



PADASJOEN KUNTA

VAAHTERATIEN PARANTAMINEN, RAKENNUSVAIHE 1,
PADASJOKI (KU)

Turvallisuusasiakirja
Rakennustyöt

Laadittu 18.5.2026
Hyväksytty 18.5.2026

SISÄLLYSLUETTELO

1	Yleistä	1
1.1	Turvallisuusasiakirjan tarkoitus	1
1.2	Työsuojelusäädöksiä	1
1.3	Toteutusmuoto	1
1.4	Rakennuttajan velvollisuudet	1
1.5	Päätoteuttajan velvollisuudet	2
1.6	Vastuu- ja yhteyshenkilöt turvallisuusasioissa	3
1.6.1	Turvallisuuskoordinaattori	3
1.6.2	Rakennuttaja	3
1.6.3	Päätoteuttaja	3
2	RAKENNUSHANKKEEN VAARA- JA HAITTATEKIJÄT	4
2.1	Turvallisuusasioiden dokumentointi	4
2.2	Rakennuskohde	4
2.3	Toteutus	5
2.4	Rakennustyövälineet, koneet ja laitteet	5
2.5	Rakennustyöt	5
2.6	Nostotyöt	6
2.7	Sähkötyöt ja sähkötapaturmavaaran torjuminen	6
2.8	Räjäytys- ja louhintatyöt	6
2.9	Turvallisuussuunnittelu ja – seuranta	6
2.6	Tilaajan turvallisuusvalvonta	7
2.7	Rakennusalue/ -paikka	7
2.8	Ympäristö	7
2.9	Työmaan siisteys ja järjestys	7
2.10	Melua aiheuttavat työt	8
2.11	Ensiapu	8
2.12	Palosuojelu	8
3	MENETTELYTAPAOHJEET TYÖTURVALLISUUTTA JA -TERVEYTTÄ KOSKEVISSA ASIOISSA	9

1 Yleistä

1.1 Turvallisuusasiakirjan tarkoitus

Padasjoen kunta antaa tämän turvallisuusasiakirjan tilaajan ja rakennuttajan ominaisuudessa ja se on valtioneuvoston asetus rakennustyön turvallisuudesta (205/2009) 8. §:n mukainen rakennustyön suunnittelua ja valmistelua varten laadittu asiakirja.

Turvallisuusasiakirjassa selvitetään ja esitetään toteutettavan rakennushankkeen ominaisuuksista, olosuhteista ja luonteesta aiheutuvat vaara- ja haittatekijät sekä rakennushankkeen toteuttamiseen liittyvät työturvallisuutta ja työterveyttä koskevat tiedot. Lisäksi huomioidaan työmaahan liittyvä teollinen tai muu siihen rinnastettava toiminta.

Turvallisuusasiakirja sisältää myös tilaajan antamia turvallisuusmääräyksiä, -velvoitteita ja menettelytapoja, joita urakoitsijan ja hänen aliurakoitsijansa on noudatettava urakkaan kuuluvissa töissä.

Tämä asiakirja on urakkaohjelman liite ja se täydentää teknisten asiakirjojen työsuoritusta koskevia määräyksiä.

1.2 Työsuojelusäädöksiä

Rakennushankkeen osapuolten tulee yhdessä ja kunkin omalta osaltaan huolehtia siitä, ettei työstä aiheudu vaaraa työmaalla työskenteleville eikä muille työn vaikutuspiirissä oleville henkilöille.

Rakennushankkeen osapuolten tulee tuntee työturvallisuuslaki 738/2002 (709/2008) ja sen nojalla annetut valtioneuvoston asetukset ja päätökset, ainakin niiltä osin, kun ne koskevat kyseessä olevaa rakennushanketta.

