

JÄTEHUOLTOPALVELU

Versio: 21.10.2019

HANKINNAN KOHDE

Kiinteistö- ja ongelmajätehuoltopalvelut

Keskeiset vaikutukset:

- Energiankulutus ja siitä aiheutuvat hiilidioksidipäästöt
- Epäpuhtauspäästöt, mukaan lukien monotyyppioksidit, metaanittomat hiilivedyt sekä hiukkaset, jotka voivat aiheuttaa paikallisia terveysvaikutuksia (erityisesti hengityselimistön ongelmia), vahinkoja ympäristölle, rakennuksille ja muistomerkeille
- Melu
- Voiteluöljyistä ja renkaista muodostuvat jätteet

TAVOITTEET	OHJAAVAT DOKUMENTIT
• Päästöjen vähentäminen • Energiatehokkuus • Muut ympäristövaikutukset	Alla esitetyt ehdotukset perustuvat näihin dokumentteihin. • Motiva 2017: Selvitys energia- ja ympäristönäkökohtien huomioimisesta julkisissa hankinnoissa – Ajoneuvot ja kuljetuspalvelut • Motiva 2019: Opas tavarankuljetuspalveluiden hankintaan – Suosituksia vaatimuksiksi ja vertailukriteereiksi (versio 1.2) • EU 2019: EU:n ympäristöä säästäviä julkisia hankintoja koskevat kriteerit tieliikenteelle • Direktiivi puhtaiden ja energiatehokkaiden tieliikenteen moottoriajoneuvojen edistämisestä (2009/33/EY) • Laki ajoneuvojen energia- ja ympäristövaikutusten huomioon ottamisesta julkisissa hankinnoissa (1509/2011)

VASTUULLISUUSNÄKÖKOHTIEN SISÄLLYTTÄMINEN HANKINTAAN

Ohjaavista dokumenteista on poimittu tähän hyviä esimerkkejä. Vastuullisuusnäkökohdat voi siis sisällyttää hankintaan valitsemalla alla esitetyistä vaihtoehtoista. On hyvä huomioida, että markkinatilanteet, hankinnan kohteet ja olosuhteet vaihtelevat alueittain. Hankintayksikön tulee tarkistaa kriteerit ja asettaa aina itse niiden taso omien tavoitteiden ja markkinakartoituksen perusteella. Hankinnalle asetettujen tavoitteiden saavuttamiseksi voi määritellä muitakin vaatimuksia, vertailuperusteita tai sopimusehtoja.

YMPÄRISTÖVASTUU

VAATIMUS	TODENTAMINEN
PERUSTASO	
Pakokaasupäästöt: Kaikkien palvelun tuottamisessa käytettävien ajoneuvojen moottorien on täytettävä valitun Euro -standardin vaatimukset (esimerkiksi Euro IV). Vaihtoehtoisesti vanhempien autojen päästöt on saatettu tälle tasolle jälkiasennettavalla laitteistolla. <i>Huom: Ajoneuvoluokat N2 ja N3. Käytettyjen kuorma-autojen päästöluokkaa voi parantaa jälkiasennettavilla laitteilla, jos laitteiden suorituskyvystä ja kestävydestä on riittävä näyttö.</i>	Ajoneuvojen tekniset tiedot (rekisteröintitodistuksen tekninen osa tai ajoneuvon vaatimusten-mukaisuustodistus), joissa päästöluokatstandardit on määritetty. Jos alemman Euro -luokan ajoneuvoon on tehty teknisiä lisäyksiä, joiden seurauksena ajoneuvo täyttää Euro IV -luokan vaatimukset, on tehdyistä toimenpiteistä löydyttävä merkintä rekisteröintitodistuksen teknisen osan ”Erikoisehdot ja huomautukset” -kohdasta. Luotettavasta kolmannen osapuolen toteuttamasta muutoksesta saa merkinnän täydennettyä katsastusasemalla.
Ajonohjausjärjestelmä: Jätehuoltopalvelua tarjoavalla yrityksellä on oltava ajonohjausjärjestelmä, joka mahdollistaa jätekuljetusten toteuttamisen suunnitellusti ja tehokkaasti yhteistyössä tilaajan kanssa.	Selvitys, josta tämä tieto käy ilmi.
EDELLÄKÄVIJÄTASO	
Pakokaasupäästöt: Osa/kaikki palvelun tuottamiseen käytettävistä ajoneuvoista on Euro VI-luokan mukaisia tai alemman Euro-luokan autot on saatettu tälle tasolle jälkiasennettavalla laitteistolla. <i>Huom: Ajoneuvoluokat N2 ja N3. Käytettyjen kuorma-autojen päästöluokkaa voi parantaa jälkiasennettavilla laitteilla, jos laitteiden suorituskyvystä ja kestävydestä on riittävä näyttö.</i>	Luettelo kaikista palvelun tuottamiseen käytettävistä ajoneuvoista sekä ajoneuvojen Euro -standarditiedoista. Tarjouksen tekijän on myös toimitettava ajoneuvojen tekniset tiedot, joissa päästöluokat ja mahdolliset päästöjä vähentävät toimenpiteet on ilmoitettu.
Vaihtoehtoiset käyttövoimat: Vähintään XX % palvelun tuottamiseen käytettävistä ajoneuvoista käyttää jotain tai useampaa seuraavista energianlähteistä: uusiutuva (HVO) diesel (ei ensimmäisen sukupolven biodiesel eli FAME), etanolidiesel (ED95), korkeaseosetanoli (RE85), liikennebiokaasu (vähintään 50 % biokaasua), sähkö ja vety. <i>Huom: XX % määritettävä tarjouspyyntökohtaisesti.</i>	Ajoneuvojen tekniset tiedot, joissa näkyvät asianmukaiset tekniset tiedot ja polttoainetiedot. Uusiutuvan dieselin osalta toimittajan vakuutus.

