

Tilaajien toiveet päästölaskennalle ja työmaiden ohjaukselle

Ennakoiva markkinavuoropuhelu: Digitaaliset
ratkaisut ja data työmaiden päästöjen
vähentämisessä 12.9.2023

Reetta Huomo
Ympäristöpalvelut
Kaupunkiympäristön toimiala
Helsingin kaupunki

Helsinki



Yhteistyöllä kohti päästötöntä työmaata

- Päästöttömien työmaiden Green deal –sopimus sitouttaa ja tukee sen allekirjoittaneita hankintayksiköitä vähentämään työmailla syntyviä hiilidioksidi- ja paikallispäästöjä.
- Toimenpiteet tukevat hankintayksiköiden omia ja kansallisen tason hiilineutraaliustavoitteita.



Green dealin tavoitteet pähkinänkuoressa

Vuoden 2022 loppuun mennessä:

- Sopimuksen määritelmän mukainen **seurantajärjestelmä** käyttöönotettu
- Työmaat, joissa hankintayksikkö on itse päätoteuttajana ovat **fossiilivapaita**
- Työmailla käytettävät työkoneet päästöiltään **vähintään Stage IV ja kuorma-autot Euro VI tasoa tai puhtaampia.**

Vuoden 2025 loppuun mennessä:

- hankintayksikön työmaat ovat **fossiilivapaita.**
- hankintayksikön työmailla käytettävistä työkoneista, sekä työmaiden sisäisissä kuljetuksissa käytettävistä ajoneuvoista 100 % toimii fossiilivapailta polttoaineilla, joista lisäksi **vähintään 20 % toimii sähköllä, biokaasulla tai vedyllä.**

Vuoden 2030 loppuun mennessä:

- hankintayksikön työmailla käytettävistä työkoneista, sekä työmaiden sisäisissä kuljetuksissa ja kuljetuksissa työmaille ja työmailta käytettävistä ajoneuvoista 100 prosenttia toimii fossiilivapailta polttoaineilla, joista lisäksi **vähintään 50 % toimii sähköllä, biokaasulla tai vedyllä.**

”Seuraamme sopimuskaudella hankinnan kohteelle asettamiemme tavoitteiden ja sopimusehtojen toteutumista ja niiden vaikuttavuutta.”

Helsingin hankintastrategia 2020

Vaadimme ja valvomme yhdenmukaisesti green dealin toteutumista.

Seuraamme green dealin vaatimusten vaikuttavuutta osana ilmasto- ja vastuullisuustavoitteitamme.

Saamme tietoa merkittävien urakoiden päästövaikutuksesta.



Tilaajien toiveet päästölaskennan käytänteille ja työkalun kehittämiseksi

- Sujuvuus
- Helppokäyttöisyys
- Yhteinen ja sovittu toimintamalli ja käytänteet, johon ollaan sitouduttu
- Seurattavien yksiköiden määrittäminen yhteistyössä (ja linjassa laajempaan päästölaskentaan)
- Tiedon keräämisestä hyötyä myös urakoitsijalle

- Olemassa olevien toimintatapojen/järjestelmien hyödyntäminen/synkronisointi
- Useammalle käyttäjälle sopiva järjestelmä tai taulukko

- Työkoneiden ja muun työmaiden (sis. materiaalit) päästötiedon karttuminen tukemaan laajempia päästölaskennan kehityssuuntia
- Hiilibudjetin arvioiminen tulevaisuudessa urakoille
- Laajempi tilannekuva datan koonnin avulla (koskee myös kaluston tilannetta verrattuna tavoitteisiin)

- Päästölaskennan tavoitteista ja tarkoituksesta viestitään kaikille osapuolille aktiivisesti ja laadukkaasti
- Konkretiaa, avoimuutta, selkokieliä
- Laskentamenetelmän ja datan läpinäkyvyys

Kiitos!

@HELilmasto

#hiilineutraalihelsinki



Helsinki