

DNV BUSINESS ASSURANCE

온실가스 배출량 검증 성명서

No.: PRJN-273061-2021-AST-KOR

(주)BGF 로지스 진천, 김포 센터

서문

(주)디엔브이비즈니스어슈어런스코리아(이하, DNV)는(주)BGF 로지스(이하, 'BGF 로지스')의 진천, 김포센터의 2018 년도 ~2020 년도 온실가스 배출량에 대해 제한적 보증 수준 하에서 검증을 수행하였습니다. BGF 로지스는 'ISO 14064-1:2006 (온실가스- 제 1부 : 온실가스 배출 및 제거의 정량 및 보고를 위한 조직 차원의 사용 규칙 및 지침)'에 명시된 원칙에 근거한 온실가스 배출량 자료를 준비할 책임이 있으며, DNV 는 본 검증성명서와 관련하여 계약 조건에 따라 검증 계약당사자를 제외한 제 3 자에 대하여 어떠한 책임도 지지 않습니다.

검증 범위

본 검증에서 다루어진 온실가스 배출량은 BGF 로지스 운영상 통제 하에 있는 진천, 김포센터의 직접 배출(Scope 1 배출), 에너지 간접 배출(Scope 2 배출) 을 포함하고 있습니다.

- 검증 대상 조직 및 사업장 : BGF 로지스 진천센터, 김포센터

검증 방식

본 검증은 2021 년 7 월에서 9 월까지 'ISO 14064-3:2006 (온실가스- 제 3부 : 온실가스 선언에 대한 타당성 평가 및 검증을 위한 사용 규칙 및 지침)'의 검증 원칙과 기준에 따라 수행되었습니다. DNV 는 BGF 로지스가 보고한 온실가스 배출량과 온실가스 인벤토리의 완성에 대한 검증 의견을 제시하는데 필요한 정보와 데이터를 얻기 위하여 검증 계획을 수립하고, 검증을 실시하였습니다. 검증 프로세스의 부분으로 다음 사항을 확인하였습니다.

- 2018-2020 년 BGF 로지스 진천, 김포센터 온실가스 배출량 보고서(엑셀 산정 툴)
- BGF 로지스 온실가스 데이터 관리 및 수집, 배출량 산정 및 보고 프로세스

결론

상기와 같이 수행된 프로세스와 절차에 따라, 온실가스 배출량 선언과 관련한 데이터 및 정보가 상기 기준의 적용 측면에서 부적절하다는 점은 발견하지 못하였습니다. BGF 로지스의 진천, 김포 센터의 2018 년 ~2020 년 온실가스 배출량은 아래와 같이 확인되었습니다.

BGF 로지스 진천, 김포센터의 2018 년 ~2020 년 온실가스 배출량

(단위: ton CO₂eq)

연도	진천센터	김포센터	비고
2018년	37	1,197	
2019년	3,872	1,273	
2020년	8,614	1,223	

* 직접 배출량 내, 드라이아이스 구매에 의한 사용량을 포함

※ 상기의 온실가스 배출량은 정수로 보고하기 위한 반올림처리로 인해 ± 1 tCO₂eq 미만의 차이가 발생할 수 있음.

※ 총 배출량 = 직접배출(Scope 1) + 에너지간접배출(Scope 2)

2021 년 9 월 8 일

J.S. 이 장 섭
대표이사

(주)디엔브이비즈니스어슈어런스코리아



AS_PRJN-273061-2021-AST-KOR 검증의견서에 대한 부속서

BGF 로지스 진천, 김포센터 2018~2020 년 온실가스 배출량

(단위: ton CO₂eq)

년도	사업장	직접배출(Scope1)	에너지간접배출(Scope2)	총배출량
2018 년	진천센터	37	0	37
	김포센터	769	428	1,197
2019 년	진천센터	2,409	1,463	3,872
	김포센터	800	474	1,273
2020 년	진천센터	3,916	4,698	8,614
	김포센터	751	471	1,223

* 직접 배출량 내, 드라이아이스 구매 및 사용에 의한 온실가스 배출량이 포함

※상기의 온실가스 배출량은 정수로 보고하기 위한 반올림처리로 인해 ± 1 tCO₂eq 미만의 차이가 발생할 수 있음.

※ 총 배출량 = 직접배출(Scope 1) + 에너지간접배출(Scope 2)