

Tarjousten vertailu

1. Johdanto

Tämä asiakirja on liite hankintapäätökseen kilpailutuksessa 586639 / KY Konepalveluiden hankinta 2026-2027 (2029).

Tässä asiakirjassa kerrotaan tarjousten vertailun perusteet: mihin tietoihin perustuen tarjoajat on asetettu paremmuusjärjestykseen ja edelleen, mihin perustuu hankintapäätösehdotuksen toimittajavalinnat ja toimittajakohtaiset etusijajärjestykset.

Niiltä osin kun toimittajien valintaan ja etusijajärjestyksen määrittelyyn käytettiin arvontaa, arvonta on kuvattu liitteessä 2 Arvontapöytäkirja.

2. Osa-alue 1

Hankinnan osa-alue 1:	
Asia	Sisältö
Mitä Osa-alue sisältää Tarjoushinta tähän Osa-alueeseen sisältää kaikki tässä kerrotut asiat. Tilaajan tätä Osa-aluetta koskevat tilaukset sisältävät tässä kerrotut asiat. Laskuttaessa Toimittaja sisällyttää tässä kerrotut asiat tuntiintaansa.	- Kone: - Kaivukone, tela-alustainen - KKHt03-KKHt08 - Lisävarusteet - Luiskakauha - Kuokkakauha - Kaapelikauha - Ojakauha - Kallistuva kauhanpyörittäjä - Asfalttileikkuri
Mahdollisia käyttökohteita	Työt, joihin koneen lisävarusteet on tarkoitettu.

Osa-alue 1	Maanrakennusliike Arno Ruusunlehti Oy	Palpen Oy	PT-Koneet Oy	KuCa Kaivaa Oy	Kuljetus ja maanrakennus Katupojat Oy	Maanrakennus Lassi Kaiponen Oy	Mäntylä Yhtiöt Oy	Pylon Rakennus Oy	Kaskenoja Oy	Oy Lafora Ab	Vaihia Sami Johannes	K&J Konetyö Oy	JV-Kaivuu Oy	Tieluiska Oy
Osa-alueen hinta yht.	62,90 EUR	63,00 EUR	67,00 EUR	68,00 EUR	68,00 EUR	68,00 EUR	68,00 EUR	69,00 EUR	70,00 EUR	75,00 EUR	75,00 EUR	79,00 EUR	82,00 EUR	89,50 EUR
Cloudian mukainen toimittajavertailu	[] Sijoitus 1.	[] Sijoitus 2.	[] Sijoitus 3.	[] Sijoitus 4.	[] Sijoitus 4.	[] Sijoitus 4.	[] Sijoitus 4.	[] Sijoitus 8.	[] Sijoitus 9.	[] Sijoitus 10.	[] Sijoitus 10.	[] Sijoitus 12.	[] Sijoitus 13.	[] Sijoitus 14.
Lopullinen etusijajärjestys arvonnän jälkeen	1	2	3	6	4	7	5	8	9	10	11	12	13	14

Taulukko 1: Osa-alueen 1 tarjoajien vertailu ja arvonnän tulos

Taulukossa 1 on kuvattu osa-alueen 1 tarjoajien vertailu ja peruste hankintapäätösehdotukselle:

- rivillä "Osa-alueen hinta yht." sisältää tarjoajittain tarjoajien tarjouksissaan ilmoittamat tunti hinnat (alv 0%) osa-alueen koneen, lisävarusteiden ja henkilökunnan suorittamalle palvelulle.
- rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" on hintaan perustuvan tarjousten / toimittajien vertailun mukainen paremmuusjärjestys. Yritykset, joiden hinta ja siten vertailuperuste on sama, on merkitty keltaisella ja kukin saman hinnan saaneista on saanut alustavasti saman sijoituksen vertailussa.
- Rivillä "Lopullinen sijoitus vertailussa arvonnän jälkeen" sisältää tarjoajien lopullisen sijoittumisen vertailussa. Hankintayksikkö suoritti saman hinnan tarjonneiden yritysten kesken arvonnän, jonka mukaan saman hinnan tarjonneiden keskinäinen järjestys vertailussa määräytyy. Keltaisella merkityt sijoitukset rivillä "Lopullinen etusijajärjestys arvonnän jälkeen" vastaavat arvonnän tulosta. Arvonnasta on erillinen päätöksen liite 2 Arvontapöytäkirja.
- Valittaviksi toimittajiksi ehdotetaan rivillä "Lopullinen etusijajärjestys arvonnän jälkeen" sijoituksilla 1-4 olevat tarjoajat numeroinnin mukaisessa etusijajärjestyksessä.

3. Osa-alue 2

Hankinnan osa-alue 2:	
Asia	Sisältö
Mitä Osa-alue sisältää Tarjoushinta tähän Osa-alueeseen sisältää kaikki tässä kerrotut asiat. Tilaajan tätä Osa-aluetta koskevat tilaukset sisältävät tässä kerrotut asiat. Laskuttaessa Toimittaja sisällyttää tässä kerrotut asiat tuntihintaansa.	- Kone: - Kaivukone, tela-alustainen - KKHt09-KKHt16 - Lisävarusteet - Luiskakauha - Kuokkakauha - Kaapelikauha - Ojakauha - Kallistuva kauhanpyörittäjä - Asfalttileikkuri
Mahdollisia käyttökohteita	Työt, joihin koneen lisävarusteet on tarkoitettu.