Voimassa olevat työsuojelusäännökset löytyvät mm. työsuojelupiirien internet-sivustolta osoitteesta:

<https://www.tyosuojelu.fi/tietoa-meista/toiminta/lainsaadanto>

Valtioneuvoston asetus rakennustyön turvallisuudesta 205/2009 löytyy osoitteesta:

<http://www.finlex.fi/fi/laki/ajantasa/2009/20090205>

1.3 Toteutusmuoto

Hankkeen toteutusmuoto ja tarkemmat tiedot urakasta ja urakkasuhteista esitetään urakan sisällön määrittelevässä urakkaohjelmassa.

1.4 Rakennuttajan velvollisuudet

Rakennuttaja on rakennushankkeeseen ryhtyvä, joka ohjaa ja valvoo rakennushanketta. Mikäli rakennushankkeeseen ei ole nimetty rakennuttajaa, velvollisuudet koskevat tilaajaa.

Rakennuttajan on huolehdittava, että rakennushanketta suunniteltaessa ja valmisteltaessa otetaan huomioon rakennustyön toteuttaminen siten, että työ voidaan tehdä turvallisesti ja aiheuttamatta haittaa työntekijöiden terveydelle.

Turvallisuusasiakirja käydään läpi turvallisuuden aloituskokouksessa rakennuttajavetoisesti.

Rakennuttaja nimeää hankkeen vaativuutta vastaavan pätevän turvallisuuskoordinaattorin, joka rakennuttajan vastuullisena edustajana huolehtii rakennuttajalle säädetyistä velvoitteista

1.5 Pää toteuttajan velvollisuudet

Pää toteuttajalla tarkoitetaan rakennuttajan nimeämää pääurakoitsijaa tai pääasiallista määräysvaltaa käyttävää työnantajaa taikka sellaisen puuttuessa rakennuttajaa itseään.

Pää toteuttajan valtioneuvoston asetuksen rakennustyön turvallisuudesta (205/2009) mukaisia velvollisuuksia ovat mm.:

- perehdyttää ja opastaa työntekijöitä turvalliseen työskentelyyn ja että he tuntevat kyseessä olevan rakennustyömaan vaara- ja haittatekijät sekä niiden poistamiseen tarvittavat toimenpiteet.
- tehdä kirjallisesti ennen rakennustöiden aloittamista työturvallisuutta koskevat suunnitelmat sekä pidettävä ne ajan tasalla
- selvitettävä ja tunnistettava työmaan yleisistä työtehtävistä, työolosuhteista ja työympäristöstä aiheutuvat rakennustyön vaara- ja haittatekijät
- tehtävä kirjallinen rakennustyömaa-alueen käytön suunnitelma, jossa tunnistetaan työmaa-alueen yleiseen järjestelyyn, toteutukseen ja käyttöön liittyvät vaara- ja haittatekijät sekä kiinnitettään erityistä huomiota tapaturmavaaran ja terveyden haitan poistamiseen ja vähentämiseen.
- huolehdittava turvallisuuden ja terveyden kannalta tarpeellisesta työmaan yleisjohdosta, osapuolten välisen yhteistoiminnan ja tiedonkulun järjestämisestä, toimintojen yhteensovittamisesta sekä työmaa-alueen yleisestä siisteydestä ja järjestyksestä.
- tehtäviä johtamaan on pää toteuttajan nimettävä työmaata varten pätevä vastuuhenkilö ja hänelle tarvittaessa sijainen.
- varmistuttava, että pää toteuttajalla on tieto työmaalla työskentelevistä työntekijöistä ja itsenäisistä työnsuorittajista ja että heidän perehdyttämistään varten on tarpeelliset tiedot.

Pää toteuttajan on otettava huomioon tämän turvallisuusasiakirjan sekä työmaata varten laadittavien turvallisuussääntöjen tiedot sekä esitettävä rakennuttajalle asiakirjoihin tarpeellisia muutoksia työn edistymisen mukaisesti, jotta tarpeelliset turvallisuustoimenpiteet toteutetaan.

Pää toteuttajan mahdolliset aliurakoitsijat ovat velvollisia noudattamaan pää toteuttajan antamia ohjeita töiden järjestelyistä ja osallistumaan urakoitsijan järjestämään opastukseen ja työmaan turvallisuusohjeisiin perehdyttämiseen.

