



ВЕРИФІКАЦІЙНИЙ ЗВІТ VEMA S.A.

ВЕРИФІКАЦІЯ ПРОЕКТУ СВ

«СКОРОЧЕННЯ ВИКИДІВ ПАРНИКОВИХ
ГАЗІВ ШЛЯХОМ ГАЗИФІКАЦІЇ ОДЕСЬКОЇ
ОБЛАСТІ»

третя періодична

за період 01/01/2012 – 31/05/2012

ЗВІТ № UKRAINE-VER/0522/2012

РЕДАКЦІЯ №03

БЮРО ВЕРІТАС СЕРТИФІКЕЙШН



ВЕРИФІКАЦІЙНИЙ ЗВІТ

Дата першої публікації: 09/07/2012	Структурна одиниця: Бюро Верітас Сертифікейшн Холдинг SAS
Клієнт: VEMA S.A.	Контактна особа клієнта: Фабіан Кнодель

Резюме:

Компанія «Бюро Верітас Сертифікейшн» провела третю періодичну верифікацію за період з 01 січня 2012 р. по 31 травня 2012 р. проекту «Скорочення викидів парникових газів шляхом газифікації Одеської області», компанії «VEMA S.A.», розташованого в Одеській обл., Україна, та використовує специфічний підхід до проектів спільного впровадження (СВ), а також на критеріях, наданих для забезпечення послідовних проектних дій, моніторингу та звітності. Критерії РКЗК ООН (за винятком періоду кредитування) стосуються статті 6 Кіотського протоколу, методологій і правил СВ та подальших ухвал Наглядового Комітету Спільного Впровадження, а також критеріїв країни, в якій здійснюється проект.

Область верифікації визначається як періодична незалежна перевірка та пост-детермінація моніторингу скорочень викидів парникових газів, яка проводиться Акредитованим незалежним органом протягом верифікаційного періоду і складається з наступних трьох етапів: i) кабінетний аналіз звіту з моніторингу на відповідність проектній документації, базовій лінії та плану моніторингу; ii) наступні інтерв'ю зацікавлених сторін проекту; iii) розв'язання виявлених проблем, видання остаточного верифікаційного звіту та висновку. Всю верифікацію – від аналізу контракту до верифікаційного звіту та висновку – було здійснено із застосуванням внутрішніх процедур Бюро Верітас Сертифікейшн.

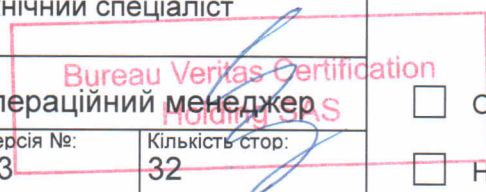
Першим результатом процесу верифікації є перелік Запитів на роз'яснення (ЗР), Запитів на коригувальні дії (ЗКД), Запитів на подальші дії (ЗПД), який надано у Додатку А.

У висновку компанія «Бюро Верітас Сертифікейшн» підтверджує, що проект впроваджується як заплановано й описано у схваленій проектно-технічній документації. Встановлене обладнання, необхідне для скорочення викидів, працює надійно і відкаліброване належним чином. Впроваджено систему моніторингу, і завдяки проекту відбувається скорочення викидів ПГ. Скорочення викидів ПГ обчислюються без суттєвих помилок, упущень і хибних тверджень, та результатом впровадження проекту стало скорочення викидів ПГ у кількості 642 561 тонн CO₂ еквівалента протягом періоду моніторингу з 01/01/2012 по 31/05/2012.

Наш висновок відноситься до проектних емісій парникових газів та генерованих скорочень викидів парникових газів, що є зареєстрованими, у відповідності до встановлених базової лінії та моніторингу проекту, а також пов'язаних з ними документів.

Звіт №: UKRAINE-ver/0522/2012	Предметна група: СВ
Назва проекту: «Скорочення викидів парникових газів шляхом газифікації Одеської області»	
Роботу виконали: Олег Скоблик - Керівник групи верифікатор проектів зі зміни клімату	
Роботу перевірів: Іван Соколов – Внутрішній технічний рецензент Кузьменко О. - технічний спеціаліст	
Роботу затвердив: Іван Соколов – Операційний менеджер	
Дата цього перегляду: 24/07/2012	Версія №: 03
Кількість стор: 32	

- Розповсюдження без дозволу Клієнта або відповідальної організації заборонено
- Обмежене розповсюдження
- Необмежене розповсюдження





