

Liite 2

EPD-projektiraportin elinkaariarviointiin liittyvät osiot

1. Yleistä

- 1.1. elinkaariarvioinnin tilaaja, sisäinen tai ulkopuolinen elinkaariarvioinnin suorittaja
- 1.2. raportin päiväys
- 1.3. toteamus, että tutkimus on suoritettu tämän standardin(EN15804+ A1) vaatimusten mukaisesti

2. EPD-projekti tavoite

- 2.1. Syyt elinkaariarvioinnille, tulosten käyttötarkoitus ja kohderyhmä

3. Elinkaariarvioinnin soveltamisala

3.1. Ilmoitettu tai toiminnallinen yksikkö

3.1.1. määrittely ja tekniset ominaisuudet

3.1.2. keskiarvotietojen laskentasäännöt

3.2. Järjestelmäraajat

3.2.1. Pois jätetyt elinkaaren vaiheet, prosessit tai tiedot

3.2.2. Kohdennetut syötteiden ja tuotteiden energia- ja materiaalmäärät

3.2.3. sähköntuotantoon liittyvät oletukset ja muut olennaiset taustatiedot

3.3. Rajauskriteerit, joiden perusteella syötteet ja tuotteet on rajattu pois

3.3.1. rajauskriteerien käyttö ja käytetyt oletukset

3.3.2. Lista poisjätetyistä prosesseista

4. Inventaarioanalyysi

4.1. yksikköprosessien kuvaus

4.2. tiedon lähteet

4.3. Tietojen validointi

4.4. Kohdentamismenetelyt

5. Vaikutusarviointi

5.1. Menettelytavat, laskenta ja tulokset

5.2. Tulosten suhde inventaarioanalyysin tuloksiin

5.3. Viittaukset karakterisointimalleihin, -kertoimiin ja muihin menetelmiin

5.4. Toteamus, että tulokset ovat suhteellisia

6. Tulosten tulkinta

6.1. Tulokset

6.2. Oletukset ja rajaukset

6.3. Vaikutusarvioinnin tulosten hajonta (mona tuotetta, monta lähdettä)

6.4. Tiedon laadun arviointi

6.5. Selvitys arvovalinnoista

Lisätietojen dokumentointi

7. Perustelut ympäristötiedon lisätiedoista

7.1. Selvitykset

7.2. Mittaustulokset

Tietojen satavuus todentamista varten

8. Yritykseltä pyydetään standardin ISO 21930:2007 kohtien 7.4 ja 9.1 mukaiset tiedot