Pää toteuttaja vastaa kohteen turvallisuudesta urakan vastaanottotarkastukseen ja tilaajalle luovutukseen saakka.

Pää toteuttajan tulee tarvittaessa tehdä Valtioneuvoston asetuksen (205/2009) 4 §:n mukainen ennakkoilmoitus aluehallintoviraston (AVI) työsuojelun vastualueelle. Pää toteuttajan on annettava ennakkoilmoitus tiedoksi myös rakennuttajalle.

Urakkakohde kuuluu Lupa- ja valvontaviraston, työsuojelun vastuualueeseen.
Vastuualueen yhteystiedot:

Puhelinvaihe: 0295 256 808
Sähköposti: tyosuojelu@lvv.fi

Käyntiosoite (asiakirjojen vastaanotto ja yleisneuvonta):
Kirkkokatu 12
15140 Lahti

Postiosoite:
Lupa- ja valvontavirasto, työsuojeluosasto
PL 30
13035 LVV

Sähköinen asiointi:
<https://lvv.fi/yhteystiedot/sahkoinen-asiointi>

Tilaajalle ei siirry tämän turvallisuusasiakirjan perusteella mitään päätoteuttajan tätä urakkaa koskevia velvoitteita.

1.6 Vastuu- ja yhteyshenkilöt turvallisuusasioissa

1.6.1 Turvallisuuskoordinaattori

Rakennuttaja nimeää rakennushankkeeseen turvallisuuskoordinaattorin myöhemmin.

Turvallisuuskoordinaattorille ilmoitetaan tämän turvallisuusasiakirjan tietoihin liittyvät muutokset ja poikkeavat tiedot.

1.6.2 Rakennuttaja

Kohteen rakennuttajana on Padasjoen kunta. Rakennuttajan yhteyshenkilö turvallisuusasioissa on Harri Hirvonen ja hänen sijaisena Janne Virtanen.

1.6.3 Päätoteuttaja

Jokainen urakan osapuoli ilmoittaa turvallisuudesta vastaavat henkilönsä ajan tasalla pidettävään listaan. Aliurakoitsijoiden turvallisuudesta vastaavat henkilöt on hyväksyttävä päätoteuttajalla.

Päätoteuttajan on huolehdittava, että työmaalla toimivilla henkilöillä on asianmukaiset luvat ja pätevyys sekä tarvittava käytännön kokemus kyseisiin tehtäviin.

Tilaajan työsuojeluorganisaatiolla on oikeus tarkastaa työmaaolosuhteet, puuttua mahdollisiin epäkohtiin ja tarvittaessa keskeyttää työt.

Työmaan turvallisuudesta vastaavista henkilöistä sekä rakennuttajan turvallisuusasioista vastaavista henkilöistä pidetään työmaakokouksissa ajan tasalla olevaa luetteloa. Yhdyshenkilöluetteloon merkitään kaikkien työmaalla toimivien urakoitsijoiden ja kolmansien osapuolten turvallisuudesta vastaavat henkilöt.

2 RAKENNUSHANKKEEN VAARA- JA HAITTATEKIJÄT

Urakan turvallisuuden aloituskokouksessa käydään läpi turvallisuusasiakirjan tiedot ja urakan turvallisuuden kannalta oleelliset seikat. Urakoitsijan (pää toteuttajan) velvollisuus on huolehtia turvallisuusasioiden tiedottamisesta ja varmistamisesta myös aliurakoitsijoidensa ja itsenäisten työsuorittajiensa osalta.

Tilaaajalla on oikeus antaa myöhemminkin urakkaa koskevia tarkempia turvallisuusmääräyksiä ja -ohjeita.

Työmaalla työskentelevillä henkilöillä pitää olla voimassa oleva työturvallisuuskortti. Työnjohdosta ja liikenteenohjauksesta vastaavilla henkilöillä on oltava voimassa oleva myös Tieturva 2-kortti.

