



ФОРМА ЗВІТУ АНО

(Версія 03)

(заповнюється АНО, що робить запит на публікацію детермінації відповідно до параграфу 37 настанов СВ)

Назва акредитованого незалежного органу (АНО), що надає форму	Бюро Верітас Сертифікейшн Холдинг SAS
Проект СВ	
Назва і номер проекту СВ	«Скорочення викидів парникових газів шляхом газифікації Закарпатської області»
Приймаюча Сторона (-и)	Україна
Інші Сторони, залучені до проекту СВ	Швейцарія
Учасники проекту	- ПАТ «Закарпатгаз» - CEP CARBON EMISSIONS PARTNERS S.A.
Координаційний орган (стосується тільки програмної діяльності СВ (JI PoA))	Не стосується
Тип проекту СВ:	<input checked="" type="checkbox"/> великомасштабний <input type="checkbox"/> маломасштабний <input type="checkbox"/> 333ЛГ <input type="checkbox"/> програмна діяльність СВ
Короткий опис діяльності за проектом СВ	<p>Метою проекту є скорочення викидів парникових газів шляхом зміни структури споживання палива у промисловому, комунальному, адміністративному та приватному секторах при заміні твердого та рідкого видів палива природним газом. Проектом передбачено будівництво та розширення газорозподільних систем (ГС), що також дозволить покращити енергоефективність виробництва теплової енергії внаслідок переходу існуючих теплових установок на природний газ. Проект, що ініціюється ПАТ «Закарпатгаз», зумовить скорочення викидів парникових газів (ПГ) в атмосферу та сприятиме покращенню екологічної ситуації в регіоні.</p> <p>Проектом передбачено розширення територіальної системи газопостачання, що включатиме будівництво і реконструкцію газорозподільних мереж (ГРМ) і супутнього їм обладнання. Проект передбачає модернізацію системи споживання палива за рахунок переходу теплових установок на природний газ та переведення споживачів з централізованих на індивідуальні системи опалення і гарячого водопостачання, які, в свою чергу, призведуть до використання більш ефективного та екологічного викопного палива (природного газу), покращення якості надання послуг з опалення та гарячого водопостачання, скорочення споживання теплової енергії за рахунок підвищення ККД індивідуальних систем, порівняно з централізованими.</p> <p>Загалом проектна діяльність спрямована на:</p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ забезпечення постачання природного газу кінцевим споживачам за рахунок будівництва і реконструкції газорозподільних мереж(газифікацію); ➤ заміну твердого та рідкого видів палива природним газом; ➤ підвищення ефективності використання теплової енергії; ➤ скорочення викидів парникових газів в рамках Механізму Спільного Впровадження (СВ). <p>Впровадження проектної діяльності буде здійснюватися у трьох основних секторах: промисловому, соціальному та адміністративному.</p>

Детермінаційний звіт

Будь ласка, надайте підтвердження, що всіх вимог Статті 6 Кіотського протоколу і настанов СВ та подальших вимог, які визначено КС/ЗС або Комітетом з нагляду за СВ стосовно детермінацій відповідно до параграфу 33 настанов СВ, дотримано:

Так

Ні

Загальна інформація з детермінації

Будь ласка, опишіть:

- Обсяги детермінації, включно із переліком усієї розглянутої документації, а також надайте перелік ПІБ осіб, яких було опитано під час детермінації, за відповідних обставин;
- Детермінаційну групу АНО, включно із переліком усіх осіб, залучених до процесу детермінації із описом їхніх функцій.

Були розглянуті проектно-технічна документація, надана компанією CEP CARBON EMISSIONS PARTNERS S.A., а також додаткові Супровідні документи, в т.ч. місцеві закони, Керівні принципи для користувачів форми ПТД СВ, Кіотський протокол, роз'яснення на запити детермінатора для перевірки незалежним органом.

Перелік розглянутих документів наведено нижче:

