



Kunnossapito- ja puhtaanapitokoneiden palveluhankinta / HW

VD/1480/02.08.00.00/2021

HW/MN

Vantaan kaupunki on järjestänyt tarjouskilpailun yleisten alueiden kunnossa- ja puhtaanapidossa tarvittavien työkoneiden palveluhankinnasta tuntiveloitusperusteisena työnä sekä joihinkin hankinnan kohderyhmiin takuutuntityönä toteutettavana. Hankinta on jaettu yhteensä 32 osa-alueeseen. Hankittava palvelu pitää sisällään aina työkoneen sekä kuljettajan.

Hankinta on jaettu 32 osa-alueeseen ja tarjoaja pystyi jättämään tarjouksen yhteen tai useampaan osa-alueeseen sekä tarjoaja pystyi tarjoamaan samaan osa-alueeseen useamman eri työkoneen. Tuntihintaisten työkoneiden osalta valitaan etusijajärjestyksessä kaikki tarjouksen jättäneet ja tarjouspyynnössä asetut vaatimukset täyttäneet työkoneet ja takuuhintaisten työkoneiden osalta tarjouspyynnön mukaisesti ilmoitetut enimmäismäärät osa-alueittain. Osa-alueessa 32 valitaan kaikki tarjotut työkoneet, mutta tätä osa-aluetta ei vertailla eikä siinä noudateta etusijajärjестystä.

Hankinta on EU-kynnysarvon ylittävä hankinta. Hankintamenettelynä käytettiin avointa menettelyä. Hankinnasta julkaistiin 27.4.2021 hankintailmoitus osoitteessa www.hankintailmoitukset.fi.

Sopimuksen kesto on kaksi (2) vuotta alkaen 1.10.2021. Tilaaja varaa oikeuden jatkaa sopimuskautta kahdella yhden vuoden optiolla (1+1). Optioiden käytöstä tullaan tekemään erilliset päätökset viimeistään kolme (3) kuukautta ennen sopimuskauden päättymistä.

Tarjouspyyntöä koskevat kysymykset tuli esittää 16.5.2021 klo 23.59 mennessä. Määräaikaan mennessä esitettiin yksi (1) kysymys. Kysymys ja siihen annettu vastaus julkaistiin Tarjouspalvelu.fi – portaalissa, jonne myös tarjoukset jätettiin sähköisesti.

Määräaikaan 1.6.2021 klo 15.00 mennessä tarjouksen jättivät seuraavat tarjoajat: Antin Maanrakennus Tmi, Damados Oy, Espoon KTK Oy, Hakuko Oy, Helenius Mika Asko, Hiekkaharjun Kuormaus Oy, Huhdanoja Oy, Hyvinkään Tieluiska Oy, Kaivuripalvelu Markku Järvinen Oy, Kari Ylinen, Karin ja Maurin Maanrakennus Oy, Karlsson Lars, Kaskenoja Oy, Kiinteistöyhtymä Anders ja Bror Åvall, Konepalvelu Alanen, Konepalvelu D. Ingman Oy, Koneurakointi Forström Oy, Koneurakointi Åberg Oy, Kuljetus ja Maanrakennus Katupojat Oy, Kuuskanta Oy, Lakaisutekniikka Infra Oy, Lumimyyrä Oy, Maisalan Kaivuu Tmi, Oy K Nyberg Ab, Rahtikeskus Oy, Roland Collin, Siikajärven Maanrakennus Oy, Suomen Infrakivi Oy, Suomen Lakaisuapu Oy, T. Sivén Oy ja Tmi Konetyö Nakari.

Kaikki tarjoajat täyttivät tarjouspyynnössä asetetut soveltuvuusvaatimukset.

Kaikki tarjoukset olivat tarjouspyynnön mukaisia.

Tarjousten valintaperusteena oli kokonaistaloudellinen edullisuus hankinnan kohteen kriteereiden täyttyessä. Tarjoukset vertailtiin osa-alueittain työkoneiden hinnan, päästöluokituksen ja auravarusteiden perusteella. Osassa osa-alueita vertailu tehtiin pelkän hinnan perusteella. Hintojen osalta vertailukaavana käytettiin: pienin annettu arvo / tarjottu arvo * maksimipisteet. Laadulliset pisteet annettiin valikkopisteytyksellä tarjoajan ilmoittamien tietojen perusteella. Tarkat vertailussa käytetyt hinta- ja/tai laatu-pisteet ilmenevät päätöksen liitteenä olevasta vertailutaulukosta. Kokonaisuudessaan eniten pisteitä saanut työkone valitaan etusijajärjestyksessä ensimmäiseksi



toimittajaksi, seuraavaksi eniten pisteitä saanut työkone toiseksi etusijajärjestyksessä ja niin edelleen. Saman pistemäärän saaneiden työkoneiden etusijajärjestys suoritettiin arvonnalla sijoitusjärjestykseen.