Osa-alue 2	Maanrakennusliike Arno Ruusunlehti Oy	Kuljetus ja maanrakennus Katupojat Oy	KuCa Kaivaa Oy	Mäntylä Yhtiöt Oy	Kaskenoja Oy	PT-Koneet Oy	NV-Urakointi Oy	JV-Kaivuu Oy	Pylon Rakennus Oy	Tieluiska Oy
Osa-alueen hinta yht.	64,38 EUR	70,00 EUR	72,00 EUR	73,00 EUR	75,00 EUR	78,00 EUR	79,00 EUR	84,00 EUR	85,00 EUR	99,50 EUR
Cloudian mukainen toimittajavertailu	[] Sijoitus 1.	[] Sijoitus 2.	[] Sijoitus 3.	[] Sijoitus 4.	[] Sijoitus 5.	[] Sijoitus 6.	[] Sijoitus 7.	[] Sijoitus 8.	[] Sijoitus 9.	[] Sijoitus 10.

Taulukko 2: Osa-alueen 2 tarjoajien vertailu

Taulukossa 2 on kuvattu osa-alueen 2 tarjoajien vertailu ja peruste hankintapäätösehdotukselle:

- rivillä "Osa-alueen hinta yht." sisältää tarjoajittain tarjoajien tarjouksissaan ilmoittamat tuntihinnat (alv 0%) osa-alueen koneen, lisävarusteiden ja henkilökunnan suorittamalle palvelulle.
- rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" on hintaan perustuvan tarjousten / toimittajien vertailun mukainen paremmuusjärjestys.
- Valittaviksi toimittajiksi ehdotetaan rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" sijoituksilla 1-4 olevat tarjoajat numeroinnin mukaisessa etusijajärjestyksessä.

4. Osa-alue 3

Hankinnan osa-alue 3:	
Asia	Sisältö
Mitä Osa-alue sisältää Tarjoushinta tähän Osa-alueeseen sisältää kaikki tässä kerrotut asiat. Tilaajan tätä Osa-aluetta koskevat tilaukset sisältävät tässä kerrotut asiat. Laskuttaessa Toimittaja sisällyttää tässä kerrotut asiat tuntihintaansa.	- Kone: - Kaivukone, tela-alustainen - KKHt17-KKHt22 - Lisävarusteet - Luiskakauha - Kuokkakauha - Kaapelikauha - Kallistuva kauhanpyörittäjä - Asfalttileikkuri
Mahdollisia käyttökohteita	Työt, joihin koneen lisävarusteet on tarkoitettu.

Osa-alue 3	Pasi Laalahti	Maanrakennusliike Arno Ruusunlehti Oy	Kuljetus ja maanrakennus Katupojat Oy	Mäntylä Yhtiöt Oy	Kaskenoja Oy	Pylon Rakennus Oy	PT-Koneet Oy	Tieluiska Oy
Osa-alueen hinta yht.	64,90 EUR	67,38 EUR	72,00 EUR	75,00 EUR	82,00 EUR	90,00 EUR	93,00 EUR	109,50 EUR
Cloudian mukainen toimittajavertailu	[] Sijoitus 1.	[] Sijoitus 2.	[] Sijoitus 3.	[] Sijoitus 4.	[] Sijoitus 5.	[] Sijoitus 6.	[] Sijoitus 7.	[] Sijoitus 8.

Taulukko 3: Osa-alueen 3 tarjoajien vertailu

Taulukossa 3 on kuvattu osa-alueen 3 tarjoajien vertailu ja peruste hankintapäätösehdotukselle:

- rivillä "Osa-alueen hinta yht." sisältää tarjoajittain tarjoajien tarjouksissaan ilmoittamat tuntihinnat (alv 0%) osa-alueen koneen, lisävarusteiden ja henkilökunnan suorittamalle palvelulle.
- rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" on hintaan perustuvan tarjousten / toimittajien vertailun mukainen paremmuusjärjestys.
- Valittaviksi toimittajiksi ehdotetaan rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" sijoituksilla 1-4 olevat tarjoajat numeroinnin mukaisessa etusijajärjestyksessä.

5. Osa-alue 4

Hankinnan osa-alue 4:	
Asia	Sisältö
Mitä Osa-alue sisältää Tarjoushinta tähän Osa-alueeseen sisältää kaikki tässä kerrotut asiat. Tilaajan tätä Osa-aluetta koskevat tilaukset sisältävät tässä kerrotut asiat. Laskuttaessa Toimittaja sisällyttää tässä kerrotut asiat tuntihintansa.	- Kone: - Kaivukone, tela-alustainen - KKHt23-KKHt28 - Lisävarusteet - Luiskakauha - Kuokkakauha - Kaapelikauha - Kallistuva kauhanpyörittäjä
Mahdollisia käyttökohteita	Työt, joihin koneen lisävarusteet on tarkoitettu.

Osa-alue 4	Maanrakennusliike Arno Ruusunlehti Oy	Kuljetus ja maanrakennus Katupojat Oy	Mäntylä Yhtiöt Oy	Maanrakennus Lassi Kaiponen Oy	TKT-Urakointi Oy	Kaskenoja Oy	JV-Kaivuu Oy	Pylon Rakennus Oy	Tieluiska Oy
Osa-alueen hinta yht.	68,47 EUR	74,00 EUR	79,00 EUR	82,00 EUR	84,95 EUR	85,00 EUR	90,00 EUR	95,00 EUR	118,00 EUR
Cloudian mukainen toimittajavertailu	[] Sijoitus 1.	[] Sijoitus 2.	[] Sijoitus 3.	[] Sijoitus 4.	[] Sijoitus 5.	[] Sijoitus 6.	[] Sijoitus 7.	[] Sijoitus 8.	[] Sijoitus 9.

Taulukko 4: Osa-alueen 4 tarjoajien vertailu

Taulukossa 4 on kuvattu osa-alueen 4 tarjoajien vertailu ja peruste hankintapäätösehdotukselle:

- rivillä "Osa-alueen hinta yht." sisältää tarjoajittain tarjoajien tarjouksissaan ilmoittamat tunti hinnat (alv 0%) osa-alueen koneen, lisävarusteiden ja henkilökunnan suorittamalle palvelulle.
- rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" on hintaan perustuvan tarjousten / toimittajien vertailun mukainen paremmuusjärjestys.
- Valittaviksi toimittajiksi ehdotetaan rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" sijoituksilla 1-4 olevat tarjoajat numeroinnin mukaisessa etusijajärjestyksessä.

