

TARJOUSPYYNTÖ

Honkakankaan metsäpolun korjaustöiden suunnittelu

1. Tarjouspyyntö

Kemijärven kaupunki kilpailuttaa Kemijärvellä sijaitsevan Honkakankaan Metsäpolun kunnostusprojektin osakokonaisuuden. Osakokonaisuus sisältää opasteiden ja infotaulujen sisältösuunnittelun.

2. Suunnittelun osat

1. Infotaulujen sisältö: Suunniteltavia info- ja opastauluja on kaikkiaan noin 40 kpl. Info- ja opastaulut kertovat metsätaloudesta, luonnosta, geologiasta, riistanhoidosta, puutavaralajeista, kasvupaikkatyypeistä jne. Infotaulujen sisällön tulee vastata pääosin uusittavia opasteita tietosisällöiltään, sekä laatia uusia, ajankuvaan sopivia opasteita.
2. Opasteviitat ja kyltit: Reittiopasteiden suunnittelu.
3. Reittiselosteen laadinta
4. Opastekartan sisältösuunnittelu ilman karttaa (kartta toteutetaan Kemijärven reittimatkailekonseptin mukaisesti ja liitetään suunnitelmaan.

3. Vaatimukset tarjoukselle

Tarjoajalla tulee olla vähintään kokemusta metsäalalta sekä kokemusta reittisuunnittelusta. Toteutuksessa tulee huomioida työn alla olevan Kemijärven reittimatkailekonseptin visuaalinen ilme.

Reittiin ja olemassa oleviin infotauluihin tutustuminen on tarjoajan vastuulla.

Tarjous tulee tehdä kokonaistarjouksena. Tarjouksessa tulee esittää työn toteuttajan osaaminen.

Suunnittelutyön tulee olla valmiina **13.6.2025** mennessä.

Infotaulut

NYKYISET

1. Kasvupaikkatyypit ja metsämaan jakautuminen kasvupaikkatyyppien mukaan
2. Uudistuskypsä metsä – kasvupaikka- ja metsätyypit
3. Ylispuuhakkuu
4. Vajaatuottoinen metsä
5. Männyn istutus auratulle alueelle
6. Männyn kylvö äestetyille alueelle
7. Metson hakomismänty
8. Koillis-Lapin suot
9. Metsän uudistuminen luonnonoloissa
10. Hoitamaton kasvatusmetsä



11. Kestävä metsänhoito ja metsänhoidon tavoite
12. Soiden syntytavat
13. Porotalous ja metsänhoito
14. Puutavaralajit, rungon koko ja arvo
15. Riistanhoito ja riistalajien viihtyvyys eri kehitysluokissa
16. Maisemanhoito
17. Männyn keloutuminen
18. Tulevaisuuden metsä
19. Haapa
20. Rauduskoivu
21. Valkokuusi
22. Mustakuusi
23. Kuusi
24. Siperian lehtikuusi
25. Kontortamänty
26. Pihlaja
27. Sembramänty
28. Mänty
29. Hieskoivu
30. Purot ja norot (lisälenkillä)*
31. Lampi (lisälenkillä)*
32. Kataja (lisälenkillä)*

*) Sijoitettava uusittavalle reitille

UUDET

1. Metsien kasvu ja käyttö
2. Metsätalouden luonnonhoito
3. Lahopuun merkitys luonnon monimuotoisuudelle
4. Taimikko vai nuori metsä
5. Rämeet ja ekologia
6. Hiilen kierto metsissä
7. Metsien ilmasto vaikutus
8. Puutuotteet (yleiset joka taloudessa käytetyt tuotteet ja uudet innovaatiot)

Peikko elementit

Suunnitteluun reitille erilaisia Kemijärven reittimatkailukonseptin mukaisia Koillis-peikko-elementtejä, jotka tuottavat käyttäjille iloa, uteliaisuutta ja yllätyksellisyyttä, sekä stimuloivat mielikuvitusta. Osa voi olla helposti havaittavissa, osa taas vaikeammin. Osa voi olla vain tarinataulun muodossa.

4. Tarjousten määräaika

Tarjoukset tulee toimittaa **torstaina 17.4.2025** kello **12.00** mennessä.



Tarjoukset on lähetetty kolmelle eri suunnittelupalveluja tarjoavalle yritykselle sekä julkaistu kaupungin nettisivuilla.

5. Tarjoukset osoitettava:

Tarjoukset tulee toimittaa osoitteeseen: kirjaamo@kemijarvi.fi tai postitse osoitteeseen: Kemijärven kaupunki, elinvoimapaalvelut, Vapaudenkatu 8 B 98100 Kemijärvi. Sähköpostin aiheeksi / Kuoreen tunnus: **Honkakankaan metsäpolun opastesuunnittelu**

6. Tarjouksen valinta

Tarjouksista valitaan kokonaistaloudellisesti edullisin ja hakukriteerit täyttävä tarjous.

Tilaaaja pidättää oikeuden hylätä kaikki annetut tarjoukset.

7. Tarjousten voimassaoloaika

Tarjouksen tulee olla sitovana voimassa 13.6.2025 asti tai kunnes toimittajan valinta on tehty.

8. Lisätietoja

Lisätietoja tarjouspyynnöstä antaa työnjohtaja Aleksi Säynäjäkangas, p. 040 168 3093, aleksi.saynajakangas@kemijarvi.fi

Sekä reittimatkailukonseptin visuaalisesta ilmeestä projektipäällikkö Juri Laurila p. 040 571 9324 juri.laurila@kemijarvi.fi

Kemijärvellä 7.4.2025

Kunnallistekniikan työnjohtaja

Aleksis Säynäjäkangas

