

TARJOUSPYynti 84291**KORJAUSILMOITUS: Vesi- ja jätevesiviemärijohtojen saneeraus
aukikaivamattomilla menetelmillä vuosina 2017-2019****1. Hankintayksikön perustiedot****Hankintayksikkö**

Kajaanin Vesi-liikelaitos
0214958-9
Markku Piirainen
Onnelantie 10
87100 Kajaani
Suomi
puh. +358 447100276
markku.piiirainen@kajaani.fi
www.kajaannvesi.fi

Tarjoukset lähetettävä:

Tarjous tai osallistumishakemus lähetettävä Tarjouspalvelun kautta

Hankintayksikön luonne:

Kunta tai kuntayhtymä

Hankintayksikön esittely:

Kajaanin Vesi -liikelaitos, joka toimii Kajaanin kaupungin liikelaitoksena.
Lisätiedot kts. www.kajaaninvesi.fi

2. Hankinnan kohde**Hankinnan nimi:**

KORJAUSILMOITUS: Vesi- ja jätevesiviemärijohtojen saneeraus aukikaivamattomilla
menetelmillä vuosina 2017-2019

Hankinnan tunnistenumero- tai viitenumero:

84291

Hankinnan kuvaus:

Saneerattavat kohteet ja niiden laajuus

Vesijohto

Tarjouspyynti koskee Kajaanin Veden runkovesijohtojen vuosien 2017-2019 aikana
aukikaivamattomilla menetelmillä soveltuvien metallisten runkovesijohtojen saneerausta.
Saneerattavien vesijohtojen nimelliskoot voivat olla dn100, dn150, dn200, dn250, dn300.
Kajaanin vesi liikelaitos pyrkii saneeraamaan vuosien 2017- 2019 aikana vuosittain
aukikaivamattomilla menetelmillä runkovesijohtoja noin 500 - 2000 m.
Saneerauskohteiden pituudet vaihtelevat välillä 100- 1200 m:n välillä.
Saneerauskohteet sijaitsevat pääosin asemakaava-alueella. Työmenetelmät valitaan siten, että
niistä on mahdollisimman vähän haittaa alueen liikenteelle, elinkeinonharjoittajille tai asukkaille.

Urakoitsija teettää kustannuksellaan tarvittaessa, mikäli saneerausmenetelmä vaatii
saneerattavan putkilinjan pesun ja videokuvauksen, ennen uuden putken asennusta. Mikäli
kuvauksissa ilmenee uudenputken asennukseen liittyviä ongelmia, ne selvitetään yhteistyössä
rakennuttajan ja urakoitsijan kanssa, ennen työn etenemistä.

Tarjoushintojen tulee sisältää ennen putkiston käyttöä ottoa suoritettavat painekokeet,

huuhtelut ja desinfioinnit sekä verkostoveden näytteenotot tutkimustodistuksineen rakennuttajan hyväksymässä laboratoriossa. Tutkimustodistusten perusteella rakennuttaja tekee päätöksen saneeratun verkosto-osan hyväksymisestä normaaliin käyttöön, mikäli saaduissa verkostovesinäytteissä on puutteita, urakoitsija suorittaa kustannuksellaan verkosto-osan desinfioinnin uudelleen, jonka jälkeen tulos varmistetaan uusintanäytteillä.

Jätevesiviemärijohdot

Tarjouspyyntö koskee Kajaanin Veden viemäriverkoston vuosien 2017-2019 aikana aukikaivamattomilla menetelmillä saneerattavaksi soveltuvia viemäriverkoston betonisia viemäriputkilinjoja ja putkiosin niissä olevien betonisten viemärikaivojen kaivosaneerausta. Saneerattavien betoniviemärien sisähalkaisijat voivat olla 225 mm, 300 mm, 375 mm, 400 mm, 450 mm, 500 mm, 600 mm ja 800 mm. Kaivojen halkaisija vaihtelee. Kajaanin vesi- ja jätevesilaitos pyrkii saneeraamaan vuosien 2017-2019 aikana vuosittain aukikaivamattomilla menetelmillä jätevesiviemäreit noin 200-1000 m ja samalla ko. linjojen betoniset jätevesiviemärien tarkastuskaivot saneerataan.