6. Osa-alue 5

Hankinnan osa-alue 5:	
Asia	Sisältö
Mitä Osa-alue sisältää Tarjoushinta tähän Osa-alueeseen sisältää kaikki tässä kerrotut asiat. Tilaajan tätä Osa-aluetta koskevat tilaukset sisältävät tässä kerrotut asiat. Laskuttaessa Toimittaja sisällyttää tässä kerrotut asiat tuntihintaansa.	- Kone: - Pitkäpuominen kaivukone, tela-alustainen - KKHt25-KKHt30 - Lisävarusteet - Kuokkakauha - Kallistuva luiskakauha
Mahdollisia käyttökohteita	Työt, joihin koneen lisävarusteet on tarkoitettu.

Osa-alue 5	Maanrakennusliike Arno Ruusunlehti Oy	Kaskenoja Oy	Mäntylä Yhtiöt Oy	TKT-Urakointi Oy	Tieluiska Oy	Kuljetus ja maanrakennus Katupojat Oy
Osa-alueen hinta yht.	83,90 EUR	105,00 EUR	117,00 EUR	119,90 EUR	122,00 EUR	135,00 EUR
Cloudian mukainen toimittajavertailu	[] Sijoitus 1.	[] Sijoitus 2.	[] Sijoitus 3.	[] Sijoitus 4.	[] Sijoitus 5.	[] Sijoitus 6.

Taulukko 5: Osa-alueen 5 tarjoajien vertailu

Taulukossa 5 on kuvattu osa-alueen 5 tarjoajien vertailu ja peruste hankintapäätösehdotukselle:

- rivillä "Osa-alueen hinta yht." sisältää tarjoajittain tarjoajien tarjouksissaan ilmoittamat tuntihinnat (alv 0%) osa-alueen koneen, lisävarusteiden ja henkilökunnan suorittamalle palvelulle.
- rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" on hintaan perustuvan tarjousten / toimittajien vertailun mukainen paremmuusjärjestys.
- Valittaviksi toimittajiksi ehdotetaan rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" sijoituksilla 1-4 olevat tarjoajat numeroinnin mukaisessa etusijajärjestyksessä.

7. Osa-alue 6

Hankinnan osa-alue 6:	
Asia	Sisältö
Mitä Osa-alue sisältää Tarjoushinta tähän Osa-alueeseen sisältää kaikki tässä kerrotut asiat. Tilaaajan tätä Osa-aluetta koskevat tilaukset sisältävät tässä kerrotut asiat. Laskuttaessa Toimittaja sisällyttää tässä kerrotut asiat tuntihintaansa.	- Kone: - Kaivukone, pyöräalustainen - KKHp8-KKHp12 - Lisävarusteet - Luiskakauha - Kuokkakauha - Kaapelikauha - Kallistuva kauhanpyörittäjä - Asfalttileikkuri
Mahdollisia käyttökohteita	Työt, joihin koneen lisävarusteet on tarkoitettu.

Osa-alue 6	Espoon KTK Oy	Kuljetus ja maanrakennus Katupojat Oy	PT-Koneet Oy	Kaskenoja Oy	K&J Konetyö Oy	Tieluiska Oy
Osa-alueen hinta yht.	70,00 EUR	70,00 EUR	78,00 EUR	85,00 EUR	93,00 EUR	97,00 EUR
Cloudian mukainen toimittajavertailu	[] Sijoitus 1.	[] Sijoitus 1.	[] Sijoitus 3.	[] Sijoitus 4.	[] Sijoitus 5.	[] Sijoitus 6.
Lopullinen sijoitus vertailussa arvonnän jälkeen	2	1	3	4	5	6

Taulukko 6: Osa-alueen 6 tarjoajien vertailu ja arvonnän tulos

Taulukossa 6 on kuvattu osa-alueen 6 tarjoajien vertailu ja peruste hankintapäätösehdotukselle:

- rivillä "Osa-alueen hinta yht." sisältää tarjoajittain tarjoajien tarjouksissaan ilmoittamat tuntihinnat (alv 0%) osa-alueen koneen, lisävarusteiden ja henkilökunnan suorittamalle palvelulle.
- rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" on hintaan perustuvan tarjousten / toimittajien vertailun mukainen paremmuusjärjestys. Yritykset, joiden hinta ja siten vertailuperuste on sama, on merkitty keltaisella ja kukin saman hinnan saaneista on saanut alustavasti saman sijoituksen vertailussa.
- Rivillä "Lopullinen sijoitus vertailussa arvonnän jälkeen" sisältää tarjoajien lopullisen sijoittumisen vertailussa. Hankintayksikkö suoritti saman hinnan tarjonneiden yritysten kesken arvonnän, jonka mukaan saman hinnan tarjonneiden keskinäinen järjestys vertailussa määräytyy. Keltaisella merkityt sijoitukset rivillä "Lopullinen etusijajärjestys arvonnän jälkeen" vastaavat arvonnän tulosta. Arvonnasta on erillinen päätöksen liite 2 Arvontapöytäkirja.
- Valittaviksi toimittajiksi ehdotetaan rivillä "Lopullinen etusijajärjestys arvonnän jälkeen" sijoituksilla 1-4 olevat tarjoajat numeroinnin mukaisessa etusijajärjestyksessä.