- ПТД «Скорочення викидів парникових газів шляхом газифікації Закарпатської області», версія 01 від 18/09/2012;
- ПТД «Скорочення викидів парникових газів шляхом газифікації Закарпатської області», версія 02 від 23/10/2012;
- Супровідний документ 1.1 «Розрахунок скорочень викидів ПГ за проектом «Скорочення викидів парникових газів шляхом газифікації Закарпатської області»;
- Супровідний документ 1.2 «Розрахунок скорочень викидів ПГ за проектом «Скорочення викидів парникових газів шляхом газифікації Закарпатської області»;
- Супровідний документ 1.3 «Розрахунок скорочень викидів ПГ за проектом «Скорочення викидів парникових газів шляхом газифікації Закарпатської області»;
- Супровідний документ 2 «Інвестиційний аналіз за проектом «Скорочення викидів парникових газів шляхом газифікації Закарпатської області»;
- Супровідний документ 3 «Визначення усередненого показника ефективності газових котлів»;
- Супровідний документ 4 «Технічний реєстр газопроводів за проектом «Скорочення викидів парникових газів шляхом газифікації Закарпатської області»
- Лист-підтримка № 2923/23/7 від 05/10/2012 виданий Державним агентством екологічних інвестицій України;
- Керівні принципи для користувачів форми ПТД СВ. Версія 04, НКСВ;
- АСМ0009 «Консолідована методологія базової лінії та моніторингу при переході з використання вугілля або нафтового палива на природний газ», Версія 4.0.0;
- Керівництво для демонстрації та оцінки додатковості» Версія 06.0.0.;
- Кіотський протокол;
- Марракеська угода, Методи СВ;
- Національний кадастр антропогенних викидів із джерел та абсорбції поглиначами парникових газів в Україні за 1990-2010 рр.;
- Третє національне повідомлення України з питань зміни клімату в рамках Кіотського протоколу;
- Четверте національне повідомлення України з питань зміни клімату в рамках Кіотського протоколу;
- П'яте національне повідомлення України з питань зміни клімату в рамках Кіотського протоколу;
- Постанова НКРЕ України N 983 від 04/09/2002 м. Київ «Про затвердження Методики розрахунку тарифів на транспортування та постачання природного газу для підприємств з газопостачання та газифікації»;
- Закону України «Про метрологію та метрологічну діяльність»;
- Закону України «Про засади функціонування ринку природного газу»;
- Закон України «Про охорону атмосферного повітря»;
- Закон України «Про охорону навколишнього природного середовища»;
- Закон України «Про державну статистику»;
- Закон України «Про відходи»;

- Закон України «Про планування і забудову територій»;
- Закон України «Про екологічну експертизу»;
- Керівні принципи СВ. Додаток до рішення 9/МЧР.1;
- Керівництво з Детермінації та Верифікації СВ, версія 01;
- Керівництво щодо критеріїв для встановлення базової лінії та моніторингу КНСВ. Версія 03.

Додаткові документи, що пов'язані з впровадженням проекту, представлені у Детермінаційному звіті (договори куплі-продажу газотранспортних об'єктів, акти приймання передачі газотранспортних об'єктів).

Результати детермінації, наведені в цьому звіті, стосуються проекту, як було викладено у ПТД версії 01 від 18/09/2012.

У відповідь на Запити на коригувальні дії та роз'яснення, зроблені Бюро Верітас Сертифікейшн, учасник проекту переглянули ПТД та надали її у версії 02 від 23/10/2012, що вважається остаточною.

24 жовтня 2012 р. детермінаційна група Бюро Верітас Сертифікейшн відвідала місце впровадження проекту – ПАТ «Закарпатгаз». Під час відвідування були проведені інтерв'ю з учасником проекту ПАТ «Закарпатгаз» та розробниками ПТД CEP CARBON EMISSIONS PARTNERS S.A. для підтвердження відібраної інформації і отримання відповідей на питання, які виникли під час аналізу документів.

Особи, з якими було проведено інтерв'ю:

Ім'я	Організація	Посада
Горват А.А.	ПАТ «Закарпатгаз»	В.О.Головного інженера
Павлусик І.М.	ПАТ «Закарпатгаз»	В.О. Начальника ВТВ
Ковач В.І.	ПАТ «Закарпатгаз»	Провідний інженер з екологічної безпеки
Говдиш В.Я.	ПАТ «Закарпатгаз»	Інженер ВТВ
Уштан М.В	ПАТ «Закарпатгаз»	Головний метролог
Погосов О.Г.	ТОВ «КЕП»	Консультант CEP CARBON EMISSIONS PARTNERS S.A.

Група детермінаторів складалася з таких осіб:

Олег Скоблик - Керівник групи Бюро Верітас Сертифікейшн, провідний верифікатор з питань зміни клімату

Володимир Куліш - Член групи Бюро Верітас Сертифікейшн, провідний верифікатор з питань зміни клімату

Детермінаційний звіт перевірив:

Іван Соколов - Внутрішній технічний рецензент Бюро Верітас Сертифікейшн

Василь Кобзар - Член групи Бюро Верітас Сертифікейшн, технічний спеціаліст

Опис процесу детермінації

Будь ласка, надайте короткий опис і посилання на:

- Аналіз ПТД СВ/ПД ТД і додаткової інформації, що додається до нього;;
- Оцінку на відповідність вимогам СВ, наприклад, за допомогою детермінаційного протоколу;
- Звіт АНО щодо зауважень, включно із використанням різних типів зауважень (наприклад, запити на коригувальні дії, роз'яснення або спостереження, тощо).

Висновки та оцінка повинні міститися у розділі «Висновки, кінцеві зауваження та детермінаційний висновок».

Увесь процес детермінації, від аналізу контракту до детермінаційного звіту та висновку було проведено відповідно до внутрішніх процедур Бюро Верітас Сертифікейшн.

Для забезпечення прозорості, протокол детермінації було узгоджено із проектом, відповідно до версії 01 «Керівництва з детермінації і верифікації», виданого Наглядним Комітетом Спільного Впровадження на 19-й нараді, яка відбулася 04/12/2009.

Протокол детермінації вирішує такі завдання:

- організовує, описує і пояснює вимоги, що застосовуються до проектів СВ;
- забезпечує прозорий характер процесу детермінації, в ході якого детермінатор документує, яким чином було перевірено конкретну вимогу та результати цієї перевірки.