2.1 Turvallisuusasioiden dokumentointi

Päätoteuttajaksi määritetty urakoitsija ylläpitää työturvallisuusmääräysten mukaisia tiedostoja urakkaan liittyvistä turvallisuusdokumenteista, mm. vaaralliseksi luokiteltujen töiden suunnitelmista, tarkastuksista, kokouksista ja pehdyttämisistä. Urakoitsijan on dokumentoitava lisäksi hankkeella sattuneet liikennevahingot ja työtapaturmat sekä "läheltä piti" -tapaukset.

Tilaaajalla on oikeus tarvittaessa saada nähtäväkseen urakkaan liittyvät turvallisuusdokumentit ja niiden sisältö käydään läpi työmaakokouksissa, kun tiedoissa tapahtuu muutoksia tai kun on tehty työkohtaisia turvallisuussuunnitelmia.

2.2 Rakennuskohde

Pääurakka käsittää Padasjoen kunnassa sijaitsevan Vaahteratien parantamisen rakennusvaihe 1. kadunrakennuksen ja siihen liittyvien kuivatus- sekä viherrakenteiden purku- ja rakennustyöt. Ks. lisäksi kohta 2.5.

Työmaa-alueella on otettava huomioon olemassa olevat olemassa olevat kaapelit ja johdot.

Työmaa-alue merkitään selvästi ja ulkopuolisten pääsy työmaa-alueelle estetään.

Rakennuskohteen olosuhteista aiheutuvia vaaratekijöitä voivat olla:

- kaivutyöt
- työskentely sähkölinjojen, kaapeleiden ja johtojen läheisyydessä
- työskentely liikenteen läheisyydessä
- putkien yms. taakkojen käsittely, nostotyöt
- putoaminen tai taakan putoaminen
- työntekijöiden ja koneiden liikkuminen kaivantojen läheisyydessä
- melu, pöly ja tärinä
- työmaaliikenne, kulkurajoitukset ja väliaikaiset kulkutiet
- purkutyöt

2.3 Toteutus

Jokaisella työkohteessa työskentelevällä on työmaalla liikkueessaan näkyvillä henkilön yksilöivä kuvallinen tunniste. Tunnisteesta on käytävä ilmi, onko työmaalla työskentelevä työsuhteessa oleva työntekijä vai itsenäinen työn suorittaja. Työntekijän tunnisteesta tulee olla työnantajan nimi.

Työmaa on pidettävä järjestyksessä ja siistinä. Päätoteuttajan on järjestettävä jätteiden ja jättemateriaalin lajittelua ja keräilyä varten riittävästi jäteastioita ja muita tarvittavia laitteita sekä huolehdittava niiden tyhjentämisestä, sekä huomioida Padasjoen kunnan jätehuoltomääräyksiä.

Rakennusmateriaalien varastoinnissa on noudatettava materiaalintoimittajan varastointiohjeita.

Vaarallisten aineiden (mm. kemikaalit, öljyt) varastoinnissa on erityisesti huomioitava kunkin aineen osalta annetut tuotekohtaiset käyttö- ja varastointiohjeet ja varastoinnista annetut määräykset. Kemikaaleista on pidettävä työmaalla kemikaaliluetteloa käyttöturvallisuusohjeineen.

Pääurakoitsija vastaa, että koneille ja laitteille on tehtävä työmaalla vastaanottotarkastukset ja työ- ja suojatelineille ja nostolaitteille käyttöönottotarkastukset sekä käytön aikaiset kunnossapitotarkastukset. Lähtökohtaisesti työmaalla ei saa varastoida mitään kemikaaleja.

Työvaiheiden työ- ja laatusuunnitelmat tulee tehdä ja hyväksyttää Tilaajan edustajalla ennen työvaiheen aloittamista. Vaarallisten töiden suunnitelmat on tehtävä joko erikseen tai huomioitavat asiat on sisällytettävä eri työvaiheiden työ- ja laatusuunnitelmiin.

