

Talvihoitourakka 2017 – 2019 (optio 2019-2022)

Talvihoidon toiminta- ja laatusuunnitelma, talvihoito 2017 – 2019, Kuhmon kaupunki

Laatutarjous

SISÄLLYSLUETTELO

1. YLEISTÄ	3
1.1 LAATUSUUNNITELMAN TARKOITUS	3
1.2 LAATUSUUNNITELMAN LAATIMINEN	3
2. URAKOITSIJA	3
3. TAVOITETTAVISSA OLEVA TYÖNJOHTO	4
4. HENKILÖSTÖ	4
5. KALUSTO JA VARAKALUSTO	5
6. TOIMINTA- JA LAATUSUUNNITELMA	6

LAATUTARJOUS LAATUISTEYTYSTÄ VARTEN

29.6.2017

TALVIHOITO 2017 - 2019 (2020-2022)

1 YLEISTÄ

1.1 LAATUSUUNNITELMAN TARKOITUS

Laatusuunnitelma on urakoitsijan omaa toimintaa palveleva, ohjaava ja varmistava asiakirja. Laatusuunnitelmassa urakoitsija määrittelee ja kuvaa tilaajalle tiedot urakoitsijasta, urakan aikaiset menettelyt ja toimintatavat, laadunohjauksen ja laadunvarmistuksen toimenpiteet sekä dokumentointitavat.

1.2 LAATUSUUNNITELMAN LAATIMINEN

Urakoitsijan on laadittava tarjoukseensa tämän mallin mukainen alustava laatusuunnitelma, jossa tulee antaa selkeä ja kattava kuvaus siitä, kuinka urakoitsija tulisi toteuttamaan urakan. Laatusuunnitelma tulee liittää urakkatarjoukseen ja se on sitova kuten urakoitsijan antama hintatarjouskin.

Laatusuunnitelmassa tulee ottaa huomioon tarjouspyyntöasiakirjoissa esitetyt urakkaan kuuluvat työt.

Alustava laatusuunnitelma tulee päivätä ja vahvistaa tarjouksen antajan allekirjoituksella.

Tarvittavilta osin urakoitsija **täydentää** tarjousvaiheen laatusuunnitelmaa sopimuskatselmukseen mennessä.

2 URAKOITSIJA

Urakkatarjouksen jättävän yrityksen esittely ja yrityksen tausta:

Yrityksen kokemus talvikunnossapitourakoinnista oheisen taulukon mukaisesti.

Urakan nimi	Tilaaja/valvojan nimi	Urakoitsijan vastaava työnjohtaja	Urakan arvo

Laatupisteet 0 – 6 pistettä (tilaaja arvioi) _____ pistettä

Arvioinnissa maksimi 6 pistettä voi saada jos urakoitsijalla on esittää vähintään kolme kappaletta kaupunkien tai valtion kilpailuttamia talvihoidon alueurakoita joiden yhteenlaskettu kesto on ollut vähintään yhdeksän vuotta.

Neljä pistettä voi saada jos vastaavien talvihoidon alueurakoiden yhteenlaskettu kesto on ollut vähintään kuusi vuotta ja kaksi pistettä, jos kesto on ollut vähintään kolme vuotta.

3 TAVOITETTAVISSA OLEVA TYÖNJOHTO

Talvihoito -urakkaan osallistuva työnjohto / työnjohtajat ja varahenkilöt. Työnjohtajien ja varahenkilöiden kokemus vastaavanlaisista talvihoitourakan tehtävistä oheisen taulukon mukaisesti.

(Vähimmäisvaatimus: Tieturva 2, ensiapu 1 pätevyudet)

Työnjohtajan nimi	Urakka, jossa on ollut työnjohtajana	Kokemusvuodet / -kuukaudet

Työnjohtajan valtuudet ja vastuut urakan toteuttamisessa:

Laatupisteet 0 – 3 pistettä (tilaaja arvioi) _____pistettä

Arvioinnissa maksimi 3 pistettä voi saada jos urakoitsijan työnjohtajan kokemus on vähintään kolme kappaletta kaupunkien tai valtion kilpailuttamista talvihoidon alueurakoista, joiden yhteenlaskettu kesto on ollut vähintään yhdeksän vuotta.

Kaksi pistettä voi saada jos vastaavien talvihoidon alueurakoiden yhteenlaskettu kesto on ollut vähintään kuusi vuotta ja yksi piste, jos kesto on ollut vähintään kolme vuotta.

4 HENKILÖSTÖ

Talvihoito -urakkaan osallistuvat työntekijät ja heidän varahenkilöt tai mahdolliset aliurakoitsijat. Työkokemus vastaavanlaisista talvihoitourakan tehtävistä oheisen taulukon mukaisesti.

