



Turussa meillä on tällaisia tunnelityömaita todella harvoin, Kimmo Haverinen toteaa Kakolan kallion sisällä.

Ympäristöselvitys takaa rakennuttajan mielenrauhan

Tänä talvena on todellakin satanut. Turussa on kuitenkin lähde varautumaan vieläkin rankempaan sateeseen. Kakolan jätevesipuhdistamolle louhitaan parhaillaan uutta luolaa poistovesiputken kapasiteetin tehostamiseksi.

Työtä on valvomassa Insinööritoimisto Varsinais-Suomen Kalliotekniikka Oy, joka palvelee asiakasyrityksiä louhinta-, räjäytys- ja kaivosalan konsultoinnissa.

- Meillä on nyt 30 vuoden kokemus alalta, mutta tällaiset tunnelityömaat ovat kuitenkin melko harvinaisia. Pääasiassahan me teemme halkeamakartoituksia ja värinämittauksia, toteaa aluepäällikkö Kimmo Haverinen.

Varsinais-Suomen Kalliotekniikka Oy on nykyisin osa Solwers Oyj:tä, joka on tekniseen konsultointiin ja suunnitteluun erikoistuneiden yritysten muodostama konserni. Kuusi asiantuntijaa työllistävä yritys toimii kuitenkin itsenäisesti Varsinais-Suomen ja Satakunnan alueella.

- Työkohteita on kaikkialla, missä vain asutulla alueella rakennetaan jotain. Kun louhitaan tai paalutetaan, tai liikutaan isoilla koneilla länsisuo-

malaisella vanhalla merenpohjalla, syntyy värinää. Me kartoitamme riskit ja haitat lähistöllä oleville rakennuksille, rakenteille tai laitteille. Tai toimintoille. Esimerkiksi tässäkin on tunnelityömaan vieressä päiväkotia, Haverinen huomauttaa.

Etukäteen, ajoissa jo ennen kilpailutusta tehtävä ympäristöselvitys olisikin rakennuttajalle kannattava investointi.

- Ympäristöselvityksen avulla saadaan tarkemmat tarjoukset, eikä silloin tarvitse murehtia, mitä siinä työmaan vieressä voi mennä vikaan. On paljon esimerkkejä siitä, kuinka aikataulut ja kustannukset voivat pettää pahastikin, kun rakennetaan hankalassa paikassa. Ennakointi on tärkeää kaikessa rakentamisessa, Kimmo Haverinen muistuttaa.



KALLIOTEKNIikka
TURKU

Varsinais-Suomen Kalliotekniikka Oy
puh. 0207 437 421 | www.vskalliotekniikka.fi
vskalliotekniikka@kalliotekniikka.fi