8. Osa-alue 7

Hankinnan osa-alue 7:	
Asia	Sisältö
Mitä Osa-alue sisältää Tarjoushinta tähän Osa-alueeseen sisältää kaikki tässä kerrotut asiat. Tilaajan tätä Osa-aluetta koskevat tilaukset sisältävät tässä kerrotut asiat. Laskuttaessa Toimittaja sisällyttää tässä kerrotut asiat tuntihintaansa.	- Kone: - Kaivukone, pyöräalustainen, - KKHp13-KKHp19 - Lisävarusteet - Luiskakauha - Kuokkakauha - Kaapelikauha - Kallistuva kauhanpyörittäjä - Asfalttileikkuri
Mahdollisia käyttökohteita	Työt, joihin koneen lisävarusteet on tarkoitettu.

Osa-alue 7	Maanrakennusliike Arno Ruusunlehti Oy	Espoon KTK Oy	Kuljetus ja maanrakennus Katupojat Oy	Maanrakennus Lassi Kaiponen Oy	Kaskenoja Oy	Koneurakointi Stordahl Oy	Tieluiska Oy
Osa-alueen hinta yht.	66,48 EUR	72,00 EUR	72,00 EUR	82,00 EUR	85,00 EUR	92,00 EUR	108,00 EUR
Cloudian mukainen toimittajavertailu	[] Sijoitus 1.	[] Sijoitus 2.	[] Sijoitus 2.	[] Sijoitus 4.	[] Sijoitus 5.	[] Sijoitus 6.	[] Sijoitus 7.
Lopullinen sijoitus vertailussa arvonnän jälkeen	1	2	3	4	5	6	7

Taulukko 7: Osa-alueen 7 tarjoajien vertailu ja arvonnän tulos

Taulukossa 7 on kuvattu osa-alueen 7 tarjoajien vertailu ja peruste hankintapäätösehdotukselle:

- rivillä "Osa-alueen hinta yht." sisältää tarjoajittain tarjoajien tarjouksissaan ilmoittamat tuntihinnat (alv 0%) osa-alueen koneen, lisävarusteiden ja henkilökunnan suorittamalle palvelulle.
- rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" on hintaan perustuvan tarjousten / toimittajien vertailun mukainen paremmuusjärjestys. Yritykset, joiden hinta ja siten vertailuperuste on sama, on merkitty keltaisella ja kukin saman hinnan saaneista on saanut alustavasti saman sijoituksen vertailussa.
- Rivillä "Lopullinen sijoitus vertailussa arvonnän jälkeen" sisältää tarjoajien lopullisen sijoittumisen vertailussa. Hankintayksikkö suoritti saman hinnan tarjonneiden yritysten kesken arvonnän, jonka mukaan saman hinnan tarjonneiden keskinäinen järjestys vertailussa määräytyy. Keltaisella merkityt sijoitukset rivillä "Lopullinen etusijajärjestys arvonnän jälkeen" vastaavat arvonnän tulosta. Arvonnasta on erillinen päätöksen liite 2 Arvontapöytäkirja.
- Valittaviksi toimittajiksi ehdotetaan rivillä "Lopullinen etusijajärjestys arvonnän jälkeen" sijoituksilla 1-4 olevat tarjoajat numeroinnin mukaisessa etusijajärjestyksessä.

9. Osa-alue 8

Hankinnan osa-alue 8:	
Asia	Sisältö
Mitä Osa-alue sisältää Tarjoushinta tähän Osa-alueeseen sisältää kaikki tässä kerrotut asiat. Tilaajan tätä Osa-aluetta koskevat tilaukset sisältävät tässä kerrotut asiat. Laskuttaessa Toimittaja sisällyttää tässä kerrotut asiat tuntihintaansa.	- Kone: - Kaivurikuormaaja (=Traktorikaivuri) - KKT 04-06 - Lisävarusteet - Etukauha - Trukkihaarukat - Kallistuva kauhanpyörittäjä takakauhalle - Kuokkakauha - Salaojakauha - Luiskakauha - Ojakauha - Asfalttileikkuri
Mahdollisia käyttökohteita	Työt, joihin koneen lisävarusteet on tarkoitettu.

Osa-alue 8	Palpen Oy	Espoon KTK Oy	JV-Kaivuu Oy	PT-Koneet Oy	Antin Maanrakennus T:mi
Osa-alueen hinta yht.	63,00 EUR	75,00 EUR	84,00 EUR	86,00 EUR	110,00 EUR
Cloudian mukainen toimittajavertailu	[] Sijoitus 1.	[] Sijoitus 2.	[] Sijoitus 3.	[] Sijoitus 4.	[] Sijoitus 5.

Taulukko 8: Osa-alueen 8 tarjoajien vertailu

Taulukossa 8 on kuvattu osa-alueen 8 tarjoajien vertailu ja peruste hankintapäätösehdotukselle:

- rivillä "Osa-alueen hinta yht." sisältää tarjoajittain tarjoajien tarjouksissaan ilmoittamat tuntihinnat (alv 0%) osa-alueen koneen, lisävarusteiden ja henkilökunnan suorittamalle palvelulle.
- rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" on hintaan perustuvan tarjousten / toimittajien vertailun mukainen paremmuusjärjestys.
- Valittaviksi toimittajiksi ehdotetaan rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" sijoituksilla 1-4 olevat tarjoajat numeroinnin mukaisessa etusijajärjestyksessä.

10. Osa-alue 9

Hankinnan osa-alue 9:	
Asia	Sisältö
Mitä Osa-alue sisältää Tarjoushinta tähän Osa-alueeseen sisältää kaikki tässä kerrotut asiat. Tilaajan tätä Osa-aluetta koskevat tilaukset sisältävät tässä kerrotut asiat. Laskuttaessa Toimittaja sisällyttää tässä kerrotut asiat tuntihintaansa.	- Kone: - Kaivurikuormaaja (=Traktorikaivuri) - KKT04-06 - Lisävarusteet - avoharja - keräävä harja ja vesisäiliö (koko ≥ 200 litraa) pumpulla ja suutinputkistolla
Mahdollisia käyttökohteita	Asfalttipäällysteisten väylien ja alueiden harjaukseen ja/tai pölynsidontaan.

