

■ 유럽의 건설회사들, 그린빌딩 촉진 선언

○ 환경과 지속 가능한 개발 이슈를 담은 그린빌딩 현장을 지난 주 발표함

- 유럽지역 건설회사들은 6월 둘째 주 룩셈부르크에서 서명한 현장을 통하여 환경과 지속 가능한 개발 이슈를 그들의 활동에 포함시킬 것을 선언함
- 이를 위해 유럽건설협회는 회원사들이 모든 측면의 환경성을 개선하도록 독려하는 역할을 담당하도록 함

○ 현장의 주요 내용

- 현장은 다음과 같이 12개 항목으로 구성되어 있음

| | | | |
|-----------------|----------------|----------------------|------------------------|
| 1. 환경성 개선 | 2. 지속 가능한 건설 | 3. 환경보호 대안 제안 | 4. 환경친화적 건설 현장 관리 |
| 5. 교육 및 훈련 프로그램 | 6. 빌딩의 에너지 효율 | 7. 환경경영시스템 | 8. 동유럽과 서유럽간의 환경 격차 해소 |
| 9. 폐기물 관리 | 10. 유럽문화유산의 보존 | 11. 청정생산에 대한 국제적인 선언 | 12. UN의 세계 규약 |

주 : 세계 규약(Global Compact) : 1999년 Davos 포럼에서 코피 아난 UN 사무총장이 기업에 제안한 것으로 인간의 권리, 근로 기준 및 환경보호 등에 연관된 국제협약을 다룸(www.unglobalcompact.org)

- 유럽에서 가장 큰 이산화탄소 배출원인 건물에서의 지구온난화 가스 배출량 저감을 위해 건설업계는 EU 및 각국 정부와 긴밀하게 협력한다는 내용을 담고 있음
- 오염을 유발하는 폐기물을 적게 발생시키도록 설계에 반영하고 건물을 해체하거나 건설하는 과정에서 발생하는 폐기물의 재활용율을 보다 높이겠다고 함
- 관련 社에 환경경영체제(EMS)의 도입 및 적용을 권장하고 있음

○ 향후 전망

- EU의 지구온난화 가스 저감 전략과 맞물려 건물에서의 배출량 저감을 위한 지속 가능한 건설활동이 촉진될 것이나 구체적인 목표가 제시되지 않아 실천성에 의문이 감
- 환경친화적인 대안과 설계 적용 그리고 건설 방법에 대한 시민들의 요구가 높아지면서 그린빌딩의 중요성은 고양될 것으로 보임

이 광 원(02-3669-4310, kwleel2@shinbiro.com)