Urakoitsija tekee kustannuksellaan saneeratun putkilinjan pesun ennen saneerauksen aloitusta ja TV-kuvauksen saneerauksen jälkeen. Kuvausmateriaali tulee tallentaa digitaalisessa muodossa joko muistitikulle tai cd-levykkeelle ja tallennustiedoston tulee sisältää kuvauksen katseluohjelman, jonka avulla kuvausmateriaalia voidaan tarkastella tietokonepöydällä. Katseluohjelmassa tulee olla mahdollisuus tarkastella viemärien kaltevuutta näytettyä kuvauksen etenemisen mukaan, lisäksi katseluohjelmalla on voitava tulostaa yksittäisiä kuvia halutusta kohtaa linjaa ja graafinen kartoitus viemärihallituksesta halutusta viemäriin osasta. Kuvauksen eteneminen ohidotaan tilaajalta saatavaan verkostokarttaan kaivoväljän mukaan. Viemäriin kulkevan laitteiston tulee soveltua dnm160-1000mm viemärien kuvaukseen ja siinä on oltava seuraavat vähimmäisominaisuudet: Itsevetävä kamerakelkka, varustettu kauko-ohjauksella, kanto- ja kuvausputki ja riittävä tehokkaalla valaisimella. Kuvauksen yhteydessä laitteella on voitava ottaa yksittäisiä valokuvia mahdollisista poikkeama kohdista.

Toteutus

Saneerauskohteiden toteutusajankohta ajankohta sovitaan kohteittain erikseen. Saneeraustyä tehdään vuosittain vesijohtoverkoston osalta pääsääntöisesti touko- joulukuun välisen aikana ja viemäriverkoston osalta maaliskuun - joulukuun välisen aikana.

Työn laajuus neuvotellaan tapauskohtaisesti ennen työn aloittamista siten, että ylimääräiset matkakulut yms. velitetään. Liikennejärjestelyistä katu-/tiealueilla vastaa urakoitsija. Saneeraustyä liittyvät maanrakennustyä teettävä tilaaja kustannuksellaan tai vaihtoehtoisesti saneerausurakoitsija suorittaa työ tilaajan kustannuksella. Menettelytavoista sovitaan aina tilaajan kanssa työmaakohtaisesti.

Kaivutyön osalta liikennejärjestelyistä vastaa kaivutyön urakoitsija tilaajan valvonnassa. Työmaan turvallisuusasioista vastaa urakoitsija, mikäli hän toimii työmaan pääurakoitsijana, jos kohteelle ei nimetä pääurakoitsijaa työturvallisuudesta vastaa rakennuttaja. Kaikilla urakoitsijan asennustyä suorittavilla henkilöillä tulee olla voimassa olevat tieturva 1 (työnjohtajilla tieturva 2), työturva, tulityö ja vesihygienia osaamiskoulutukset voimassa (voimassa olevat kortit) sekä muoviputkihitsauksia tekeville henkilöille muoviputkihitsaajan pätevyyydet voimassa.

Saneerausmenetelminä käytetään vesijohtoverkoston saneerauksessa pitkäsuutetusmenetelmä, muotoputkisuutetusmenetelmä, pakkosuutetusmenetelmä tai vaakaporausmenetelmä.

Jätevesiviemäriverkoston saneerausmenetelminä käytetään pitkäsuutetusmenetelmä, putkisuutetusmenetelmä tai sukka-suutetusmenetelmä. Viemärien putki- ja putkisuutetusmenetelmässä tulee valitulla tavalla mukana, kuten myös kaivojen sisäpuolinen valu sisäkaivon asennuksen jälkeen. Jätevesiverkoston kaivojen saneeraus suoritetaan pitkäsuutetus- ja putkisuutetusmenetelmässä asentamalla betonikaivon sisäin PE-kaivo, jonka pohjaosa on muotoiltu. Sukka-suutetusmenetelmässä kaivot saneerataan sukittamalla kaivo sisäpuolelta tai ruiskuttamalla kaivon sisäpinta tiiviiksi pohjaosan muotoiluun jälkeen.

Tarjottavat menetelmät

Saneerausmenetelminä voidaan tarjota vesijohtoputkiston saneerauksiin Pakkосуutetusmenetelmä, putkisuutetusmenetelmä, muotoputkisuutetusmenetelmä ja vaakaporausmenetelmä.

Jätevesiviemärisaneerauksien osalta saneerausmenetelminä voidaan tarjota pitkäsuutetusmenetelmä, putkisuutetusmenetelmä ja sukka-suutetusmenetelmä. Jätevesiviemärien tarkastuskaivojen saneerauksesta annetaan tarjouksessa yksikköhinnat



(yksikkö hinta kaivoista viemärin saneerausmenetelmän mukaisesta kaivon saneerauksesta).