Osa-alue 9	koneurakointi. T.Silen	Palpen Oy	Espoon KTK Oy	PT-Koneet Oy	Antin Maanrakennus T:mi
Osa-alueen hinta yht.	69,85 EUR	70,00 EUR	100,00 EUR	106,00 EUR	120,00 EUR
Cloudian mukainen toimittajavertailu	[] Sijoitus 1.	[] Sijoitus 2.	[] Sijoitus 3.	[] Sijoitus 4.	[] Sijoitus 5.

Taulukko 9: Osa-alueen 9 tarjoajien vertailu

Taulukossa 9 on kuvattu osa-alueen 9 tarjoajien vertailu ja peruste hankintapäätösehdotukselle:

- rivillä "Osa-alueen hinta yht." sisältää tarjoajittain tarjoajien tarjouksissaan ilmoittamat tuntihinnat (alv 0%) osa-alueen koneen, lisävarusteiden ja henkilökunnan suorittamalle palvelulle.
- rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" on hintaan perustuvan tarjousten / toimittajien vertailun mukainen paremmuusjärjestys.
- Valittaviksi toimittajiksi ehdotetaan rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" sijoituksilla 1-4 olevat tarjoajat numeroinnin mukaisessa etusijajärjestyksessä.

11.Osa-alue 10

Hankinnan osa-alue 10:	
Asia	Sisältö
Mitä Osa-alue sisältää Tarjoushinta tähän Osa-alueeseen sisältää kaikki tässä kerrotut asiat. Tilaajan tätä Osa-aluetta koskevat tilaukset sisältävät tässä kerrotut asiat. Laskuttaessa Toimittaja sisällyttää tässä kerrotut asiat tuntihintaansa.	- Kone: - Traktori - TR 90-150 - Lisävarusteet - avoharja ja vesisäiliö (koko ≥ 600 litraa) pumpulla ja suutinputkistolla - keräävä harja ja vesisäiliö (koko ≥ 600 litraa) pumpulla ja suutinputkistolla
Mahdollisia käyttökohteita	Asfalttipäälysteisten väylien ja alueiden harjaukseen ja/tai pölynsidontaan.

Osa-alue 10	Pasi Laalahti	koneurakointi. T.Silen	Palpen Oy	Kaskenoja Oy	PT-Koneet Oy
Osa-alueen hinta yht.	69,30 EUR	69,85 EUR	70,00 EUR	100,00 EUR	106,00 EUR
Cloudian mukainen toimittajavertailu	[] Sijoitus 1.	[] Sijoitus 2.	[] Sijoitus 3.	[] Sijoitus 4.	[] Sijoitus 5.

Taulukko 10: Osa-alueen 10 tarjoajien vertailu

Taulukossa 10 on kuvattu osa-alueen 10 tarjoajien vertailu ja peruste hankintapäätösehdotukselle:

- rivillä "Osa-alueen hinta yht." sisältää tarjoajittain tarjoajien tarjouksissaan ilmoittamat tuntihinnat (alv 0%) osa-alueen koneen, lisävarusteiden ja henkilökunnan suorittamalle palvelulle.
- rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" on hintaan perustuvan tarjousten / toimittajien vertailun mukainen paremmuusjärjestys.
- Valittaviksi toimittajiksi ehdotetaan rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" sijoituksilla 1-4 olevat tarjoajat numeroinnin mukaisessa etusijajärjestyksessä.

12. Osa-alue 11

Hankinnan osa-alue 11:	
Asia	Sisältö
Mitä Osa-alue sisältää Tarjoushinta tähän Osa-alueeseen sisältää kaikki tässä kerrotut asiat. Tilaaajan tätä Osa-aluetta koskevat tilaukset sisältävät tässä kerrotut asiat. Laskuttaessa Toimittaja sisällyttää tässä kerrotut asiat tuntihintaansa.	- Kone: - Pyöräkuormaaja - KUP 06-12 - Lisävarusteet - avoharja - keräävä harja ja vesisäiliö (koko ≥ 200 litraa) pumpulla ja suutinputkistolla
Mahdollisia käyttökohteita	Asfalttipäällysteisten väylien ja alueiden harjaukseen ja/tai pölynsidontaan.

Osa-alue 11	Pylon Rakennus Oy	koneurakointi. T.Silen	Palpen Oy	Mäntylä Yhtiöt Oy	Maanrakennusliike Arno Ruusunlehti Oy	Maanrakennus Lassi Kaiponen Oy	Oy Lafora Ab	Tieluiska Oy	PT-Koneet Oy	Kaskenoja Oy
Osa-alueen hinta yht.	68,00 EUR	69,85 EUR	70,00 EUR	73,00 EUR	76,80 EUR	80,00 EUR	95,00 EUR	96,00 EUR	106,00 EUR	115,00 EUR
Cloudian mukainen toimittajavertailu	[] Sijoitus 1.	[] Sijoitus 2.	[] Sijoitus 3.	[] Sijoitus 4.	[] Sijoitus 5.	[] Sijoitus 6.	[] Sijoitus 7.	[] Sijoitus 8.	[] Sijoitus 9.	[] Sijoitus 10.