(Vähimmäisvaatimus: Tieturva 1 -pätevyys)

Työntekijän nimi, Tieturva 1	Urakka, jossa on ollut talvihoitotöissä	Kokemusvuodet / -kuukaudet

Työntekijän valtuudet ja vastuut urakan toteuttamisessa:

Laatupisteet 0 – 4 pistettä (tilaaja arvioi) _____pistettä

Arvioinnissa maksimi 4 pistettä voi saada jos urakoitsijan jokaisen urakkaan osoitettavan työntekijän kokemus on vähintään kolme kappaletta kaupunkien tai valtion kilpailuttamista talvihoidon alueurakoista, joiden yhteenlaskettu kesto on ollut vähintään yhdeksän vuotta.

Kuusi pistettä voi saada, jos jokaisen työntekijän kokemus vastaavista talvihoidon alueurakoista, joiden yhteenlaskettu kesto on ollut vähintään kuusi vuotta ja kolme pistettä, jos kesto on ollut vähintään kolme vuotta.

Jokaisen työntekijän henkilökohtainen pistemäärä vaihtelee siis siten, että kun kokemusta on vähintään 9 v. niin saa 4 pistettä, kokemusta 6-9 v. niin saa 3 pistettä, kokemusta 3-6 v. , niin saa 2 pistettä ja kun kokemusta alle 3 v., niin saa 1 pisteen. Urakoitsijan saamat pisteet lasketaan työntekijöiden saamien pisteiden aritmeettisena keskiarvona.

5 KALUSTO JA VARAKALUSTO

Urakassa käytettävä kalusto, varakalusto, vuokrakoneet, mahdollisen aliurakoitsijan kalusto. Kaluston kelpoisuus ja soveltuvuus urakan tehtävien suorittamiseksi, lisälaitteet jne.

Kone, merkki ja malli, vm, teho kW	Lisälaitteet	Tehtävä

Laatupisteet 0 – 4 pistettä (tilaaja arvioi) _____pistettä

Arvioinnissa selvitetään yrityksen talvihoitourakkaan varaaman konekaluston ympäristökelpoisuus. Selvityksen tulee sisältää kattavat tiedot ajoneuvojen ja työkoneiden teknisistä ominaisuuksista. Kuorma-autojen osalta ympäristökelpoisuutta kuvaava pisteytys perustuu Euro-päästöluokkiin eli vm. 2013-2017 olevat ajoneuvot saavat

4 pistettä, vm. 2008-2012 ajoneuvot saavat 3 pistettä, vm. 2005-2007 ajoneuvot saavat 2 pistettä ja vm. < 2005 ajoneuvot saavat 1 pisteen. Työkoneiden ympäristökelpoisuuden arvioinnissa peilataan Työkoneiden Stage-luokitusta eli vm. 2014-2017 työkoneet saavat 4 pistettä, vm. 2011-2013 työkoneet saavat 3 pistettä, vm. 2006-2010 työkoneet saavat 2 pistettä ja vm. < 2006 työkoneet saavat 1 pisteen. Arvioinnissa urakoitsijan kone- ja autokaluston laatupisteet lasketaan koneyksiköiden saamien pisteiden aritmeettisena keskiarvona.

6 TOIMINTA- JA LAATUSUUNNITELMA

Henkilöstön mitoitusperiaatteet, varamiesjärjestelmä:

Kaluston mitoitusperiaatteet, huollot, varakoneiden saatavuus:

Alustava arvio kuinka kauan tarjottavalla kalustolla menee **koko urakka-alueen** auraukseen: _____

Millaista raportointia tilaaja saa urakoitsijan tekemistä töistä ja kuinka reaaliaikaista tieto on ja miten se säilytetään:

Laatupisteet 0 – 15 pistettä (tilaaja arvioi) _____ pistettä

Arvioinnissa tilaaja arvioi henkilöstön mitoitusperusteissa varamiesjärjestelmää siten, että kaksi tai enemmän nimettyä varamiestä antaa 2 pistettä, yksi nimetty varamies antaa 1 pistettä.

Kaluston mitoituksessa 6 aurausyksikköä tai enemmän antaa 4 pistettä, 4-5 aurausyksikköä antaa 2 pistettä ja alle 4 yksikköä 0 pistettä. Varakalusto voi antaa 1 lisäpisteen, jos se katsotaan soveliaaksi työyksiköksi.

Urakka-alueen auraukseen kuluvan ajan kesto arvioidaan siten alle 8 h kestävä suoritus saa 4 pistettä, 8-10 h kestävä suoritus 2 pistettä ja yli 10 h kestävä suoritus 0 pistettä. Tilaaja tekee kokemuksensa pohjalta myös arvion työn kestosta peilaten urakoitsijan tarjoamaan konekalustoon.

Raportoinnissa arvioidaan urakoitsijan työn seuraamistapaa, raportointia, päiväkirjan ylläpitoa ja säilytystapaa. Sähköinen työmaapäiväkirja, sen sähköinen säilytys ja koneiden reaaliaikainen seuranta antaa 4 pistettä, paperinen työmaapäiväkirja ja koneiden reaaliaikainen työseuranta antaa 2 pistettä ja pelkästään paperinen työmaapäiväkirja antaa 1 pisteen.