Saneerausmenetelmän valinnan kohteittain päätetään aina rakennuttaja.

Tarjousten jättämistä jatkettu.

Tarjoajien tasapuolisen ja syrjimättömän kohtelun turvaamiseksi

Hankinnan ennakoitu arvo (ilman ALV):

Hankinta ylittää hankintalain 15 §:n kynnysarvon tai erityisalojen hankintalain 12 §:n kynnysarvon.

Päänimikkeistä:

45200000-9 (Maa-, tie- ja vesirakennustöiden ja muiden rakennustöiden kokonais- tai osaurakat)

Lisäkohde (-kohteet):

45230000-8 (Putkijohtojen, tietoliikenne- ja voimalinjojen, teiden, lentokenttien ja rautateiden rakentamistyöt; maanpinnoitus)

Hankinnan voimassaoloaika:

20.12.2016 - 15.02.2017

Sopimukseen liittyy lisähankintamahdollisuuksia:

Ei

3. Hankintalaji ja -menettely

Hankintalaji:

Rakennusurakka

Hankintamenettely:

Avoin menettely

Osatarjoukset hyväksytään:

Kyllä

Vaihtoehtoiset tarjoukset hyväksytään:

Ei

Käytetään kahden kuoren menettelyä:

Ei

Hankintamenettelyä koskevat lisätiedot:

Hankintamuotona käytetään avointa menettelyä. Hankintailmoitus on julkaistu Tarjouspalvelu.fi ja Hilma-palvelussa. Tarjous on laadittava liitteineen suomen kielellä.

Vertailuperusteiden määrittely järjestelmässä:

Pisteytys kohderyhmittäin

Tarjouksen valintaperuste:

Kokonaistaloudellisesti edullisin tarjous ottaen huomioon tarjouspyyntiasiakirjoissa esitetyt vertailuperusteet



Sähköistys huutokauppaa käyttäen:

Ei

4. Hankinnan kohteen kriteerit

Vesijohtoverkosto/ Pitk«sujutusmenetelm« (Osatarjoukset kohderyhm«n sis«ll« ei sallittu)	Kohderyhm«n yhteishinnan maksimipisteet			75.00	pienin annettu arvo ----- * maksimipisteet tarjottu arvo
DN 100	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa	
€ / €/M					

DN 150	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

DN 200	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

DN 250	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

DN 300	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

Kohderyhmän pisteet yhteensä 75.00

Vesijohtoverkosto/ Muotoputkisijutusmenetelm« (Osatarjoukset kohderyhm«n sis«ll« ei sallittu)	Kohderyhm«n yhteishinnan maksimipisteet		75.00	pienin annettu arvo ----- * maksimipisteet tarjottu arvo
DN 100	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

DN 150	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

DN 200	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				



DN 250	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
	€/m			

DN 300	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
	€/m			

Kohderyhmän pisteet yhteensä 75.00

Vesijohtoverkosto/ Pakkoajutusmenetelmä (Osatarjoukset kohderyhmän sisällä ei sallittu)	Kohderyhmän yhteishinnan maksimipisteet	75.00	pienin annettu arvo ----- * maksimipisteet tarjottu arvo
--	---	-------	--

DN 100	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
	€/m			

DN 150	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
	€/m			

DN 200	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
	€/m			

DN 250	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
	€/m			

DN 300	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
	€/m			

Kohderyhmän pisteet yhteensä 75.00

Vesijohtoverkosto/ Vaakaporausmenetelmä (Osatarjoukset kohderyhmän sisällä ei sallittu)	Kohderyhmän yhteishinnan maksimipisteet	75.00	pienin annettu arvo ----- * maksimipisteet tarjottu arvo
--	---	-------	--