Tarjoajat sijoittuivat seuraavasti:

Osa-alue 1 (valitaan kaikki tarjotut työkoneet):

1. Damados Oy	96,400 pistettä
2. Espoon KTK Oy	95,000 pistettä
3. Koneurakointi Forström Oy	93,271 pistettä
4. Suomen Infrakivi Oy	86,338 pistettä
5. Suomen Infrakivi Oy	86,338 pistettä
6. Suomen Lakaisuapu Oy	80,493 pistettä
7. Hyvinkään Tieluiska Oy	73,282 pistettä
8. Kuljetus ja Maanrakennus Katupojat Oy	61,000 pistettä

Osa-alue 2 (valitaan yksi eniten pisteitä saanut työkone):

1. Espoon KTK Oy	93,000 pistettä
------------------	-----------------

Osa-alueen 2 ulkopuolelle jääneet tarjoajat:

2. Damados Oy	88,815 pistettä
3. Koneurakointi Forström Oy	87,265 pistettä
4. Suomen Lakaisuapu Oy	76,831 pistettä
5. Kuljetus ja Maanrakennus Katupojat Oy	69,629 pistettä
6. Hyvinkään Tieluiska Oy	67,026 pistettä
7. Huhdanoja Oy	60,489 pistettä

Osa-alue 3 (valitaan kaikki tarjotut työkoneet)

1. T. Sivén Oy	98,000 pistettä
2. T. Sivén Oy	98,000 pistettä
3. Hyvinkään Tieluiska Oy	90,000 pistettä
4. Kuljetus ja Maanrakennus Katupojat Oy	69,000 pistettä

Osa-alue 4 (valitaan yksi eniten pisteitä saanut työkone):

1. T. Sivén Oy	98,000 pistettä
----------------	-----------------

Osa-alueen 4 ulkopuolelle jääneet tarjoajat:

2. Rahtikeskus Oy	94,030 pistettä
3. Hyvinkään Tieluiska Oy	80,000 pistettä
4. Kuljetus ja Maanrakennus Katupojat Oy	68,590 pistettä

Osa-alue 5 (valitaan kaikki tarjotut työkoneet):

1. Espoon KTK Oy	95,000 pistettä
2. Koneurakointi Forström Oy	94,581 pistettä
3. Hyvinkään Tieluiska Oy	72,048 pistettä
4. Hiekkaharjun Kuormaus Oy	68,052 pistettä

Osa-alue 6 (valitaan kaksi eniten pisteitä saanutta työkonetta):

1. Espoon KTK Oy	93,000 pistettä
2. Koneurakointi Forström Oy	92,205 pistettä



Osa-alueen 6 ulkopuolelle jääneet tarjoajat:

3. Kuuskanta Oy	89,800 pistettä
4. Kuuskanta Oy	89,800 pistettä
5. Hyvinkään Tieluiska Oy	65,286 pistettä
6. Huhdanoja Oy	64,933 pistettä

Osa-alue 7 (valitaan kaikki tarjotut työkoneet):

1. Hiekkaharjun Kuormaus Oy	98,000 pistettä
2. Hyvinkään Tieluiska Oy	83,455 pistettä

Osa-alue 8 (valitaan kaksi eniten pisteitä saanutta työkoneetta):

1. Hiekkaharjun Kuormaus Oy	98,000 pistettä
2. Hyvinkään Tieluiska Oy	74,818 pistettä

Ei muita tarjouksia osa-alueeseen 8.