2.4 Rakennustyövälineet, koneet ja laitteet

Urakoitsijan on varmistettava urakassa käytettävien työkonien ja -laitteiden soveltuvuus kulloinkin kyseessä oleviin käyttötarkoituksiin VNa 205/2009:n 14 §:n mukaisesti. Työkonien vastaanottotarkastukset on aina dokumentoitava ja niiden on oltava valvojan nähtävillä.

Työvälineiden ja konien sekä muiden rakennusvälineiden tulee olla tarkoituksenmukaisia ja niiden tulee täyttää työturvallisuudelle asetetut vaatimukset. Ne on tarvittaessa varustettava sellaisilla apulaitteilla, ettei käsiteltäville tarvikkeille, valmiille työosalle tai ympäristölle aiheuteta vahinkoa.

Urakoitsijan on tehtävä teline- ja nostokalustolle sekä nostoapuvälineille käyttöönottotarkastukset VNa 205/2009:n 15 §:n mukaisesti.

2.5 Rakennustyöt

Vaahteratien parantamisen rakennusvaihe 1:n työvaiheet koostuvat pinta-maan poistosta, nykyisen päällysteen ja katurakenteiden poistosta, hulevesiviemäröinnin rakentamisesta, uusien rakennekerrosten ja kulutuskerroksen teosta, kivetystöistä sekä viherrakenteista.

Edellä mainittujen työvaiheiden suurimmat riskit ovat kaivantotyöskentely, taakkojen nostaminen, ulkopuolisten liikkuminen työmaalla sekä jalkamiesten työskentely liikkuvan koneen välittömässä läheisyydessä.

Lisäksi urakka-alueen rajautuu liikennöityihin katualueisiin sekä urakka-alueen välittömässä läheisyydessä oleviaan palvelukiinteistöön.

2.6 Nostotyöt

Nostolaitteessa noudatetaan Vna 205/2009 § 5 määräyksiä ja velvoitteita aina tapauskohtaisesti nosturi- ja nostintyyppin mukaisesti. Erityisnostotöistä edellytetään aina erillinen nostosuunnitelma, joka on esitettävä tilaajalle.

2.7 Sähkötyöt ja sähkötapaturmavaaran torjuminen

Työnsuunnittelussa on huolehdittava siitä, etteivät työmaasähköistykset tai työ sähkölinjojen ja -kaapeliin läheisyydessä aiheuta vaaraa työntekijöille tai ettei työ vahingoita sähkölinjoja tai -kaapeleita. Tarvittaessa on otettava yhteyttä linjat omistavaan yhtiöön mm. johtojen ja kaapeleiden siirtoasioissa tai muissa käytännön työnjärjestelyissä. Jos kohteessa joudutaan työskentelemään eristämättömien johtojen läheisyydessä, on välillinen ja välitön sähkötapaturman vaara estettävä suojarakenteilla tai muilla keinoilla.

Kaikkien sähköasennusten on täytettävä sähköturvallisuusmääräykset. Jännitteelliseksi kytketyt laitteistot tai laitteiston osat on merkittävä ja niihin on asennettava kosketussuojaukset.

2.8 Räjäytys- ja louhintatyöt

Urakassa ei ole tiedossa olevia räjäytys- tai louhintatöitä.

2.9 Turvallisuussuunnittelu ja – seuranta

Urakoitsijan on ennen töiden aloittamista laadittava koko urakkaa koskeva kirjallinen turvallisuussuunnitelma (VNa 205/2009 10 §) ja esitettävä se rakennuttajalle. Turvallisuussuunnitelma on tarkistettava olosuhteiden muuttuessa ja se on pidettävä ajan tasalla.

Urakoitsijan on ennen työkokonaisuuksien aloittamista suunniteltava eri töiden ja työvaiheiden tekeminen sekä niiden ajoitus siten, että työt ja työvaiheet voidaan tehdä turvallisesti aiheuttamatta vaaraa urakassa työskenteleville tai muille työn vaikutuspiirissä oleville.