DN 100	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
	€/m			

DN 150	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
	€/m			



DN 200	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

DN 250	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

DN 300	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

Kohderyhmän pisteet yhteensä 75.00

Viemäriverkoston/ Pitkän suutuksen menetelmä (Osatarjoukset kohderyhmän sisällä ei sallittu)	Kohderyhmän yhteishinnan maksimipisteet	75.00	pienin annettu arvo ----- * maksimipisteet tarjottu arvo
---	---	-------	--

bet 225mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

bet 300mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

bet 375mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

bet 400mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

bet 450mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

bet 500mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

bet 600mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				



Viem«riverkosto/ P«tk«sujutusmenetelm« (Osatarjoukset kohderyhm«n sis«ll« ei sallittu)	Kohderyhm«n 75.00 yhteishinnan maksimipisteet	pienin annettu arvo ----- * maksimipisteet tarjottu arvo
---	---	--

bet 225mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€/ / €/m				

bet 300mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€/ / €/m				

bet 375mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€/ / €/m				

bet 400mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€/ / €/m				

bet 450mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

bet 500mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€/ / €/m				

bet 600mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€/ / €/m				

bet 800mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€/ / €/m				

Kohderyhmän pisteet yhteensä 75.00

Viem«riverkosto/ Sukkasujutusmenetelm« (Osatarjoukset kohderyhm«n sis«ll« ei sallittu)	Kohderyhm«n 75.00 yhteishinnan maksimipisteet	pienin annettu arvo ----- * maksimipisteet tarjottu arvo
---	--	--



bet 225mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

bet 300mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

bet 375mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

bet 400mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

bet 450mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

bet 500mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

bet 600mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

bet 800mm san.	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/m				

Kohderyhmän pisteet yhteensä 75.00

Jätevesiviemärikaivojen saneeraus ja tuntiveloitus hinta (yksikköhinnat). Mikäli tarjoajan yksikköhinnat ovat yli 10% muiden tarjoajien yksikköhintoja (keskiarvo) korkeammat, vähennetään tarjoajan tarjoamien kohderyhmien pisteistä 2p. (Osatarjoukset kohderyhmän sisällä sallittu)

PE 500mm san.kaivo, h 2,0- 2,5m	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/kpl				

PE 400/315mm san.kaivo, h 2,0- 2,5m	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
-------------------------------------	---------------------	----------------------	---------------------	------------------------



€ / €/kpl				
PE 400mm san.kaivo, h 2,0- 2,5m	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/kpl				
PE 315mm san.kaivo, h 2,0- 2,5m	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/kpl				
bet 800mm san. h 2,0-2,5m	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/kpl				
bet 1000mm san. h 2,0-2,5m	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/kpl				
PE 500mm san.kaivo, h 2,6- 3,0m	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/kpl				
PE 400/315mm san.kaivo, h 2,06- 3,0m	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/kpl				
PE 400mm san.kaivo, h 2,6- 3,0m	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/kpl				
PE 315mm san.kaivo, h 2,6- 3,0m	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/kpl				
bet 800mm san. h 2,6-3,0m	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/kpl				
bet 1000mm san. h 2,6-3,0m	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/kpl				
Tuntiveloitushinta(ammattimies)	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
€ / €/h				



Kohderyhmän pisteet yhteensä 0.00

Yhteiset kriteerit/tiedot (pisteet lisätään erikseen jokaiseen yllä olevaan kohderyhmään)

	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Maksimi- pisteet	Pisteiden laskentatapa
Laadun varmistus. Laadunvarmistuksen (max 10p) ja saneerausmenetelmien teknisten ominaisuuksien pisteet huomioidaan erikseen vesijohtoverkoston (max. 15p) ja jätevesiviemäriverkoston (max.15p) jokaisen tarjotun saneerausmenetelmien osalla.				
Tarjoajan laadunvarmistuksen	Ladattava		10.00	Manuaalinen
Selvitys tarjotuista saneerausmenetelmien vesijohtoverkosto	Ladattava		15.00	Manuaalinen
Selvitys tarjotuista saneerausmenetelmien jätevesiviemäriverkosto	Ladattava		15.00	Manuaalinen
Yhteiset pisteet yhteensä 40.00				

5. Hinta ja kaupalliset ehdot

Hinnat tulee antaa arvonlisäverottomina (ALV = 0 %) yksikköhintaperusteisia. Tarjoukset tulee olla sitovana voimassa, kunnes valitun/valittujen tarjouksen tehneen kanssa on allekirjoitettu hankintasopimus, kuitenkin vähintään yhdeksän (90) päivän tarjouspyyntöajan merkitystä tarjouksen viimeisestä sisällyttävistä lukien. Tarjous tulee tehdä suomen kielellä.

Tarjous tulee olla voimassa koko sopimuskauden. Tarjoushintoihin tulee sisältyä koneisiin ja laitteisiin liittyvät kulut sekä henkilöstön palkat, työntekijämaksut ym. maksut.