Osa-alue 9 (valitaan kaikki tarjotut työkoneet):

1. Lakaisutekniikka Infra Oy	97,000 pistettä
2. Lakaisutekniikka Infra Oy	97,000 pistettä
3. Kaskenoja Oy	91,906 pistettä
4. Lakaisutekniikka Infra Oy	90,000 pistettä
5. Lakaisutekniikka Infra Oy	90,000 pistettä
6. Konepalvelu D. Ingman Oy	88,639 pistettä

Osa-alue 10 (valitaan kaksi eniten pisteitä saanutta työkoneetta):

1. Siikajärven Maanrakennus Oy	95,000 pistettä
2. Lakaisutekniikka Infra Oy	92,198 pistettä

Osa-alueen 10 ulkopuolelle jääneet tarjoajat:

3. Lakaisutekniikka Infra Oy	92,198 pistettä
4. Koneurakointi Åberg Oy	89,056 pistettä
5. Lakaisutekniikka Infra Oy	82,198 pistettä
6. Lakaisutekniikka Infra Oy	82,198 pistettä
7. Konepalvelu D. Ingman Oy	78,455 pistettä

Osa-alue 11 (valitaan kaikki tarjotut työkoneet):

1. Koneurakointi Forström Oy	95,000 pistettä
2. Konepalvelu Alanen	91,154 pistettä
3. Kaskenoja Oy	76,706 pistettä
4. Kaskenoja Oy	76,706 pistettä
5. Hiekkaharjun Kuormaus Oy	75,381 pistettä
6. Hyvinkään Tieluiska Oy	70,967 pistettä
7. Lakaisutekniikka Infra Oy	68,089 pistettä
8. Lakaisutekniikka Infra Oy	68,089 pistettä
9. Lakaisutekniikka Infra Oy	68,089 pistettä
10. Kuljetus ja Maanrakennus Katupojat Oy	53,818 pistettä

Osa-alue 12 (valitaan kaikki tarjotut työkoneet):



1. Kuuskanta Oy	98,000 pistettä
2. Rahtikeskus Oy	86,000 pistettä
3. Kuljetus ja Maanrakennus Katupojat Oy	68,136 pistettä
4. Hyvinkään Tieluiska Oy	64,391 pistettä

Osa-alue 13 (valitaan kaikki tarjotut työkoneet):

1. Maisalan Kaivuu Tmi	95,000 pistettä
2. Karin ja Maurin Maanrakennus Oy	83,512 pistettä
3. Karin ja Maurin Maanrakennus Oy	83,512 pistettä
4. Karin ja Maurin Maanrakennus Oy	80,512 pistettä
5. Siikajärven Maanrakennus Oy	74,916 pistettä
6. Karin ja Maurin Maanrakennus Oy	73,512 pistettä
7. Kiinteistöyhtymä Anders ja Bror Åvall	64,402 pistettä
8. Roland Collin	57,737 pistettä

Osa-alue 14 (valitaan kaksi eniten pisteitä saanutta työkoneetta):

1. Karin ja Maurin Maanrakennus Oy	98,000 pistettä
2. Karin ja Maurin Maanrakennus Oy	98,000 pistettä

Osa-alueen 14 ulkopuolelle jääneet tarjoajat:

3. Karin ja Maurin Maanrakennus Oy	93,000 pistettä
4. Karin ja Maurin Maanrakennus Oy	83,000 pistettä

Osa-alue 15 (valitaan kaikki tarjotut työkoneet):

1. Koneurakointi Forström Oy	95,000 pistettä
2. Lumimyyrä Oy	88,134 pistettä
3. Antin Maanrakennus Tmi	80,333 pistettä
4. Oy K Nyberg Ab	80,000 pistettä
5. Konepalvelu D. Ingman Oy	74,977 pistettä
6. Huhdanoja Oy	72,444 pistettä
7. Kaivuripalvelu Markku Järvinen Oy	58,833 pistettä

Osa-alue 16 (valitaan kaksi eniten pisteitä saanutta työkoneetta):

1. Koneurakointi Forström Oy	93,000 pistettä
2. Lumimyyrä Oy	87,000 pistettä

Osa-alueen 16 ulkopuolelle jääneet tarjoajat:

3. Oy K Nyberg Ab	74,647 pistettä
4. Kaivuripalvelu Markku Järvinen Oy	57,467 pistettä

Osa-alue 17 (valitaan kaikki tarjotut työkoneet):

1. Maisalan Kaivuu Tmi	91,709 pistettä
2. Espoon KTK Oy	88,000 pistettä
3. Huhdanoja Oy	76,453 pistettä
4. Oy K Nyberg Ab	75,446 pistettä
5. Kiinteistöyhtymä Anders ja Bror Åvall	67,948 pistettä

Osa-alue 18 (valitaan kaikki tarjotut työkoneet):

