

Entisen kivääriradan kunnostus / urakoitsijan valinta

Tekn.ltk 02.06.2022 § 32
649/02.08.00.01/2021

Tuusniemen kunnan vuoden 2022 talousarvion investointiosaan on varattu määräraha vanhan kivääriradan maaperän kunnostukseen 60.000 euroa. Kunnostukseen varattu määräraha sisältää jäljempänä mainitut urakkaan kuuluvat työt ja hankinnat sekä jätemaksut.

Urakka sisältää arviolta 40 m² alueelta kaivettavia ja poiskuljetettavia pilaantuneita maita, yhteensä noin 20–30 m³ / 40–60 tonnia. Urakkaan kuuluu myös kokonaismäärältään noin 25 metriä pitkän, 15–20 m³ / 37,5–50 tonnia, betonisen näyttösuojarakenteen purkaminen ja kuljetus tilaajan osoittamaan paikkaan.

Rakenteen päädyistä katsottuna ulkomitat: korkeus 185 cm, leveys 180 cm. Kokonaispituus 25 metriä ja valun paksuus 15 cm. Urakka-alueen koko noin 100 m².

Urakka toteutetaan yksikköhintaisena kokonaisurakkana.

Urakka sisältää seuraavat työt ja hankinnat:

- Pilaantuneiden maa-ainesten kaivu ja lastaus
- Pilaantuneiden maa-ainesten kuljetus osoitettuun vastaanottoaikaan
- Betonisen näyttösuojarakenteen purkaminen ja lastaus
- Betonien kuljetus osoitettuun vastaanottoaikaan
- Kaivun jälkeisen pinnan tasaaminen ympäröivän maaston mukaiseksi
- Kaivutoteuman ja tasattavan alueen todentamisen mittauskalustolla
- Tarvittavien turvallisuussuunnitelmien laatiminen ja työmaa-alueen mahdolliset suojaukset.

Pilaantuneiden maa-ainesten ja betonijätteen vastaanottoaika on Fortum Waste Solutions Oy:n materiaalikeskus Kuopion Sorsasalossa (Selluntie 142). Tuusniemen kunta tilaajana maksaa pilaantuneen maa-aineksen ja betonin vastaanottomaksut. Kuljetukset tulee suorittaa jätehuoltorekisteriin hyväksytyyn kuljettajan toimesta.

Kaivutyön ja pinnan tasaamisen laskutus tapahtuu toteuman mukaisesti, joko kaivinkoneen gps-järjestelmän tai mittamiehen avulla. Kaivualue tulee tarkemmita ennen ja jälkeen kaivun, jonka perusteella todetaan toteuma ja tarjouksen yksikköhintojen mukainen laskutus. Tasattu pinta tarkemmitaan lopuksi, jonka perusteella tasatut neliöt laskutetaan yksikköhintojen mukaisesti.

Kuljetuksen laskutus tapahtuu vastaanottoaikaan vaakatositteiden tonniin perusteella. Vaakatositteista ja tarjouksen yksikköhinnasta muodostuu laskutettava kuljetuksien hinta.

Yksi metri näyttösuojarakennetta sisältää rakenteen ”molempien puolien” purkamista metrin. Rakenteen pituus tulee mitata ja dokumentoida ennen purkutöiden aloittamista.

Töiden tarkempi suoritusajankohta sovitaan urakoitsijan kanssa lähempänä ajankohtaa. Työ toteutetaan kuitenkin 1.7.-30.9.2022 välisenä aikana.

Urakoitsijan on tullut perehtyä liitteenä oleviin turvallisuussäätöihin ja menettelyohjeisiin sekä turvallisuusasiakirjaan. Urakassa noudatetaan rakennusurakan yleisiä sopimusehtoja (YSE 1998).

Urakan taustaa ja sisältöä on kuvattu tarkemmin liitteissä olevissa kunnostussuunnitelmassa ja ns. pima-päätöksessä (DNRO POSELY/1121/2022).

Tarjoukset pyydettiin seuraavilta kuudelta (6) urakoitsijalta:

Tuusniemen Sora Oy
Koneurakointi Ari Soinen Ky
Maansiirto O. Mustonen Oy
Maansiirto E. Huttunen Oy
Maanrakennus Martikainen Oy
Koneurakointi Laitinen & Väänänen Oy
Lehtokallio

Tarjouksen jättivät määräaikaan 20.5.2022 mennessä seuraavat urakoitsijat:

Tarjoaja	Tarjoushinta (alv 0%)
Tuusniemen Sora Oy	2.960,00 €
Maansiirto O. Mustonen Oy	4.277,00 €
Maansiirto E. Huttunen Oy	10.500,00 €

Tuusniemen kunta on hakenut ja saanut avustusta 50 % hankkeen suunnitteluun. Avustus hankkeen toteutukseen on vireillä.

Valmistelija

Tekninen johtaja Paula Rissanen, puh. 040 820 6928

Päätösehdotus

Lautakunta hyväksyy kokonaishinnaltaan edullisimman Tuusniemen Sora Oy:n tarjouksen 2.960,00 euroa, alv 0%. Samalla lautakunta valtuuttaa teknisen johtajan laatimaan ja allekirjoittamaan urakkasopimuksen urakoitsijan kanssa.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin.