

Uudenkartanon paineenkorotusaseman uusiminen

Teknltk 26.02.2026 § 21
22/10.03.01.01/2026

Vuoden 2026 talousarviossa on varattu 100 000 euron määräraha Uudenkartanon paineenkorotusaseman uusimiselle. Nykyinen paineenkorotusasema on n. 20 vuotta vanha. Nykyinen paineenkorotusasema on maanalainen säiliö. Säiliö ei ole uudesta asti ollut täysin tiivis ja säiliössä oleva tekniikka ei kestä kosteutta. Paineenkorotuksessa on ollut häiriöitä aika ajoin.

Tarjouspyynnöt paineenkorotusaseman uusimiseksi lähetettiin neljälle tarjoajalle, Mäkelä-Plast Oy, Oy Lining Ab, Oy Grundfos Pumpput Ab ja River Finland / Oy Pumppulohja Ab:lle. Tarjouspyynnöt lähetettiin 28.1. ja tarjousten viimeinen jättöaika oli 18.2. klo 12.00 mennessä.

Hankintaan kuuluu yhden paineenkorotusaseman hankinta paineenkorotusaseman hankintaohjelman mukaisesti valmiiksi asennettuna ja käyttöönotettuna.

Tilaajan vastuulla on rakentaa paineenkorotusaseman imu- ja paineyhteet, viemäröinnin, suojaputken sähkönsyöttöä varten sekä murskepedin paineenkorotusasemaa varten. Paineenkorotusaseman toimittaja rakentaa paineenkorotusaseman betonilaatan ja mökin kaikkine putkistoineen, kaapelointineen, asennuksineen sekä käyttöönottaa paineenkorotusaseman.

Toimituksen tulee täyttää tarjouspyynnön liitteissä esitetyt vähimmäisvaatimukset. Tarkemmat yksityiskohdat teknisestä sisällöstä, vaatimuksista ja lähtötiedoista löytyvät liitteenä olevasta paineenkorotusaseman hankintaohjelmasta ja piirustuksista. Tilaaja hankkii erillishankintana paineenkorotusaseman kaukovalvonnan ja paikallislogiikan (Lining AqvaVisio / AqvaSemi).

Aikataulu

Paineenkorotusaseman maanrakennustyöt toteutetaan 31.5.2026 mennessä, jonka jälkeen paineenkorotusasema voidaan toimittaa. Paineenkorotusasema tulee olla käyttöönotettu ja luovutettu tilaajalle 31.8.2026 mennessä.

Toimittajan tulee esittää tilaajalle imu- ja paineyhteyden, viemäröinnin ja sähkönsyötön suojaputken paikat 31.3.2026 mennessä, jotta maanrakennustyöt ehditään toteuttaa aikataulun mukaisesti.

Määräaikaan mennessä tarjouksen antoivat Mäkelä-Plast Oy, Oy Lining Ab, Oy Grundfos Pumpput Ab ja River Finland / Oy Pumppulohja Ab.

Liitteenä tarjousten avauspöytäkirja

Valmistelija

tekninen johtaja

Päätösehdotus

Lautakunta päättää tilata Uudenkartanon paineenkorotusaseman Mäkelä-Plast Oy:ltä hintaan 45 986 euroa alv 0%. Maanrakennustyöt tilataan paikalliselta maanrakennusurakoitsijalta.

Päätös

Päätösehdotus hyväksyttiin.