Urakoitsijan on ennen töiden aloittamista laadittava koko urakkaa koskeva kirjallinen rakennustyömaa-alueen käyttöä koskeva kirjallinen suunnitelma (VNa 205/2009 11 §). Rakennustyömaa-alueen käyttöä koskeva suunnitelma on tarkistettava olosuhteiden muuttuessa ja se on pidettävä ajan tasalla.

Urakoitsijan on huolehdittava myös jatkuvasta turvallisuusseurannasta ja -valvonnasta niin, että mm. työmenetelmien, -ympäristön, liikennejärjestelyjen, työkoneiden ja -laitteiden turvallisuus voidaan varmistaa koko urakan ajan (VNa 205/2009 16 §).

Urakoitsijan on varmistettava urakassa käytettävien koneiden ja laitteiden kunto sekä soveltuvuus kulloinkin kyseessä oleviin käyttötarkoituksiin.

Urakoitsija on tehtävä koneille, laitteille, teline- ja nostokalustolle sekä nostoapuvälineille lakisääteiset vastaanotto- ja käyttöönottotarkastukset.

Päätoteuttajan on huolehdittava siitä, että jokaisella urakka-alueella työskentelevällä sekä urakoitsijan että alihankkijan työntekijällä on urakka-alueella

liikkuessaan näkyvillä työturvallisuuslain 52 a §:n mukainen henkilön yksilöivä kuvallinen tunniste.

2.6 Tilaajan turvallisuusvalvonta

Tilaajan erikseen nimeämillä edustajilla on oikeus milloin tahansa pitää turvallisuustarkastuksia ja -katselmuksia niissä työkohteissa, joissa tehdään urakkaan kuuluvia töitä.

Tilaajan edustajalla on oikeus asettaa määräaika liikenne- tai työturvallisuutta vaarantavien laiminlyöntien korjaamiseksi. Jos laiminlyöntiä ei korjata annetussa määräajassa, tilaaja voi keskeyttää työt ja antaa asian työsuojeluviranomaisten käsiteltäväksi.

Liikenneturvallisuutta vaarantava puute on korjattava kuitenkin välittömästi, samoin puute, joka voi aiheuttaa vaaraa tai haittaa muille työkohteen vaikutuspiirissä työskenteleville.

2.7 Rakennusalue / -paikka

Työmaa-alueen koordinointi ja yhteistoiminta sekä työaikataulujen ja –vaiheiden ajoitus tulee hoitaa niin, ettei päällekkäisestä samassa työpisteessä työskentelystä aiheudu vaaraa.

Pääurakoitsijan tulee huolehtia, että kulkutiet ovat turvalliset liikkua ja vapaat kaapeleista ja letkuista.

Työmaalla on rakennustöiden ajan työturvallisuusmääräysten mukainen henkilökohtaisten suojavälineiden käyttöpakko. Henkilökohtaisia suojavälineitä ovat vähintään leukahihnallinen suojakypärä, huomiovaatetus (luokka 2.), nilkkaa tukevat turvajalkineet naulaanastumissuojalla. Muut suojavarusteet työmaan ja työvaiheittaisen riskienarvioinnin mukaisesti.

2.8 Ympäristö

Urakka-alueen vieressä sijaitseville tonteille ja kiinteistöille on turvattava kulku koko urakan ajan.

Työmaa-alueen läheisyydessä on asiointi- ja asukasliikennettä työsuorituksen ajan. Työsuorituksessa on huomioitava työnaikaiset yleisen liikenteen ja työmaan sisäisen liikenteen liikennejärjestelyt.

Työmaa-alueelle ulkopuolisten pääsy on estettävä ja merkittävä selkeästi. Työmaaliikenteen käytössä olevan ajoreitin tulee olla myös muille samaa reittiä käyttäville turvallisesti käytettävissä.

Työmaa-alueen jätehuolto ja materiaalien käsittely tulee järjestää siten, ettei työmaalta pääse jätteitä kohteen ulkopuolelle. Maansiirtokaluston mukana kulkeutuva yleistä liikennettä haittaava maa-aines on poistettava asfalttialueilta päivittäin.

