

Broeikasgas emissieverklaring

SGS opdrachtnummer	CCP-342-2011	Bedrijf	Sterk Heukelum BV
Verificateur	Martine Meerburg	Locatie	Heukelum
Datum	15 november 2012	Aantal pagina's	2

Opdracht

In opdracht van Sterk Heukelum BV heeft SGS Nederland BV, afdeling CCP, de verificatie uitgevoerd van de directe en indirecte broeikasgassen zoals gerapporteerd in de emissie-inventaris betreffende 2011 die door Sterk Heukelum BV aan SGS is verstrekt.

Rollen en Verantwoordelijkheden

Het management van Sterk Heukelum BV is verantwoordelijk voor de samenstelling en de inhoud van de emissie-inventaris en de daarin gerapporteerde broeikasgas emissies.

Het is de verantwoordelijkheid van SGS om een onafhankelijk oordeel te geven over de emissie-inventaris en de daarin vermelde broeikasgas emissies.

Mate van zekerheid

SGS heeft de werkzaamheden zodanig gepland en uitgevoerd dat een beperkte mate van zekerheid is verkregen dat de emissie-inventaris geen onjuistheden van materieel belang bevat.

Scope

Sterk Heukelum BV heeft een onafhankelijke verificatie verzocht door SGS Nederland BV van de gerapporteerde broeikasgas emissies van 2011 voortkomend uit de activiteiten van Sterk Heukelum BV en A.H. Sterk Onroerende Zaken BV. De beoordeling was gericht op het verschaffen van een beperkte mate van zekerheid over de vraag of de gerapporteerde broeikasgas emissies van Sterk Heukelum BV en A.H. Sterk Onroerende Zaken BV over 2011 in overeenstemming zijn met de principes van ISO 14064 en de CO₂ Prestatieladder 2.1 binnen de scope zoals hieronder staat beschreven.

De data die is onderzocht is gebaseerd op brandstof en elektriciteitsfacturen, declaraties en gebaseerd op onderbouwde schattingen.

De opdracht betreft de verificatie van antropogene bronnen van broeikasgassen, binnen de organisatorische grens en is gebaseerd op ISO 14064-3:2006.

- De organisatorische grens is vastgesteld volgens de operational control approach.
- Naam van de beschreven activiteiten: Werkzaamheden op het gebied van grond,- weg,- en waterbouw.
- Locatie: Heukelum
- De betreffende broeikasgasbronnen zijn: gasverbruik, elektriciteitsverbruik, brandstofverbruik voor het wagenpark en machines, smeermiddelen, propaan en lasgassen.
- Soorten broeikasgassen: CO₂.
- De periode waarover de broeikasgassen zijn geverifieerd: 2011

- De verwachte gebruikers van deze verificatie verklaring zijn de opdrachtgevers van Sterk Heukelum BV die deze verklaring nodig hebben voor certificering op niveau 5 van de CO₂ prestatieladder en Sterk Heukelum zelf voor certificatie op de ladder.

Criteria en aanpak

SGS voert een onafhankelijke verificatie uit van de verstrekte broeikasgas emissie-inventaris.

De aanpak is in overeenstemming met:

- De criteria zoals beschreven in ISO 14064-1 en ISO 14064-3,
- Het Handboek CO₂-prestatieladder, versie 2.1 – 18 juli 2012.

De aanpak van SGS is gebaseerd op de uitkomsten van een risicoanalyse van de rapportage van de broeikasgas emissies en de maatregelen die zijn getroffen om deze risico's te beheersen.

Het onderzoek omvatte:

- Het verzamelen en verifiëren van ondersteunend bewijs voor de gerapporteerde data;
- Interviews met betrokken werknemer bij het opstellen van het emissieverslag.

SGS heeft de werkzaamheden zodanig gepland en uitgevoerd dat een beperkte mate van zekerheid is verkregen dat de broeikasgas emissies zoals gerapporteerd in de emissie-inventaris accuraat, compleet, consistent en transparant zijn en geen onjuistheden van materieel belang bevat. De gevraagde materialiteit was daarbij 5%.

SGS is van mening dat onze aanpak een deugdelijke grondslag vormt voor het oordeel.

Conclusie

SGS is niet gebleken dat de gerapporteerde broeikasgas emissies in de emissie-inventaris van Sterk Heukelum BV en A.H. Sterk Onroerende Zaken BV zijnde **631 ton CO₂** over het jaar 2011, materieel onjuist zijn weergegeven. Deze conclusie is gebaseerd op de criteria zoals deze zijn weergegeven in deze verklaring.

Deze verklaring behoort bij de genoemde emissie-inventaris en dient in combinatie gelezen te worden.

Opmerkingen

Geen.

Spijkenisse, 15 november 2012



Martine Meerburg
Manager Emissiehandel verificaties