1. Koneurakointi Forström Oy	98,000 pistettä
------------------------------	-----------------



2. Lumimyyrä Oy	90,548 pistettä
3. Huhdanoja Oy	78,831 pistettä
4. Kiinteistöyhtymä Anders ja Bror Åvall	72,393 pistettä

Osa-alue 19 (valitaan kaikki tarjotut työkoneet):

1. Lumimyyrä Oy	98,000 pistettä
2. Huhdanoja Oy	83,000 pistettä

Osa-alue 20 (valitaan kaikki tarjotut työkoneet):

1. Antin Maanrakennus Tmi	83,000 pistettä
---------------------------	-----------------

Osa-alue 21

Ei tarjouksia

Osa-alue 22 (valitaan kaikki tarjotut työkoneet)

1. Kaskenoja Oy	100,000 pistettä
-----------------	------------------

Osa-alue 23

Ei tarjouksia

Osa-alue 24 (valitaan kaikki tarjotut työkoneet):

1. Lakaisutekniikka Infra Oy	100,000 pistettä
2. Kuljetus ja Maanrakennus Katupojat Oy	89,163 pistettä
3. Lakaisutekniikka Infra Oy	85,000 pistettä

Osa-alue 25 (valitaan kaikki tarjotut työkoneet):

1. Lakaisutekniikka Infra Oy	100,000 pistettä
2. Koneurakointi Forström Oy	98,001 pistettä
3. Suomen Lakaisuapu Oy	79,137 pistettä
4. Suomen Lakaisuapu Oy	70,957 pistettä

Osa-alue 26 (valitaan kaikki tarjotut työkoneet):

1. Lakaisutekniikka Infra Oy	97,188 pistettä
2. Hakuko Oy	91,905 pistettä
3. Kaskenoja Oy	85,000 pistettä

Osa-alue 27 (valitaan kaikki tarjotut työkoneet):

1. Lakaisutekniikka Infra Oy	100,000 pistettä
2. Kuuskanta Oy	95,364 pistettä

Osa-alue 28 (valitaan kaikki tarjotut työkoneet):

1. Lakaisutekniikka Infra Oy	100,000 pistettä
2. Lakaisutekniikka Infra Oy	100,000 pistettä

Osa-alue 29 (valitaan kaikki tarjotut työkoneet):

1. Lumimyyrä Oy	91,361 pistettä
2. Espoon KTK Oy	90,000 pistettä
3. Lumimyyrä Oy	89,633 pistettä
4. Lumimyyrä Oy	87,129 pistettä

**Osa-alue 30** (valitaan kaikki tarjotut työkoneet):

1. Tmi Konetyö Nakari	100,000 pistettä
2. Kari Ylinen	95,385 pistettä
3. Koneurakointi Åberg Oy	95,385 pistettä
4. Kari Ylinen	88,571 pistettä
5. Huhdanoja Oy	82,667 pistettä
6. Koneurakointi Forström Oy	82,395 pistettä
7. Siikajärven Maanrakennus Oy	82,119 pistettä
8. Antin Maanrakennus Tmi	72,941 pistettä
9. Hyvinkään Tieluiska Oy	69,663 pistettä
10. Kaskenoja Oy	69,663 pistettä
11. Kuljetus ja Maanrakennus Katupojat Oy	40,000 pistettä

Osa-alue 31 (valitaan kaikki tarjotut työkoneet):

1. Koneurakointi Åberg Oy	100,000 pistettä
2. Tmi Konetyö Nakari	96,774 pistettä
3. Oy K Nyberg Ab	92,308 pistettä
4. Koneurakointi Forström Oy	90,909 pistettä
5. Huhdanoja Oy	85,714 pistettä
6. Lumimyyrä Oy	80,000 pistettä
7. Hyvinkään Tieluiska Oy	67,416 pistettä
8. Antin Maanrakennus Tmi	66,667 pistettä

Osa-alue 32 (valitaan kaikki tarjotut työkoneet, osa-aluetta ei vertailla)