1	4
1.1	Á	4
1.2	Á	4
1.3	Á	5
2	5
2.1	Á	6
2.2	...C.....	6
2.3	Á Á Á C Ê Á Á.....	7
3	Á	7
3.1	Á Ê Á Á Á Á Á Á Á	8
3.2	Á Á (90-91).....Á.....	8
3.3	(92-93).....	8
3.4	Á Á Á (94-98).....	10
3.5	Á Á (99-100).....	11
3.6	Á(101).....	11
3.7	Á -110) ..Á.....Á1Ç F € G	11
4	Á	13
5	15
	Á ÇEK Á Á Á Á.....Á.....	19



Á

/34/	Á Á	Á	Actaris Gallus-Á000)
/35/	Á Á	Á	(Actaris Gallus-Á000)
/36/	Á Á	Á	Actaris Gallus-Á000)
/37/	Á Á	Á	Actaris Gallus-Á000)
/38/	Á Á	Á	Actaris Gallus-Á000)

Á Á Ê Á : Á Ê Á Á Á Á Á Á Á Á Á .

	Đ		
/1/	Á È Á	Á °	Á
/2/	Á È	Á °	Á Á
/3/	Á È	Á °	Á
/5/	Á	Á ° ø	VEMA S.A.



Á

	Á Á Ñ Á -	01. Á Á Ê Á Á Á Ê Á		
95 (a)	<p>Á Á Á Á Á Á b)</p> <p>(i)-(vii)D Ê Á Ê Á Á Á</p> <p>Á Ê Á Á Á Á Á Á</p> <p>Á Á Á Ê Á Á Á Á Á Á q</p>	<p>Á Á Á</p> <p>Ê Á Á Á Á Á</p> <p>Ê Á Á Á Á Á</p> <p>3. \$ Á Ê Á Á Á Á Á Á</p> <p>Á H Á ° Á Á Á</p> <p>Á Á Á Á Á Á Á Á excel.</p>	3 \$	
95 (b)	<p>Á Á Á Á Á Á</p> <p>Á Á Á Á Á Á Ê Á</p>	<p>Á Á Á Á Á Á Á Á</p> <p>Á Á Á Á Á Á Á Á</p> <p>Á Á Á Á Á Á Á Á</p> <p>· \$ & " ° Á Á Ê Á Á Á Á Á</p> <p>Ç · \$ ' " Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á</p>	· \$ & ' \$ '	



BUREAU VERITAS

Á

		<p>8. \$ € I È € F È G € € € Á Á F Á Á È Ê Á Á Á Á Á È Á · \$ (" Á Á Ê Á Á Á Á Á Á ° ø Á Á Á Á Á</p>		
101 (b)	<p>Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á ?</p>	<p>Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á</p>		
101 (c)	<p>Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á</p>	<p>Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á</p>		
101 (d)	<p>Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á ?</p>	<p>Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á</p>		
fl				
102	<p>Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á</p>	<p>Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á</p>		<p>Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á</p>



Á

&

Đ

<p>\$ % " Á Á É</p> <p>- Á Á Á</p> <p>É Á Á</p> <p>Á È G È Á È</p>	<p>90</p>	<p>Ç Á Á Á</p> <p>É Á Á Á</p> <p>D Á Á - Á G €</p> <p>Á GI € F Đ G H Đ Ĩ É Á</p> <p>Á</p> <p>€ Í Đ € J Đ G € F F È D È</p>	<p>Á Á Á</p> <p>Á Á Á €</p> <p>Á 4. Á €</p>
<p>\$ & " Á Á É Á</p> <p>Á Á Á</p> <p>É Á Á Á</p> <p>Á Á Á</p> <p>Á H Á Á G Á Á</p>	<p>93</p>	<p>01/01/2012 Á Á</p> <p>HF Đ É Í Đ G € F G Á</p> <p>€ È € G F I € € İ İ È Á</p> <p>Á G Á 3. Á Á</p>	<p>Á Á Á Á</p> <p>Á Á Á Á</p>
<p>3. \$ Á Á É Á Á</p> <p>Á H Á ° Á</p> <p>Á Á Á</p> <p>Á excel. Á</p>	<p>91 Á Ç</p>	<p>° Á H Á ° Á</p> <p>Á Á Á</p> <p>ø Á Á Ç</p> <p>3.1-3.18).</p>	<p>Á È Á</p>
<p>\$ (Á Á Á H É</p> <p><i>k₄^b, pipes</i> Á</p> <p>Á Á Á È</p>	<p>95 (d)</p>	<p>Á Á Á Á</p> <p>Á Á Á Á</p> <p>Á € È İ İ İ Á Á Á</p> <p>Á Á É Á</p>	<p>Á Á</p>



Á

<p>· \$ (" Á Á É Á Á Á Á ° Á Á</p>	<p>101 (a)</p>	<p>Á Á Á Á Á Á Á Á - Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á Á</p>	<p>É Á</p>
---	----------------	--	------------