Hankinnasta pidettävien tarvittaessa erillinen sopimusneuvottelu urakoitsijan/urakoitsijoiden kanssa ja tämän neuvottelun jälkeen laaditaan erillinen hankintasopimus.

6. Laskutus ja maksuehto

Maksuehto on väh. 21 pv netto. Viivastyskorko enintään korkolain mukainen, mikä mainittava tarjouksessa.

7. Kelpoisuus- ja vähimmäisvaatimukset

Kelpoisuusvaatimuksiin vastataan Tarjouspalvelu.fi -toimittajaportaalin lomakkeella (samassa yhteydessä kun tarjouksen tiedot syötetään).

Jos kelpoisuuskriteereihin on määriteltäviä minimi- tai maksimivaatimuksia, tarjoajan on pystyttävä vastaamaan niihin, jotta tarjous voidaan jättää. Samoin osassa vaatimuksissa saattaa olla määrittely, että kysymykseen on vastattava ennen kuin tarjouksen voi jättää.

Valittujen toimittajien on toimitettava seuraavat asiakirjat ennen sopimuksen tekoa, jotka eivät saa olla kahta kuukautta vanhempia:

	Minimi- vaatimus	Maksimi- vaatimus	Lisätieto
Vakuutusmaksut suoritettu	Ladattava		Tarjoaja on maksanut lakisääteiset eläke- ja tapaturmavakuutusmaksut.
Verot ja sos.maksut suoritettu	Ladattava		Tarjoaja on suorittanut veronsa ja sosiaaliturvamaksunsa.
Merkintä kaupparekisterissä	Ladattava		Tarjoaja on merkitty kaupparekisteriin tai vastaavaan rekisteriin ja tarjoaja on merkitty ennakkopöytärekisteriin.
Ennakkoperintärekisteriote	Ladattava		Tarjoaja on merkitty ennakkoperintärekisteriin
Arvonlisäverovelvollinen	Ladattava		Tarjoaja on liiketoiminnasta arvonlisäverovelvollinen
Toiminnan vastuuvakuutustodistus	Ladattava		Tarjoajalla on voimassa oleva toiminnavastuuvakuutus
Vaatimukset ja taustat	Kyllä		Tarjoaja vastaa siitä, että tarjousta jätettäessä on selvitetty ja ymmärretty tarjouspyynnissä esitetyt vaatimukset ja taustat
YSE 1998	Kyllä		Yleiset sopimusehdot

8. Salassapito, vaitiolovelvollisuus ja sopimussakko

Hinta ja tarjous ovat hankintasopimuksen syntymisen jälkeen julkisista asiakirjoista annetun lain mukaisesti julkisia, jollei yksittäisiä asiakirjoja tai sen osaa ole liikesalaisuudeksi katsottavan asian johdosta pidettävä salaisena. Tarjoajan tulee tarjouksessaan ilmoittaa, jos tarjouksen jokin osa sisältyy liikesalaisuutena pidettävään osaan.

9. Tarjouksen voimassaoloaika

Tarjouksen on oltava voimassa 90 päivän tarjousten viimeisestä vastaanotto päivästä.

10. Pöytäkirjan perusteet

Pöytäkirja on tehtävä kokonaistaloudellisen edullisuuden mukaisesti tarjouspyynnissä mainituilla perusteilla.

Kokonaistaloudellisuusvertailu suoritetaan ladattavien yksikköhintaluetteloiden ja ladattavien selvitysten pohjalta.

Tarjouksen tekijän tulee laatia yksikköhintaluettelot ja selvitykset siten, että ne ovat yksiselitteisesti ymmärrettävissä.

Tarjouksen tekijä voi jättää tarjouksensa joko yhdelle tai useammalle saneerausmenetelmälle verkostoittain.

Valinta suoritetaan eri saneerausmenetelmittäin, huomioiden molemmat verkostot yhdessä tai erikseen.

Katso tarkat hankinnan kohteen kriteerit kohdasta Hankinnan kohteen kriteerit.

11. Hylkymisperusteet

Tarjous hylkään, jos tarjouspyynnissä esitetyt vaatimukset eivät täyty tai jos tarjous ei muilta osin vastaa tarjouspyyntiä tai jos tarjous saapuu myöhästyneenä.