Taulukko 11: Osa-alueen 11 tarjoajien vertailu

Taulukossa 11 on kuvattu osa-alueen 11 tarjoajien vertailu ja peruste hankintapäätösehdotukselle:

- rivillä "Osa-alueen hinta yht." sisältää tarjoajittain tarjoajien tarjouksissaan ilmoittamat tuntihinnat (alv 0%) osa-alueen koneen, lisävarusteiden ja henkilökunnan suorittamalle palvelulle.
- rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" on hintaan perustuvan tarjousten / toimittajien vertailun mukainen paremmuusjärjestys.
- Valittaviksi toimittajiksi ehdotetaan rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" sijoituksilla 1-4 olevat tarjoajat numeroinnin mukaisessa etusijajärjestyksessä.

13.Osa-alue 12

Hankinnan osa-alue 12:	
Asia	Sisältö
Mitä Osa-alue sisältää Tarjoushinta tähän Osa-alueeseen sisältää kaikki tässä kerrotut asiat. Tilaaajan tätä Osa-aluetta koskevat tilaukset sisältävät tässä kerrotut asiat. Laskuttaessa Toimittaja sisällyttää tässä kerrotut asiat tuntihintaansa.	- Kone: - Traktori - TR 90-150 - Lisävarusteet - avoharja ja vesisäiliö (koko ≥ 600 litraa) pumpulla ja suutinputkistolla - keräävä harja ja vesisäiliö (koko ≥ 600 litraa) pumpulla ja suutinputkistolla (Yllä oleva on yhtenevä Osa-alueen 10 kanssa) - Vesikärry, koko $\geq 5 \text{ m}^3$
Mahdollisia käyttökohteita	Asfalttipäällysteisten väylien ja alueiden harjaukseen ja/tai pölynsidontaan.

Osa-alue 12	Pasi Laalahti	koneurakointi. T.Silen	Palpen Oy	PT-Koneet Oy	Kaskenoja Oy
Osa-alueen hinta yht.	69,45 EUR	69,85 EUR	70,00 EUR	106,00 EUR	115,00 EUR
Cloudian mukainen toimittajavertailu	[] Sijoitus 1.	[] Sijoitus 2.	[] Sijoitus 3.	[] Sijoitus 4.	[] Sijoitus 5.

Taulukko 12: Osa-alueen 12 tarjoajien vertailu

Taulukossa 12 on kuvattu osa-alueen 12 tarjoajien vertailu ja peruste hankintapäätösehdotukselle:

- rivillä "Osa-alueen hinta yht." sisältää tarjoajittain tarjoajien tarjouksissaan ilmoittamat tuntihinnat (alv 0%) osa-alueen koneen, lisävarusteiden ja henkilökunnan suorittamalle palvelulle.
- rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" on hintaan perustuvan tarjousten / toimittajien vertailun mukainen paremmuusjärjestys.
- Valittaviksi toimittajiksi ehdotetaan rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" sijoituksilla 1-4 olevat tarjoajat numeroinnin mukaisessa etusijajärjestyksessä.

14. Osa-alue 13

Hankinnan osa-alue 13:	
Asia	Sisältö
Mitä Osa-alue sisältää Tarjoushinta tähän Osa-alueeseen sisältää kaikki tässä kerrotut asiat. Tilaajan tätä Osa-aluetta koskevat tilaukset sisältävät tässä kerrotut asiat. Laskuttaessa Toimittaja sisällyttää tässä kerrotut asiat tuntihintaansa.	- Kone: - Kaivukone, pyöräalustainen - KKHp8-KKHp12 - Lisävarusteet - Luiskakauha - Kuokkakauha - Kaapelikauha - Kallistuva kauhanpyörittäjä - Asfalttileikkuri (Yllä oleva on yhtenevä Osa-alueen 6 kanssa) - Maansiirtoperävaunu, koko $\geq 8 \text{ m}^3$
Mahdollisia käyttökohteita	Työt, joihin koneen lisävarusteet on tarkoitettu.

Osa-alue 13	Espoon KTK Oy	PT-Koneet Oy	K&J Konetyö Oy	Kaskenoja Oy	Tieluiska Oy
Osa-alueen hinta yht.	85,00 EUR	92,00 EUR	105,00 EUR	105,00 EUR	107,00 EUR
Cloudian mukainen toimittajavertailu	[] Sijoitus 1.	[] Sijoitus 2.	[] Sijoitus 3.	[] Sijoitus 3.	[] Sijoitus 5.
Lopullinen sijoitus vertailussa arvonnän jälkeen	1	2	4	3	5

Taulukko 13: Osa-alueen 13 tarjoajien vertailu ja arvonnän tulos

Taulukossa 13 on kuvattu osa-alueen 13 tarjoajien vertailu ja peruste hankintapäätösehdotukselle:

- rivillä "Osa-alueen hinta yht." sisältää tarjoajittain tarjoajien tarjouksissaan ilmoittamat tuntihinnat (alv 0%) osa-alueen koneen, lisävarusteiden ja henkilökunnan suorittamalle palvelulle.
- rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" on hintaan perustuvan tarjousten / toimittajien vertailun mukainen paremmuusjärjestys. Yritykset, joiden hinta ja siten vertailuperuste on sama, on merkitty keltaisella ja kukin saman hinnan saaneista on saanut alustavasti saman sijoituksen vertailussa.
- Rivillä "Lopullinen sijoitus vertailussa arvonnän jälkeen" sisältää tarjoajien lopullisen sijoittumisen vertailussa. Hankintayksikkö suoritti saman hinnan tarjonneiden yritysten kesken arvonnän, jonka mukaan saman hinnan tarjonneiden keskinäinen järjestys vertailussa määräytyy. Keltaisella merkityt sijoitukset rivillä "Lopullinen etusijajärjestys arvonnän jälkeen" vastaavat arvonnän tulosta. Arvonnasta on erillinen päätöksen liite 2 Arvontapöytäkirja.
- Valittaviksi toimittajiksi ehdotetaan rivillä "Lopullinen etusijajärjestys arvonnän jälkeen" sijoituksilla 1-4 olevat tarjoajat numeroinnin mukaisessa etusijajärjestyksessä.

