

Uuden pyöräkuormaajan hankinta

Tekninen lautakunta 10.04.2024 § 46
80/02.08.00/2024

Esittelijä: Kaupunkikehitysjohtaja Rantanen Marja
Valmistelija: Yhdyskuntatekniikan päällikkö Kari Seppälä

Karkkilan kaupungin yhdyskuntatekniikan yksikkö huolehtii osaltaan katualueiden kunnossapito- ja huoltotöistä, kuten katujen aurauksesta talvisin ja lakaisusta keväisin. Katualueiden hoito hoidetaan pääosin yhden traktorin, kuorma-auton sekä pyöräkuormaajan voimin. Osa katualueista on annettu kilpailutuksen kautta sopimus urakoitsijain hoitoon. Kaupungin omistama pyöräkuormaaja on n.16 v. vanha ja kunnoltaan parhaimmillaankin heikko. Vanhan pyöräkuormaajan käyttö vaatii tällä hetkellä aika ajoin korjaus- ja kunnostustoimia eikä koneen suorituskyky vastaa tämän päivän vaatimuksia. Kaluston ikä ja hitaus hankaloittaa näin päivittäisten töiden tehokasta suorittamista.

Kaupunki on pyytänyt avoimena hankintamenettelynä hankintaan liittyviä tarjouksia Cloudia hankintapalvelun kautta. Hankintailmoitu on julkaistu 12.2.2014 ja tarjoukset on tullut jättää 4.3.2024 mennessä. Hankintalain 2016/1397 26§ (Laki julkisista hankinnoista ja käyttöoikeussopimuksista) mukaan hankintahinta ylittää kansallisen kynnysarvon (60 000€) mutta jää eu-kynnysarvon (221 000 €) alapuolelle. Tarjouksia on pyydetty 7-vuoden leasing-rahoitus sopimuksella rahoitettavasta koneesta. Hankinnassa on pyydetty huomioimaan kaupungin vanhan pyöräkuormaajan Liebherr 514 hyvitysarvo. Tarjousten valintaperusteena on hinta.

Määräaikaan jätettyjä tarjouksia saatiin neljä, joista kolme on täyttänyt tarjouspyynnössä esitetyt vaatimukset. Vaatimukset täyttävät tarjoukset ovat Volvo L 60 H2, JCB 419 K SV ja Hyundai HL 940 A. Näistä koneista Volvon ja JCB on täyttänyt kaikki tarjouspyynnössä esitetyt valintaperusteet. Hyundain osalta lisävarusteet on hinnoiteltu erikseen, joten heiltä pyydettiin lisäämään nämä lisävarusteet leasing-rahoitukseen.

Tarjouspyynnön mukaisten tarjousten hankintahinnat ja vanhan koneen hyvityshinnat ovat seuraavat:

	Kokonaishinta	Hyvitys vanhasta
Volvo L 60 H2	192 000 € (alv 0%)	22 000€ (alv 0%)
JCB 419 K SV	189 800 € (alv 0%)	43 000€ (alv 0%)
Hyundai HL 940 A TM	181 300 € (alv 0%)	35 000€ (alv 0%)

Tarjouspyynnössä pyydettiin tarjoukset 7 vuoden leasing-rahoituksella. Kuukausikohtaiset leasing-hinnat ovat seuraavat:

Volvo L 60 H2	2144,85 €/kk (alv 0%)
JCB 419 K SV	1444,49 €/kk (alv 0%)
Hyundai HL 940 A TM	1437,18 €/kk (alv 0%)

Tarjousvertailun perusteella edullisin hinta on Hyundai HL 940 A TM kuukausihintaan 1437,18€. Vuodelle 2024 kustannuksia tästä kertyy n.8700 euroa, ja tähän on talousarviossa varauduttu. Koko leasingajan kustannukset ovat yhteensä 121 816,12€. Kustannuksissa on otettu huomioon hyvitysarvo vanhasta koneesta, joka on 35 000€. Voittavan tarjouksen koneen jäännösarvoksi leasingajan jälkeen jää 53 640€.

Liitetiedosto:

- Tarjousten vertailu
- Avauspöytäkirja

Ehdotus:	Kaupunkikehitysjohtaja Rantanen Marja Tekninen lautakunta päättää hankkia tarjousten perusteella Hyndai HL 940 A TM pyöräkuormaajan 7 vuoden leasin-rahoituksella kuukausihintaan 1437,18€
Päätös:	Hyväksyttiin.
Täytäntöönpano:	taloustiimi mittaus- ja kiinteistöpäällikkö yhdyskuntatekniikan päällikkö kaupunginjohtaja