Helenius Mika Asko – Lumenajo, esim. silloilta, lumivallin poisto

Hiekkaharjun Kuormaus Oy – Tienhoito kuorma-auto

Hiekkaharjun Kuormaus Oy – Aura-auto

Hiekkaharjun Kuormaus Oy – Kuorma-auto asfaltin paikkauksiin

Hiekkaharjun Kuormaus Oy – Kuorma-auto valuasfalttipaikkaukseen

Hiekkaharjun Kuormaus Oy – Kuorma-auto huoltoautoksi

Hiekkaharjun Kuormaus Oy – Bobcat valuasfalttipaikkaukseen

Hiekkaharjun Kuormaus Oy – Kaivinkone nurmikon harjaukseen

Hiekkaharjun Kuormaus Oy – Kaivinkone nurmikon harjaukseen

Hiekkaharjun Kuormaus Oy – Kaivinkone lumitöihin

Hiekkaharjun Kuormaus Oy – Kaivinkone lumitöihin

Huhdanoja Oy – Tienhoitoauto

Hyvinkään Tieluiska Oy – Lumen vastaanottokone

Kari Ylinen – Vesakko murskain

Kari Ylinen – Murskaava etuleikkuri Epoke 2m

Kari Ylinen – Päältä ajettava ruohonleikkuri

Kari Ylinen – Päältä ajettava ruohonleikkuri

Karlsson Lars – Lumityöt

Konepalvelu Alanen – Metsänhoito kunnossapito

Konepalvelu Alanen – Tienvarsien niitto/kunnossapito

Konepalvelu Alanen – Kunnossapito, raivaus, rakentaminen

Konepalvelu D. Ingman Oy – Tiehöylä

Koneurakointi Forström Oy – Päältä ajettava ruohonleikkuri

Koneurakointi Åberg Oy – Ruohonleikkuri



Kuljetus ja Maanrakennus Katupojat Oy – Ajokone puiston/metsän hoitoon
Kuuskanta Oy – Hiekan poisto nurmikolta
Kuuskanta Oy – Hiekan poisto nurmikolta
Lakaisutekniikka Infra Oy – Huoltoauto/pakettiauto kadun kunnossapidon tehtäviin esim. käsilumityöt, auravahinkojen korjaukset, roskisten tyhjennys, painepesut yms.
Lumimyyrä Oy – Istutusten ja teiden kastelu
Lumimyyrä Oy – Puun, risun ja kuorikkeen ym. ajo
Lumimyyrä Oy – Lumenajo/muu kuljetus
Maisalan Kaivuu Tmi – Ruohonleikkaus
Oy K Nyberg Ab – Auto ja perävaunu kuljettajalla, huoltoauto
Rahtikeskus Oy – Maankaatopaikalle tai kunnallistekniseen työhön kaivinkone
Rahtikeskus Oy – Maansiirto DUMPPERI
Rahtikeskus Oy – Maansiirto puskutraktori
Rahtikeskus Oy – Pitkäpuomikaivinkone esim. maan vastaanotto
Rahtikeskus Oy – Kivilava-auto
Rahtikeskus Oy – Puistojen ja metsäalueiden hoito, muut paikat, jossa tarvitaan pientä erikoiskalustoa kuljetukseen tai hiekoitukseen
Roland Collin – Traktorivetoinen metsäkärri kuormaimella
Siikajärven Maanrakennus Oy – Tienhoitokuorma-auto
T. Sivén Oy – Kunnossapito kuorma-auto

Vantaan kaupungin hallintosäännön luvun 10 § 4 kohdan 7 mukaan tekninen lautakunta tehtäväalueellaan päättää toimintaansa liittyvistä palveluhankinnoista yli 1 miljoonaa euroa maksavien hankkeiden osalta ja urakalla teettämisestä yli 2 miljoonaa euroa maksavien hankkeiden osalta.

Tekninen lautakunta 18.8.2021 § 11

Kaupungininsinöörin esitys:

Päätetään

- a) valita kunnossapito- ja puhtaanapitokoneiden palveluhankinnan palveluntuottajiksi edellä mainittujen osa-alueiden mukaiset palveluntuottajat heidän tekemiensä tarjouksen perusteella,
- b) hyväksyä sopimusasiakirjat allekirjoitettavaksi Vantaan kaupungin Kaupunkiympäristön toimialan sekä valitun toimittajan kanssa, ja
- c) todeta, että sopimus ei synny tällä päätöksellä vaan vasta myöhemmin tehtävällä erillisellä kirjallisella sopimuksella.

Päätös:

Hyväksyttiin esitys.

Liitteet:

- vertailutaulukko

Täytäntöönpano: Hankintakeskus

Muutoksenhakuohje: 4. Hankintaoikaisuohje ja valitusosoitus

Lisätiedot:

hankinta-asiantuntija Maiju Niskanen, puh. 050 302 7699,
(etunimi.sukunimi[@]vantaa.fi)