

Ympäristönäkökohdat hankinnoissa

Yleistä

LUT huomioi ympäristövastuun kaikessa toiminnassa: tieteellisessä tutkimuksessa, akateemisessa koulutuksessa, yhteiskunnallisessa vuorovaikutuksessa ja tukitoiminnoissa. Hankinnoilla on merkittävä rooli yliopiston ympäristöjalanjäljen tuottamisessa. Siksi hankintojen toteuttamisessa otetaan ympäristönäkökohdat huomioon aina kuin mahdollista. Alla on jaoteltu hankintalajeittain tyypillisimpiä keinoja huomioida ympäristönäkökohtia hankinnoissa.

Tutkimuslaitteet

Ennen uuden laitteen hankintaa tulee selvittää LUTin omistuksessa olevan mahdollisen aiemman laitteen hyödynnettävyys esim. varaosina. Jos kyse on täysin uudesta laitteesta, on suositeltavaa selvittää myös käytettyjen laitteiden markkinat.

Uuden laitteen hankinnassa ympäristönäkökohtia voidaan huomioida tarjouspyynnössä esim. seuraavasti:

- Energiankulutus (esim. vaatimus "tarjous sisältää tiedon laitteen energiankulutuksesta kWh per käyttötunti", "laitteen energiankulutus on normaalikäytössä max kWh/käyttötunti")
- Vedenkulutus (esim. vaatimus "mikäli laite vaatii jäähdytystä, laitteen jäähdytysteho kW:ssa ilmoitettuna", tai "laite toimii käyttöveden osalta suljetussa kierrossa")
- Elinkaari (takuehtovaatimukset, varaosien saatavuuden takaaminen)
- Laitteeseen liittyvät huoltopalvelut

Palveluhankinnat

Ympäristönäkökohtia voidaan huomioida tarjouspyynnössä esim. seuraavasti:

- Etämahdollisuuksien hyödyntäminen palveluntuottamisessa (esim. kokoukset Teamsissä)
- Tarjoajan selvitys omaan toimintaan liittyvistä ympäristöhoitotoimenpiteistä
- Palvelun toimittamisessa käytetyt tuotteet tai materiaalit (materiaalien ympäristöystävällisyyteen liittyvät kriteerit)
- Materiaalien jakaminen sähköisessä muodossa (esim. laskutus, työn lopputulokset)

Hansel puitejärjestelyjen erityispiirteet

Hansel on omassa puitejärjestelykilpailutuksessaan ottanut jo huomioon ympäristökriteerejä (ks. [lisätietoa Hanselin sivustolla](#)). Kevennytyssä kilpailutuksessa voi ottaa vielä näiden kriteerien päälle tiukempia ehdottomia vaatimuksia (tai tarjousten vertailukriteerejä).

Ympäristökelijöiden huomioimiseen tarvittavaa materiaalia

[Motivan hankintapalvelu](#) tarjoaa neuvontaa liittyen kestäviin julkisiin hankintoihin. Nettisivuilta löytyy hyviä ohjeita ympäristö- ja energiatehokkuuskriteerien laatimiseen.