15.Osa-alue 14

Hankinnan osa-alue 14:	
Asia	Sisältö
Mitä Osa-alue sisältää Tarjoushinta tähän Osa-alueeseen sisältää kaikki tässä kerrotut asiat. Tilaajan tätä Osa-aluetta koskevat tilaukset sisältävät tässä kerrotut asiat. Laskuttaessa Toimittaja sisällyttää tässä kerrotut asiat tuntihintaansa.	- Kone: - Kaivukone, pyöräalustainen, - KKHp13-KKHp19 - Lisävarusteet - Luiskakauha - Kuokkakauha - Kaapelikauha - Kallistuva kauhanpyörittäjä - Asfalttileikkuri (Yllä oleva on yhtenevä Osa-alueen 7 kanssa) - Maansiirtoperävaunu, koko $\geq 8 \text{ m}^3$
Mahdollisia käyttökohteita	Työt, joihin koneen lisävarusteet on tarkoitettu.

Osa-alue 14	Kuljetus ja maanrakennus Katupojat Oy	Maanrakennus liike Arno Ruusunlehti Oy	Espoon KTK Oy	Pylon Rakennus Oy	Kaskenoja Oy	Tieluiska Oy
Osa-alueen hinta yht.	72,00 EUR	74,80 EUR	87,00 EUR	90,00 EUR	115,00 EUR	118,00 EUR
Cloudian mukainen toimittajavertailu	[] Sijoitus 1.	[] Sijoitus 2.	[] Sijoitus 3.	[] Sijoitus 4.	[] Sijoitus 5.	[] Sijoitus 6.

Taulukko 14: Osa-alueen 14 tarjoajien vertailu

Taulukossa 14 on kuvattu osa-alueen 14 tarjoajien vertailu ja peruste hankintapäätösehdotukselle:

- rivillä "Osa-alueen hinta yht." sisältää tarjoajittain tarjoajien tarjouksissaan ilmoittamat tuntihinnat (alv 0%) osa-alueen koneen, lisävarusteiden ja henkilökunnan suorittamalle palvelulle.
- rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" on hintaan perustuvan tarjousten / toimittajien vertailun mukainen paremmuusjärjestys.
- Valittaviksi toimittajiksi ehdotetaan rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" sijoituksilla 1-4 olevat tarjoajat numeroinnin mukaisessa etusijajärjestyksessä.

16.Osa-alue 15

Hankinnan osa-alue 15:	
Asia	Sisältö
Mitä Osa-alue sisältää Tarjoushinta tähän Osa-alueeseen sisältää kaikki tässä kerrotut asiat. Tilaajan tätä Osa-aluetta koskevat tilaukset sisältävät tässä kerrotut asiat. Laskuttaessa Toimittaja sisällyttää tässä kerrotut asiat tuntihintaansa.	- Kone: - Traktori - TR 90-150 - Lisävarusteet - avoharja ja vesisäiliö (koko ≥ 600 litraa) pumpulla ja suutinputkistolla - keräävä harja ja vesisäiliö (koko ≥ 600 litraa) pumpulla ja suutinputkistolla (Yllä oleva on yhtenevä Osa-alueen 10 kanssa) - Maansiirtoperävaunu, koko $\geq 8 \text{ m}^3$
Mahdollisia käyttökohteita	Asfalttipäällysteisten väylien ja alueiden harjaukseen ja/tai pölynsidontaan.

Osa-alue 15	Pasi Laalahti	koneurakointi. T.Silen	Palpen Oy	PT-Koneet Oy	Kaskenoja Oy
Osa-alueen hinta yht.	69,45 EUR	69,85 EUR	70,00 EUR	106,00 EUR	120,00 EUR
Cloudian mukainen toimittajavertailu	[] Sijoitus 1.	[] Sijoitus 2.	[] Sijoitus 3.	[] Sijoitus 4.	[] Sijoitus 5.

Taulukko 15: Osa-alueen 15 tarjoajien vertailu

Taulukossa 15 on kuvattu osa-alueen 15 tarjoajien vertailu ja peruste hankintapäätösehdotukselle:

- rivillä "Osa-alueen hinta yht." sisältää tarjoajittain tarjoajien tarjouksissaan ilmoittamat tuntihinnat (alv 0%) osa-alueen koneen, lisävarusteiden ja henkilökunnan suorittamalle palvelulle.
- rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" on hintaan perustuvan tarjousten / toimittajien vertailun mukainen paremmuusjärjestys.
- Valittaviksi toimittajiksi ehdotetaan rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" sijoituksilla 1-4 olevat tarjoajat numeroinnin mukaisessa etusijajärjestyksessä.

17.Osa-alue 16

Hankinnan osa-alue 16:	
Asia	Sisältö
Mitä Osa-alue sisältää Tarjoushinta tähän Osa-alueeseen sisältää kaikki tässä kerrotut asiat. Tilaajan tätä Osa-aluetta koskevat tilaukset sisältävät tässä kerrotut asiat. Laskuttaessa Toimittaja sisällyttää tässä kerrotut asiat tuntihintaansa.	- Kone - Traktori - TR 90-150 - Lisävarusteet - Haketin, min. 20 cm halkaisijaltaan olevan puun hakettamiseen
Mahdollisia käyttökohteita	Risukasojen hakettamiseen maastossa

Osa-alue 16	Pasi Laalahti	koneurakointi. T.Silen
Osa-alueen hinta yht.	89,45 EUR	255,00 EUR
Cloudian mukainen toimittajavertailu	[] Sijoitus 1.	[] Sijoitus 2.

