



PELKOSENNIEMEN KOULU

**KOULURAKENNUKSEN PURKU**

TURVALLISUUSLIITE

14.2.2020

---

**Sisällysluettelo**

1	TYÖSUOJELU.....	1
2	PALOSUOJELU.....	2
3	TYÖSUOJELUKIERROKSET .....	2
4	TOIMINTAAN JÄÄVÄ TEKNIikka JA PURKUTYÖSUUNNITELMAT .....	2
5	MELUNTORJUNTA .....	3
6	VALVONTA.....	3
7	SIISTEYS .....	3

14.2.2020

---

# KOULURAKENNUKSEN PURKU

## 1 TYÖSUOJELU

Työmaalla noudatetaan Pelkosenniemen kunnan turvallisuusohjeita sekä VNp:n päätöstä nro 205/2009. Purkutöissä jokainen urakoitsija vastaa osaltaan voimassa olevien työsuojelu- ja paloturvallisuusmääräysten sekä työmaa-alueella voimassa olevien järjestys- ja liikenne- ym. sääntöjen noudattamista.

Jokainen osapuoli on työalueellaan vastuussa paitsi alaistensa turvallisuudesta myös kolmannelle osapuolelle mahdollisesti aiheuttamastaan vahingosta. Vastuu työn, työympäristön ja työsuhteen ehtojen lainmukaisuudesta, terveellisyydestä ja turvallisuudesta määräytyy pääsääntöisesti kunkin osa- puolen linjaorganisaation mukaan.

Tilaaaja vaatii, että urakoitsijan jokainen alueella työskentelevä työntekijä on saanut turvallisuuden yleispehdytyksen.

Purkutyöt poikkeavat normaalista asennustyöstä ja tämä on huomioitava toimihenkilöiden ja työntekijöiden työsuojelun perehdyttämiskoulutuksen yhteydessä

- o koulutus ja erillinen ohjeistus purkutöille
- o riskien läpikäynti ja niiden tunnistaminen

Jokaisella alueella työskentelevällä henkilöllä tulee olla voimassa oleva työturvallisuuskortti.

Urakoitsijan on purkutyössään varmistauduttava erityisesti siitä, että purettavat osat ovat jännitteettömiä ja että putkistot ovat paineettomia eikä niissä ole vaarallisia kemikaaleja. Lisäksi urakoitsijan on otettava huomioon työmaansa läheisyydessä toimivien rakennusten vaaratekijät (mm. asunnot, päiväkotit).

Urakoitsija ei vastaa välillisistä vahingoista, elleivät ne johdu tahallisuudesta, huolimattomuudesta tai törkeästä laiminlyönnistä.

Koska kohteessa on haitta-aineita, tulee niiden purku tehdä 01.01.2016 voimaantulleen lainsäädännön "Laki eräistä asbestipurkutyötä koskevista vaatimuksista 684/2015" sekä "Valtioneuvoston asetus 798/2015 asbestityön turvallisuudesta" mukaisesti. Vastaavasti noudatetaan PAH-pitoisten materiaalien purkamisesta annettua lainsäädäntöä. Haitta-aineiden purkutapa on valittava RATU TT 9.12-kortin "Haitta-ainepitoisten rakennusjätteiden jäteluokitus ja purkutapa" mukaisesti.

14.2.2020

---

## 2 PALOSUOJELU

Purkutyöalueella ja sen välittömässä läheisyydessä olevat käytössä olevat putkistot, laitteet ja kaapelihyllyt on palosuojattava ja suojaukset käytävä läpi toimittajan ja tilaajan toimesta ennen purkutyön aloitusta.

Palovartioiden ja vähintään kaksi tuntia työskentelyn jälkeen jatkuvan jälkivartioiden hoitaa urakoitsija. Urakoitsijan tulee huolehtia tarvittavasta alkusammutuskalustosta.

Töissä on noudatettava standardin SFS 5900 mukaisia velvoitteita.

## 3 TYÖSUOJELUKIERROKSET

Työmaalla tullaan pitämään kerran viikossa työsuojelukierros, johon osallistuu tilaajan puolelta työmaavalvoja ja urakoitsijan puolelta vastaava työnjohtaja ja työntekijöiden työsuojeluvaltuutettu.

## 4 TOIMINTAAN JÄÄVÄ TEKNIikka JA PURKUTYÖSUUNNITELMAT

Toimittaja tekee purkutyöstä ennen töiden aloittamista purkusuunnitelman.

- ennen purkutöiden aloitusta tehdään purkusuunnitelma
  - putkistot
  - sähkö

Purkutyöalueella käyttöön jäävien putkistojen ja kaapelien suojaus.

- suojauksista suunnitelma koskien käyttöön jääviä vesi-, viemäri-, sähkö- ja kaukolämpöliittymiä
- suojaustoimien riittävyyden yhteinen toteaminen ennen purkutöiden aloitusta
  - varmistuksena kirjallinen hyväksyntä tilaajalta

Purkutöiden purkurajojen tarkka merkintä ja läpikäynti tehdään tilaajan ja toimittajan yhteistyönä.

- tehdään selvät merkinnät näkyvillä väreillä
  - yhteinen hyväksyntä merkinnöille
- katkaisurajojen läpikäynti tilaajan ja toimittajan toimesta tehdään ennen katkaisutoimenpiteitä, asiat sisällytetään purkutyösuunnitelmaan
  - varmistuksena kirjallinen hyväksyntä tilaajalta
  - yhtään katkaisua ei tehdä ilman tilaajan lupaa

Purkutyöt voidaan aloittaa vasta kun tilaajan ennakkotyöt on tehty. Urakoitsijoiden tulee rajata työmaa-alue selvästi ja varustettava tarpeellisilla varoituskylteillä.

14.2.2020

---

Koska purkutyö rajoittuu toiminnassa olevaan alueeseen, tulee urakoitsijan noudattaa tilaajan antamia ohjeita rakenteiden säilyvyydestä ja turvallisuudesta ja epäselvissä tapauksissa otettava yhteys tilaajan valvojan.

Pölyämisen estämiseksi on urakoitsijan käytettävä kastelua tai muuta hyväksi havaittua pölynsidontaa.

## 5 MELUNTORJUNTA

Koska purkualue rajoittuu asuinalueeseen ja päiväkotiin, tulee kaikki melua aiheuttava purkutyö suorittaa klo 08.00-17.00 välisenä aikana.

## 6 VALVONTA

Riittävän valvonnan varmistaminen toimittajan ja tilaajan puolelta purkutyön alusta loppuun saakka

- riskien tunnistaminen ennen eri työvaiheita
- henkilöstön vaihtuessa on varmistettava riittävät resurssit ja tarvittava perehdyttäminen
- tilaajan ja toimittajan asiantuntijat on sitoutettava purkutyöhön
- purkutyön aikana on varmistettava tiivis yhteydenpito toimittajan ja tilaajan välillä
  - päiväkohtainen läpikäynti työkohteista
  - epäselvät tapaukset aina käytävä läpi toimittajan ja tilaajan kesken

## 7 SIISTEYS

Työmaa tulee pitää siistinä onnettomuuksien välttämiseksi, sekä muovijäte tulee poistaa välittömästi sitä ilmestyessä.

Tilaajalla on mahdollisuus tilata kolmas osapuoli siivoamaan työmaa-alue, jos urakoitsija ei kehotuksista huolimatta ole siivonnut työmaa-aluetta eikä muutoinkaan pitänyt huolta työmaan siisteydestä.

Pelkosenniemen kunta

Tekninen toimisto