерела енергії. Це забезпечить максимізацію використання існуючих ресурсів та мінімізацію обсягу відходів. Для скорочення та контролю викидів в атмосферу будуть використовуватися найкращі доступні технології, включаючи трьохстадійний процес десульфуризації. Біогазовий комплекс споживатиме приблизно 5,155 м³ води на день, в основному для санітарних та інших відповідних цілей. Технологічна вода на біогазовому комплексі забезпечуватиметься шляхом рециркуляції 80% збродженої рідкої фракції, тоді як решта 20% потраплятиме у гідроізольоване сховище на території біогазового комплексу і далі використовуватиметься в якості добрива на сільськогосподарських полях, які «МХП» обробляє у цій місцевості. Переваги Проекту включають у себе скорочення викидів парникових газів (ПГ) завдяки більш ефективній утилізації курячого посліду та вловлювання метану за допомогою анаеробного зброджування для його подальшого спалювання замість природного газу в існуючому забійному цеху в Ладжині. Згідно з розрахунками, виконаними «МХП», Проект має забезпечити скорочення викидів ПГ приблизно на 85500 т еквівалента CO₂ на рік.

Для біогазового комплексу визначено санітарно-захисну зону (СЗЗ) на відстані 500 м від меж об'єкта. Найближчий житловий будинок знаходиться на відстані 1000 м від меж біогазового комплексу, і в радіусі 500 м не визначено жодних чутливих об'єктів. Таким чином, для біогазового комплексу виконуються вимоги законодавства щодо СЗЗ. Модуль когенерації буде розташований в межах існуючого об'єкта з вже визначеною СЗЗ, яка відповідає вимогам законодавства. Таким чином, у зв'язку із розміщенням модулю когенерації за цим Проектом не очікується жодних конфліктів у частині СЗЗ. Для місцевої громади є важливими ризики, пов'язані з дорожнім рухом. Ці ризики були враховані «МХП» та мінімізовані шляхом включення у Проект в якості додаткового компонента будівництва нової під'їзної дороги. Ця нова дорога спроектована таким

чином, щоб основний рух транспорту, пов'язаний з Проектом, відбувався в обхід місцевих громад. Незважаючи на це, очікується, що для руху транспорту у зв'язку з Проектом також використовуватиметься існуюча мережа доріг. У зв'язку з цим, в План Екологічних та Соціальних Заходів (ПЕСЗ) включені відповідні заходи з помякшення та управлінського планування такого впливу.

Компанія забезпечила наявність земельної ділянки для Проекту шляхом укладання довгострокових договорів оренди та розрахунків за результатами переговорів. Станом на час виконання ПЕСД були досягнуті угоди щодо використання земельних ділянок для всіх елементів Проекту, і підписано більшість договорів землекористування, але не всі компенсаційні платежі ще були здійснені. Укладення решти угод та сплата решти компенсацій були включені до ПЕСЗ в якості окремого заходу, що має бути виконаний перед початком будівельних робіт.

Майданчик Проекту не знаходиться у жодній з біологічно або екологічно важливій зоні, і Проект не впливатиме на жодні захищені види та/або критично важливі середовища існування чи екосистеми. Він також не впливатиме на жодні об'єкти культурної спадщини, зокрема архітектурні або археологічні.

Офіційне оприлюднення інформації за Проектом здійснювалося шляхом громадських консультацій згідно з вимогами національного законодавства. Зокрема, 29 червня 2017 року відбулася спільна громадська консультація з питань детального плану території та попередньої ОВНС для біогазового комплексу. В рамках формального процесу оприлюднення інформації також буде проведена громадська консультація щодо ОВНС для модулю когенерації за Проектом. На вищезазначених зустрічах, що вже відбулися, оприлюднювалася лише інформація щодо біогазового комплексу. Загальне оприлюднення інформації про всі компоненти Проекту (включаючи елементи лінійної інфраструктури) та відповідні загальні впливи поки що не здійснювалося.

Для Проекту наразі розробляється ПЕСЗ, який має охоплювати наступне:

- Завершення ОВНС для модулю когенерації та додаткового аналізу з урахуванням лінійних елементів Проекту;
- Розробка Плану екологічного і соціального менеджменту (ПЕСМ), в якому визначені в ОВНС заходи з помякшення екологічних і соціальних впливів будуть відображені в якості конкретних заходів, що мають виконуватися Підприємцями (на етапі будівництва) та «МХП» (на етапі експлуатації);
- Забезпечення наявності необхідних будівельних дозволів для підготовчих та будівельних робіт у зв'язку з будівництвом дороги та біогазового трубопроводу;
- Визначення та впровадження Кодексу поведінки в частині захисту прав людини та транспарентності або інших подібних інструкцій для працівників охорони;
- Розробка Плану управління дорожнім рухом та реалізація заходів з моніторингу транспортних засобів;
- Забезпечення наявності всіх договорів набуття земельних ділянок та компенсаційних договорів перед доступом на будь-які пов'язані з Проектом земельні ділянки;
- Визначення та впровадження Програми комунікацій та розкриття інформації для даного Проекту, яка охоплюватиме аспекти імплементації всіх його компонентів.

Технічне співробітництво

Немає.

Контактна інформація Компанії

Вікторія Нагірняк

v.sukhomlin@mhp.com.ua

+38 044 207 00 00

+38 044 207 00 02

www.mhp.com.ua

вул. Академіка Заболотного, 158, 03143, м. Київ, Україна

Можливості для бізнесу

Для того, щоб дізнатися про можливості для бізнесу чи участі у закупівлях, зв'яжіться з компанією-клієнтом.

Загальні питання

Запитання щодо проектів ЄБРР, які не стосуються закупівель:

Тел.: +44 20 7338 7168

Електронна пошта: projectenquiries@ebrd.com

Принципи інформування громадськості (ПІГ)

У ПІГ визначено, яким чином ЄБРР оприлюднює інформацію та проводить консультації із зацікавленими сторонами з метою покращення обізнаності та розуміння його стратегій, принципів та діяльності.

[Текст ПІГ](#)

Орган розгляду скарг у зв'язку з проектами (ОРС)

[Орган розгляду скарг](#) є механізмом підзвітності ЄБРР. Він забезпечує можливість незалежного розгляду скарг від осіб або організацій стосовно проектів, які фінансуються Банком і які, на думку скаржників, вже завдали або можуть завдати екологічну та/або соціальну шкоду.

Інформацію про подання скарг ви можете знайти на сторінці [Орган розгляду скарг](#). З будь-якими запитаннями щодо подання скарг та критеріїв їх реєстрації та подання згідно з [Регламентом ОРС](#) ви можете звернутися до Посадової особи ОРС (pcm@ebrd.com).