

Käyttö ja kunnossapito
Hannu Halminen, OT/Mikko Nurminen

12.06.2018

KAIVUUTYÖOHJE

Tätä ohjetta tulee noudattaa aina kun maanpinta tai rakennuksen lattia rikotaan.

Työn aloitus

Ennen kaivuutyön tai piikkauksen aloittamista tulee pitää aloituspalaveri, jossa käydään läpi alueen kaivuuohjeistukset, kaapelit, viemärit, hyödykelinjat sekä muut rakenteet. Tilaajan tulee toimittaa urakoitsijalle kaapeli-, putki- ja viemärikartat, sekä tutkata alue ennen kaivutöiden aloittamista. Ennen työn aloittamista työmaalla tulee olla voimassaoleva työlupa ja kaivajalla tulee olla hallussaan tämä kaivuutyöohje.

Kaivanto

Kaivantoalueen rajaaminen tehdään aitaamalla ja aidat varustetaan tarvittaessa huomiovaloin. Kaivannot tehdään MaaRYL 2000 tai erillissuunnitelman mukaisesti. Pumpattaessa vettä kaivannosta tulee veden purkauspaikka varmistaa valvojalta. Kaivantojen kaasu-/happipitoisuus tulee tarvittaessa varmistaa mittaamalla.

Kaivaminen

Kaivaminen suoritetaan kaivamalla ohuita kerroksia kerrallaan. Lapiomiehen tulee seurata kaivuun etenemistä ja tarvittaessa varmistaa lapion ja tutkan avulla mahdolliset kaapelit, viemärit tai muut esteet. Kartassa merkitty ja/tai tutkalla löydetty kaapeli saattaa todellisuudessa olla myös noin metrin leveä kaapelimatto. Urakoitsijalla tulee olla käytössään kaapelitutka ja omatoiminen tutkaus tulee suorittaa syvemmälle kaivettaessa vähintään 0,5 m välein. **KAAPELEIDEN LÄHEISYYDESSÄ TULEE VARMISTAA VAROVASTI LAPIOLLA KAIVAMALLA KAAPELIN SIJAINTI!** Liitteenä oleva tarkastuslista tulee löytyä työmaalta täytettynä ennen töiden aloittamista. Kaivuutyön tekijä täyttää listan.

Maa-ainekset

Maa-ainekset käsitellään tilaajan ohjeiden mukaisesti.
(kaivumaiden laadun selvittäminen harjavallan suurteollisuuspuistossa)

Vahinko- ja vaaratilanteet

Vahingon sattuessa tulee siitä ilmoittaa välittömästi työn valvojalle.

Boliden Harjavalta Oy

Harjavallan tehtaas
29200 Harjavalta
Puhelin (02) 535 8111
Faksi (02) 535 8239
Y-tunnus 1591739-9

Kuparielektrolyysi
PL 60, 28101 Pori
(02) 535 8111
(02) 535 8181

Espoon toimisto
PL 287, 02601 Espoo
(02) 535 8111
(09) 547 2532

Käyttö ja kunnossapito
Hannu Halminen, OT/Mikko Nurminen

16.10.2017

Rikkoutuneeseen kaapeliin ei missään tapauksessa saa mennä koskemaan vaan pysytään vähintään kahden metrin päässä siitä, kunnes sähköalan ammattihenkilö antaa luvan.

Sähköpäivystys	040 712 7459
Pääportti	02 535 8200
Tehdas hätä	02 535 8112

Käyttö ja kunnossapito
 Hannu Halminen, OT/Mikko Nurminen

16.10.2017

Kaivinkonekuljettajan tarkastuslista

Käy läpi listan mukaiset toimenpiteet ennen töiden aloittamista ja täydennä työn edetessä.
 Työmaa _____ Tilajayritys _____

Työn valvoja _____ Puh. _____

Työn suorittaja täyttää:

Olen tutustunut kaivuutyöohjeeseen	
Alueen alkututkaus on suoritettu ja kaapeli- sekä viemärikartat toimitettu	
Työn toteutus on käyty läpi työnjohtajan/työn valvojan kanssa	
Työhön on voimassaoleva työlupa	
Työmaalta löytyy kaapelitutka	
Kalusto on asianmukaisessa kunnossa ja työkohteeseen sopiva	
Työmaan rajaukset ovat kunnossa	
Kaivanto ei aiheuta vaaraa siellä työskenteleville	
Kaivannon mahdollisille pumppausvesille on sovittu sijoituspaikka	
Poiskaivetuille maille on sovittu sijoituspaikka	