# Příloha č. 1 – Technická specifikace

# LCA software

Software musí umožnit vyjádření environmentálních dopadů životního cyklu (Live cycle assessment LCA), vytváření označení udržitelnosti produktů a environmentální prohlášení o produktech (Environmental product declaration EPD) a také náklady životního cyklu (Live cycle cost LCC).

Software musí být schopný využívat formát datových sad ILCD, EPD, ecoSpold, v1, GPR, gbx a další.

Software musí využívat metodu k testování míry nejistoty a citlivostní analýzy výsledků.

Software musí pro prezentaci výsledků LCA využívat vizualizace pomocí různých typů diagramů a využívat metodu k testování míry nejistoty a citlivostní analýzy výsledků.

Software musí disponovat možností pravidelné aktualizace a tím rozšiřovat vstupní data. Současně musí být k dispozici technická podpora, manuály a tutoriály.

Software musí obsahovat podrobnou dokumentaci vstupních dat a datových sad (nejlépe přímo od průmyslových výrobců), jednoduchý import a export datových sad, možnost generování EPD reportů, korporátního reportingu a také modelování finančních nákladů i sociálních aspektů.

Dodání software se předpokládá do 6 týdnů od zveřejnění smlouvy, nebo dle dohody z Objednatelem