



PUTKISTOKUVAAJAKOULUTUS 2021 K U T S U

Läpiajettavalla tai työnnettävällä kameralla tehtävä putkiston kunnon tutkiminen edellyttää pätevää kuntotutkijaa ja kuvaajaa, jotta työn laatuun voi luottaa ja että tarvittavat mahdolliset jatkotoimenpiteet perustuvat oikein tehtyihin ja raportoituihin havaintoihin.

Tilaaajaorganisaatiot vaativat putkistokuvaajilta pätevyyttä havaintojen tekemiseen. Tilajatahojen on myös hyvä perehtyä siihen, miten putkistokuvaukset tehdään ja miten saatua kuvaustulosta tulkitaan.

Putkistokuvaajakoulutukset pidetään Teams yhteyden kautta yksipäiväisenä tapahtumana yhden päivän aikana.

Koulutuksessa keskitytään maanalaisten putkien kuvaamisella havaintojen tekemiseen sekä niiden raportointiin. Koulutuspäivän lopussa pidetään kirjallinen koe.

Putkistokuvaajaksi auktorisoiminen edellyttää myös tehdyn viemärikuvaustuloksen puolueettoman arvioinnin 3 kk sisällä koulutuksen jälkeen lähetetystä esimerkkikuvauksesta. Kontrollikuvaus; ei vanhempi kuin 3 kk, ei uusi putki, käytössä ollut BET ja PVC viemäri, pituus minimi yksi kaivonväli.

Koulutukseen kutsutaan mukaan myös tilaajien sekä suunnittelijoiden edustajia aamupäivän osioon prehtymään tarkemmin havaintojen tekemiseen ja raportointiin.

Putkistokuvaajan koulutusohjelma sisältää mm seuraavaa:

- VVY:n julkaisun 'Viemäreiden TV-kuvauksen tulkintaohje' mukaisen viemäreistä silmämääräisesti tehtävien havaintojen tulkinnan, ts. havaittujen vikojen luokittelun 1- 4 asteikolla.
- Kuvaustulosten tulkitseminen.
- Laadukkaan kuvaustapahtuman edellytykset.
- Lyhyt katsaus eri putkistojen kuntotutkimusmenetelmiin.

Päivämäärä Teams yhteydellä järjestettävälle koulutukselle on torstaina 17.06.2021 klo 08 – 15.

Koulutuspäivän ohjelma:

Aamupäivän osiossa mukana tilaajat, suunnittelijat sekä kuvaajat

- Klo 08:00 avaus
- Klo 08:10 – 09:15 putkistojen kuntotutkimuksen teettämisen sekä tekemisen perusteet ja vaatimukset
- Klo 09:30 – 10:30 Havaintojen tekeminen ja vikojen raportointi
- Klo 10:45 – 11:45 Havaintojen tekemisen ja vikojen raportointi ja tulkinta
- Klo 11:45 – 12:45 Tauko

Iltapäivän osio kuvaajakoulutettaville

- Klo 13:00 – 14:00 Putkistojen kuvaamisen tekeminen
- Klo 14:15 – 15:15 Putkistojen kuvaamisen laatuvaatimukset
- Klo 15:00 – 16:00 Loppukoe

Kouluttajina toimivat Priit Uleksin ja Sakari Kuikka.



Kuvaajakoulutuksen hinta 360 € alv 0%.

Tilaaajille ja suunnittelijoille ½ -päivän koulutuksen hinta 60 € 0%.

Koulutus perustuu VVY:n julkaisuun Viemäreiden TV-kuvauksen tulkintaohje. Julkaisun PDF versio on hankittavissa VVY:n verkkokaupasta, johon ohessa linkki oppaan hankkimiseksi:

<https://www.vvy.fi/verkkokauppa/tuotteet/viemareiden-tv-kuvauksen-tulkintaohje/>

Ilmoittautuminen koulutukseen osoitteella info@fistt.net maanataihin 14.06.2021 mennessä.

Teams kutsut koulutukseen lähetetään osallistujille ilmoittautumisen päättymisen jälkeen.

Ilmoittautumisesta tulee ilmetä ilmoittautuja nimi ja organisaatio, yhteystiedot mukaan lukien sähköpostiosoite, osallistuuko kuvaajakoulutukseen vai tilaaja / suunnittelija osuuteen, sekä tiedot laskuttamista varten.

Tervetuloa mukaan putkistokuvaajakoulutukseen.

FiSTT Kuntotutkimusjaos.