Taulukko 16: Osa-alueen 16 tarjoajien vertailu

Taulukossa 16 on kuvattu osa-alueen 16 tarjoajien vertailu ja peruste hankintapäätösehdotukselle:

- rivillä "Osa-alueen hinta yht." sisältää tarjoajittain tarjoajien tarjouksissaan ilmoittamat tuntihinnat (alv 0%) osa-alueen koneen, lisävarusteiden ja henkilökunnan suorittamalle palvelulle.
- rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" on hintaan perustuvan tarjousten / toimittajien vertailun mukainen paremmuusjärjestys.
- Valittaviksi toimittajiksi ehdotetaan rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" sijoituksilla 1-2 olevat tarjoajat numeroinnin mukaisessa etusijajärjestyksessä.

18.Osa-alue 17

Hankinnan osa-alue 17:	
Asia	Sisältö
Mitä Osa-alue sisältää Tarjoushinta tähän Osa-alueeseen sisältää kaikki tässä kerrotut asiat. Tilaajan tätä Osa-aluetta koskevat tilaukset sisältävät tässä kerrotut asiat. Laskuttaessa Toimittaja sisällyttää tässä kerrotut asiat tuntihintaansa.	- Kone: - Kaivukone, pyöräalustainen - KKHp8-KKHp12 - Lisävarusteet - puomikelamurskain - murskaimen leveys vähintään 2,4 metriä - ulottuvuus vähintään 4 m koneen kyljestä mitattuna - puomiketjumurskain - leikkauskulman säätö vähintään -45° - 90
Mahdollisia käyttökohteita	Vesakoiden ja heinikoiden niittämiseen ja raivaamiseen

Osa-alue 17	Kuljetus ja maanrakennus Katupojat Oy	Espoon KTK Oy	K&J Konetyö Oy	Kaskenoja Oy
Osa-alueen hinta yht.	70,00 EUR	120,00 EUR	120,00 EUR	130,00 EUR
Cloudian mukainen toimittajavertailu	[] Sijoitus 1.	[] Sijoitus 2.	[] Sijoitus 2.	[] Sijoitus 4.
Lopullinen sijoitus vertailussa arvonnän jälkeen	1	3	2	4

Taulukko 17: Osa-alueen 17 tarjoajien vertailu ja arvonnän tulos

Taulukossa 17 on kuvattu osa-alueen 17 tarjoajien vertailu ja peruste hankintapäätösehdotukselle:

- rivillä "Osa-alueen hinta yht." sisältää tarjoajittain tarjoajien tarjouksissaan ilmoittamat tuntihinnat (alv 0%) osa-alueen koneen, lisävarusteiden ja henkilökunnan suorittamalle palvelulle.
- rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" on hintaan perustuvan tarjousten / toimittajien vertailun mukainen paremmuusjärjestys. Yritykset, joiden hinta ja siten vertailuperuste on sama, on merkitty keltaisella ja kukin saman hinnan saaneista on saanut alustavasti saman sijoituksen vertailussa.
- Rivillä "Lopullinen sijoitus vertailussa arvonnän jälkeen" sisältää tarjoajien lopullisen sijoittumisen vertailussa. Hankintayksikkö suoritti saman hinnan tarjonneiden yritysten kesken arvonnän, jonka mukaan saman hinnan tarjonneiden keskinäinen järjestys vertailussa määräytyy. Keltaisella merkityt sijoitukset rivillä "Lopullinen etusijajärjestys arvonnän jälkeen" vastaavat arvonnän tulosta. Arvonnasta on erillinen päätöksen liite 2 Arvontapöytäkirja.
- Valittaviksi toimittajiksi ehdotetaan rivillä "Lopullinen etusijajärjestys arvonnän jälkeen" sijoituksilla 1-4 olevat tarjoajat numeroinnin mukaisessa etusijajärjestyksessä.

19.Osa-alue 18

Hankinnan osa-alue 18:	
Asia	Sisältö
Mitä Osa-alue sisältää Tarjoushinta tähän Osa-alueeseen sisältää kaikki tässä kerrotut asiat. Tilaajan tätä Osa-aluetta koskevat tilaukset sisältävät tässä kerrotut asiat. Laskuttaessa Toimittaja sisällyttää tässä kerrotut asiat tuntihintaansa.	- Kone - Kaivukone, tela-alustainen - KKHt09 – (enimmäiskokoa ei rajoiteta) - Lisävarusteet - koura
Mahdollisia käyttökohteita	Kantojen pyörittäminen, pilkkominen, pöyhminen

Osa-alue 18	Maanrakennusliike Arno Ruusunlehti Oy	Mäntylä Yhtiöt Oy	TKT-Urakointi Oy	Maanrakennus Lassi Kaiponen Oy	Kaskenoja Oy	Tieluiska Oy
Osa-alueen hinta yht.	65,92 EUR	73,00 EUR	84,95 EUR	90,00 EUR	110,00 EUR	112,00 EUR
Cloudian mukainen toimittajavertailu	[] Sijoitus 1.	[] Sijoitus 2.	[] Sijoitus 3.	[] Sijoitus 4.	[] Sijoitus 5.	[] Sijoitus 6.

Taulukko 18: Osa-alueen 18 tarjoajien vertailu

Taulukossa 18 on kuvattu osa-alueen 18 tarjoajien vertailu ja peruste hankintapäätösehdotukselle:

- rivillä "Osa-alueen hinta yht." sisältää tarjoajittain tarjoajien tarjouksissaan ilmoittamat tuntihinnat (alv 0%) osa-alueen koneen, lisävarusteiden ja henkilökunnan suorittamalle palvelulle.
- rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" on hintaan perustuvan tarjousten / toimittajien vertailun mukainen paremmuusjärjestys.
- Valittaviksi toimittajiksi ehdotetaan rivillä "Cloudian mukainen toimittajavertailu" sijoituksilla 1-4 olevat tarjoajat numeroinnin mukaisessa etusijajärjestyksessä.