

## **50602 – USELF III: Чигиринська СЕС – Резюме проекту**

### **Опис проекту**

Надання кредиту в сумі до 19,7 млн. євро на розробку, будівництво та експлуатацію СЕС потужністю 55,4 МВтп у Черкаській області України.

Проект реалізується в рамках III Програми фінансування альтернативної енергетики ЄБРР в Україні (USELF III) обсягом 250 млн. євро, метою якої є підтримка відновлюваної енергетики в Україні.

### **Цілі проекту**

Проект сприятиме збільшенню потужностей відновлюваної енергетики в країні, а отже досягненню Україною мети доведення частки енергії з відновлюваних джерел у валовому кінцевому споживанні електроенергії до 11 відсотків до 2020 р. і в загальному обсязі первинної енергогенерації до 25 відсотків до 2035 р.

### **Вплив на процес економічного переходу**

Вплив даного кредиту на процес економічного переходу забезпечуватиметься у двох якостях:

«Зеленість»: Проект передбачає фінансування розробки та будівництва потужностей сонячної генерації, а отже забезпечить скорочення викидів CO<sub>2</sub>, яке за оцінками становитиме 36396 т на рік.

Конкурентність: Проект збільшує частку приватної власності у секторі генерації електроенергії, в якому домінують контрольовані державою ядерні, деякі теплові та великі гідроелектростанції, на які припадає майже 80 відсотків загальної встановленої потужності електрогенерації в країні.

### **Інформація про клієнта**

ТОВ «ГРІНТЕКО СЕС»

Кінцевим власником Позичальника є компанія «Скатек Солар АСА» (Норвегія). ФМО (Нідерландський банк розвитку) також розглядає можливість здійснення інвестицій у даний проект.

### **Фінансування ЄБРР**

19,679,000 євро

### **Загальна вартість проекту**

56,226,000 євро

### **Екологічні та соціальні впливи**

Проект віднесено до категорії «В» (ЕСП 2014 р.).

Екологічні та соціальні впливи СЕС потужністю 55,4 МВтп, розташованої у Черкаській області в центральній частині України, є локалізованими на об'єкті та були визначені під час виконання передінвестиційного екологічного та соціального дослідження (ПЕСД) разом із шляхами їх пом'якшення. Незалежне ПЕСД було виконане в рамках загальної оцінки Проекту міжнародним технічним консультантом Кредитора. ПЕСД підтвердило, що Проект відповідатиме Вимогам до реалізації проектів (ВРП) Банку, і що Компанія має інституційну спроможність повністю виконувати ВРП Банку.

Хоч у цілому проекти сонячної енергетики не пов'язані із значними екологічними або соціальними впливами, у ході ПЕСД були визначені деякі аспекти, пов'язані з процесом землевідведення, біорізноманіттям, організацією зливової каналізації з огляду на близькість річки Тясмин, потенційними візуальними впливами на навколишні житлові зони, а також очищенням майданчика та компенсацією за земельні ділянки, що належать місцевим жителям. Частина майданчика використовувалася в якості незаконного звалища сміття. Буде виконано належний аналіз для безпечного видалення старих споруд і сміття у процесі підготовки майданчика. Будуть враховуватися вимоги до охорони здоров'я та праці. ПЕСД показало, що зазначені проблемні питання можна вирішити для усунення невідповідностей ВРП ЄБРР шляхом реалізації належних заходів з пом'якшення, що включені до Плану екологічних і соціальних заходів (ПЕСЗ).

ПЕСЗ був узгоджений зі Спонсорами та включає у себе, зокрема, зобов'язання щодо реалізації планів управління аспектами охорони довкілля та праці, а також соціальними аспектами з урахуванням необхідності підготовки майданчика та видалення з нього існуючого сміття, а також необхідності додаткової перевірки майданчика незалежними експертами на предмет наявності забруднень. Остаточна організація проекту базуватиметься на виконанні плану управління охороною навколишнього середовища і праці та у разі необхідності включатиме у себе, наприклад, компенсацію за втрату доступу до земельних ділянок.

Банк буде ретельно контролювати виконання ПЕСЗ. Для Проекту існує нетехнічне резюме (НТР), яке можна завантажити.

#### **Технічне співробітництво**

Немає.