Taloudellinen ajotapa: Tarjoajan palvelua toteuttavat kuljettajat ovat suorittaneet viimeisen XX vuoden aikana tai suorittavat sopimuskauden aikana taloudellisen ajotavan koulutuksen, joka sisältää teoriaa ja ajoharjoittelua. <i>Huom: Ennakoivan ajon koulutus on pakollinen kuorma-auton ja linja-auton kuljettajille (7 h / 5 vuotta). Koulutus voidaan antaa teoriaopetuksena, mutta ajoharjoittelua sisältävä opetus on yleensä tehokkaampaa. Tarjoajien kanssa on hyvä keskustella markkinavuoropuhelussa vaadittavien XX vuosien kestosta sekä sopimuskauden aikaisesta koulutuksen suorittamisesta.</i>	Todistus tai todistussyhteen veto taloudellisen ajon kurssin suorittamisesta.
Melutaso: Tarjoajan on ilmoitettava palvelun tuottamiseen käytettävien ajoneuvojen keskimääräinen melutaso (dB).	Ajoneuvon tekniset tiedot, joihin tämä tieto on merkitty, tai asianmukaiset koetulokset.
Ympäristövaikutusten vähentäminen: Palveluntarjoaja pyrkii vähentämään palvelun tuottamiseen liittyviä ympäristövaikutuksia sopimuskauden aikana. Palveluntarjoajalla on viimeistään sopimuskauden alkaessa toimintasuunnitelma kuljetusten energiatehokkuuden parantamiseksi ja ympäristövaikutusten pienentämiseksi sekä rutiinit näiden seurannalle ja raportoinnille. <i>Kyseinen kriteeri on sovellettavissa sopimusehtona.</i>	Valitun sopimustoimittajan pitää toimittaa toimintasuunnitelma tai muu vastaava dokumentaatio sopimuskauden alkaessa. Kriteerin voi täyttää esimerkiksi kuulumalla Traficomin vastuullisuusmalliin ja toimittamalla tarvittavan aineiston. Lue lisää internetsivuilla www.traficom.fi/vastuullisuusmalli

SOSIAALINEN VASTUU

VAATIMUS	TODENTAMINEN
PERUSTASO	
Perustaso	Perustaso
EDELLÄKÄVIJÄTASO	
Hankinnoilla työllistäminen: <u>Esimerkki sopimusehdosta:</u> Palveluntuottaja sitoutuu osana hankintasopimusta työllistämään vähintään [XX] kuukaudeksi [XX määrä] heikossa työmarkkina-asemassa olevaa henkilöä. Työllistettävä henkilö voi sijoittua mihin tahansa tehtävään palveluntuottajan tai sopimuksessa mainitun alihankkijan palvelukseen. Toimittaja raportoi työllistämisestä osana sopimuksen seuranta.	

Huom: Heikossa työmarkkina-asemassa olevat henkilöt esimerkiksi: pitkäaikaistyöttömät, osatyökykyiset, maahanmuuttajat, nuoret. Ehtoa voi soveltaa myös esimerkiksi: oppisopimustyöllistämiseen, työkokeiluun, työharjoitteluun tai työssäoppimiseen.

*Tarkempia esimerkkejä hankinnoilla työllistämisen mallin käyttöönotosta: [Hanki ja työllistä!](#)
[Itseopiskelumateriaali julkisilla hankinnoilla työllistämiseen. \(2019\)](#)*