Завершений Детермінаційний протокол наведено у Додатку А Детермінаційного звіту.

Результати, отримані у ході детермінації, для кожного розділу детермінації представлені наступним чином:

- 1)Зведено дані, отримані у ході кабінетного огляду початкової проектно-технічної документації та

інтерв'ю під час наступних візитів. Більш детальний запис цих даних можна знайти в Протоколі детермінації.

2) Для тих питань, які Бюро Верітас Сертифікейшн визначила такими, що потребують роз'яснення або представляють собою ризик для досягнення цілей проекту, були видані Запити на роз'яснення або коригувальні дії. Запити на роз'яснення та коригувальні дії наведені, де вони наявні, у наступних розділах та задокументовані у Протоколі детермінації.

Наведено висновки щодо предмету детермінації.

Зауваження, отримані від Сторін, зацікавлених сторін та спостерігачів, акредитованих РКЗК ООН

Будь ласка:

- Підсумуйте отримані зауваження відповідно до параграфу 32 настанов СВ;
- Надайте звіт щодо того, як було враховано дані зауваження.

Немає жодних коментарів від зацікавлених сторін.

Висновки, кінцеві зауваження та детермінаційний висновок

Будь ласка, надайте:

- Висновки щодо дотримання кожної із вимог Статті 6 Кіотського Протоколу і настанов СВ та подальших відповідних вимог, визначених КС/ЗС або Комітетом з нагляду за СВ, зокрема тих, що наведені в параграфі 33 настанов СВ, включаючи оцінку та зауваження (наприклад, Запити на коригувальні дії, роз'яснення або спостереження) стосовно кожної вимоги, та ствердження, що всі підняті проблеми було вирішено із задовільною оцінкою АНО;
- Кінцеві зауваження й детермінаційний висновок.

Бюро Верітас Сертифікейшн здійснило детермінацію проекту «Скорочення викидів парникових газів шляхом газифікації Закарпатської області»

Детермінація була проведена на базі критеріїв РКЗК ООН та критеріїв Приймаючої сторони, а також критеріїв послідовної проектної діяльності, моніторингу і звітування.

Детермінація складається з таких трьох фаз:

- i) перевірка проектно-технічної документації, базової лінії і плану моніторингу;
- ii) подальші інтерв'ю із зацікавленими сторонами проекту;
- iii) з'ясування окремих невіршених питань та підготовка остаточного Детермінаційного Звіту про висновок.

Інвестиційний аналіз та аналіз звичайної практики, які дозволили визначити, що проектна діяльність не є базовим сценарієм. Таким чином, скорочення викидів, що стосуються проекту, є додатковими до будь-яких, що матимуть місце за відсутності проектної роботи. При умові, що проект буде впроваджений та буде реалізуватися, як заплановано, даний проект може досягти очікуваного обсягу скорочення викидів.

Аналіз проектно-технічної документації (версія 02) і додаткові інтерв'ю, що здійснило Бюро Верітас Сертифікейшн, надали достатньо доказів для визначення ступеню дотримання встановлених критеріїв. На нашу думку, проект задовольняє відповідні вимоги РКЗК ООН для СВ та критерії країни, що приймає.

Детермінація була здійснена на основі інформації, яка була доступною для нас, та обов'язкових умов, деталізованих у даному звіті.

Перелік документів, що додаються до форми детермінаційного звіту

Будь ласка, додайте відповідні документи, які використовуються в процесі детермінації, та зробіть відповідну позначку нижче

- ПТД/ПД ТД діяльності СВ, що пропонується
- Детермінаційний звіт
- Письмові схвалення залучених сторін, які наведено в СВ ПТД/ПД ТД
- Інші відповідні документи:
 - Детермінаційний протокол
 - Перелік осіб, яких було опитано
 - Будь-які інші документи (будь ласка, перерахуйте):
- Супровідний документ 1.1 «Розрахунок скорочень викидів ПГ за проектом «Скорочення викидів парникових газів шляхом газифікації Закарпатської області»;
- Супровідний документ 1.2 «Розрахунок скорочень викидів ПГ за проектом «Скорочення викидів парникових газів шляхом газифікації Закарпатської області»;
- Супровідний документ 1.3 «Розрахунок скорочень викидів ПГ за проектом «Скорочення викидів парникових газів шляхом газифікації Закарпатської області»;
- Супровідний документ 2 «Інвестиційний аналіз за проектом «Скорочення викидів парникових газів шляхом газифікації Закарпатської області»;

- Супровідний документ 3 «Визначення усередненого показника ефективності газових котлів».
- Супровідний документ 4 «Технічний реєстр газопроводів за проектом «Скорочення викидів парникових газів шляхом газифікації Закарпатської області»

Цим АНО декларує, що детермінація названої вище діяльності СВ, яку виконано, не становить конфлікту інтересів, несумісного із діяльністю АНО

Уповноважена особа, яка підписує від АНО

Іван Соколов

Дата та підпис

25/10/2012


Bureau Veritas Certification
Holding SAS