Tarjouksen hylkymisperusteita voivat olla mm.:

• Pöytäkirjojen asiakirjojen puuttuminen

• Yksikköhinnointelu on epäselvä

• Tarjous on olennaisesti vajavainen tai virheellinen

• Tarjoushinta on niin alhainen, että on ilmeistä, ettei hankintaa, tarjouksen tekijän taloudelliset edellytykset huomioon ottaen, voida tarjouspyyntiä mukaisesti täyttää

• Tarjous ei ole tarjouspyyntiä asiakirjojen mukainen tai se sisältyy omia ehtoja



Tilaaaja voi perustellusta syystä hylätä kaikki tarjoukset. Tällainen perustelu voi olla esimerkiksi se, että tarjoushinnat ylittävät huomattavasti tilaajan toteuttamiseen varaat määrät rahat. Tilaaaja ilmoittaa viivyttelystä tarjousten hylkymisestä tarjouksen tekijälle. Tarjouskilpailusta suljetaan pois ehdokas tai tarjoaja, jota koskee hankintalain 53 § tai 54 § mukainen poissulkemisperuste.

12. Sopimusmenettely

Hankintapöytäkirjan tehtävänä tilaaja ilmoittaa kilpailuun osallistuneille valitun/valitut urakoitsijan/-t ja muiden tarjoajien nimet tarjoushintoineen, sekä muut olennaiset tiedot tarjouskilpailun ratkaisemisesta. Hankinnasta pidettävänä tarvittaessa erillinen sopimusneuvottelu toimittajiksi valitun/valittujen kanssa, jossa sovitaan tarkemmat suorituksiin liittyvät ehdot ja toiminnan neuvottelun jälkeen laaditaan erillinen sopimus. Hankintasopimus syntyy ja tulee sitovaksi vasta, kun molemmat osapuolet ovat allekirjoittaneet erillisen sopimuksen.

Hankinnassa noudatettavat asiakirjat

Hankinnassa ja siihen liittyvässä työssä suorituksessa noudatetaan Rakennusalan yleisiä sopimusehtoja YSE 1998.

Työssä suorituksen jaetaan kohteittain ja niistä tehdään YSE1998 mukaiset urakasopimukset.

13. Tarjousasiakirjojen julkisuus

Hankintapöytäkirja ja sen liitteet ovat julkisia pöytäkirjan allekirjoituksen jälkeen. Muut hankintaasiakirjat ovat julkisia sopimuksen tekemisen jälkeen. Tarjoajalla on oikeus saada tieto hankinta-asiakirjoista pöytäkirjan tekemisen jälkeen. Jos tarjoajan mielestä jokin osa tarjousta sisältää liikesalaisuuksia, tarjoajan on ilmoitettava nämä tiedot erillisellä liitteellä. Hinta ei ole liikesalaisuus.

14. Erimielisyyksien ratkaiseminen

Sopimuksesta johtuvat erimielisyydet pyritään ratkaisemaan ensisijaisesti sopimusosapuolten välisissä neuvotteluissa. Mikäli neuvotteluissa ei päästä yhteisymmärrykseen, erimielisyydet ratkaistaan Kainuun käräjäoikeudessa.

15. Muut asiat

Hankintatoimi ei korvaa toimittajalle tarjouksen tekemisestä johtuvia kustannuksia. Palvelun tarjoajalla tulee olla voimassa oleva toiminnan vastuuvakuutus.

16. Lisätiedot

Lisätietokysymykset on lähetettävä 7 päivää ennen tarjouspyyntiä tai osallistumispyyntiä määrittävän ajan umpeutumista.

Kysymykset tulee lähettää Tarjouspalvelu-toimittajaportaalista. Samasta paikasta lähtyvät myös kysymyksiin annetut vastaukset.

Yhteyshenkilönä toimii verkostopäällikkö Markku Piirainen puh. 044-7100 276.

17. Liikesalaisuuksien ehdottaminen

Liikesalaisuustietojen ehdottaminen estetty hankintayksikön toimesta

18. Tarjouksen lähettäminen

Tarjoukset tai osallistumishakemukset on toimitettava viimeistään:



19.12.2016 klo 12:00

Tarjoukset tai osallistumishakemukset on lähetettävä sähköisesti Tarjouspalvelu - toimittajaportalista osoitteessa <https://tarjouspalvelu.fi/kajaani>.

19. Allekirjoittajat

Markku Piirainen, verkostopäällikkö

20. Liitteet ja linkit

<http://www.tarjouspalvelu.fi/kajaani>