2.9 Työmaan siisteys ja järjestys

Päätoteuttajan tulee huolehtia työmaan yleisestä siisteydestä ja järjestyksestä työn yhteydessä.

Työt on järjestettävä siten, että ympäristölle ei aiheudu tarpeettomia likaantumisia johtuvia haittavaikutuksia. Mahdollisten roskien, tavaroiden tai hait-

ta-aineiden pääsy ympäristöön ja liikennöitäville alueille on estettävä huolellisesti. Jokainen urakoitsija on velvollinen huolehtimaan oman työkohteensa siisteydestä ja järjestyksestä.

Työalueelle kertyneet jätteet ja muu tarpeeton tavara on välittömästi siirrettävä niille osoitettuihin paikkoihin. Pää toteuttaja huolehtii niiden säännöllisestä poistamisesta työmaa-alueelta.

Myöskään sosiaalityöjen nestemäisiä ja kiinteitä jätteitä ei saa päästää maastoon eikä vesistöön, vaan ne on kerättävä kuljetusastioihin ja toimitettava jätehuollosta vastaavan viranomaisen osoittamaan paikkaan.

Pää toteuttaja vastaa edellä tarkoitettujen toimien toteuttamisesta ja siitä aiheutuvista kustannuksista. Pää toteuttaja vastaa myös siitä, että muut hankkeessa toimivat urakoitsijat noudattavat em. määräyksiä.

2.10 Melua aiheuttavat työt

Työstä ympäristölle aiheutuvan melun osalta pää toteuttajan on otettava huomioon ja huolehdittava meluntorjuntalain 13 §:n mukaisesta, erityisen häiritsevää melua aiheuttavien tilapäisten toimintojen koskevasta ilmoitusvelvollisuudesta.

Lisäksi on otettava huomioon Padasjoen kunnan määräykset.

2.11 Ensiapu

Työssä on noudatettava Valtioneuvoston asetuksen 205/2009 74 §:n määräyksiä ensiavun järjestämisestä. Ensiapupisteet on esitettävä myös rakennustyömaa-alueen käytön suunnitelmassa.

Vaara- ja onnettomuustilanteissa tulee ottaa yhteyttä hätänumeroon 112.

2.12 Palosuojelu

Urakoitsija on velvollinen kiinnittämään erityistä huomiota paloturvallisuuteen ja toimimaan niin, että tulipalon vaaraa ei synny ja noudattamaan työmaalle laadittavia sekä viranomaisten antamia suojeluohjeita.

Tulitöitä tekeillä työntekijöillä on oltava tulityökoulutus ja sen osoittamiseksi tulityökortti.

Avotulen käyttö on kielletty työmaalla.

Urakoitsija huolehtii työnaikaisesta palosuojauksesta, paloturvallisuudesta ja työmaan yleispalovartiointista sekä tarvittavien tulityölupien myöntämisestä.

Paloturvallisuuteen liittyvät kulkujärjestelyt tulee myös huomioida siten, ettei poistumisteitä tukita.

3 MENETTELYTAPAOHJEET TYÖTURVALLISUUTTA JA -TERVEYTTÄ KOSKEVISSA ASIOISSA

Turvallisuuden suhteen asetetaan tavoitteeksi, ettei vakavia tapaturmia tapahdu. Kaikki tapaturmat tutkitaan ja raportoidaan myös rakennuttajalle 0-tapaturmaa-ajattelun periaatteiden mukaisesti.

Henkilönsuojainten valinnasta ja käytöstä työssä on otettava huomioon mitä on määrätty valtioneuvoston päätöksessä henkilönsuojainten valinnasta ja käytöstä työssä (VNp 1407/93, VNa 205/2009).

Rakennustyömaalla on käytettävä vähintään suojakypärää, varoitusvaatetusta ja turvajalkineita. Muut suojaruuvit esim. silmä- ja kuulosuojaimet riskiarvioinnin perusteella.

Liikennealueilla työskennellessä tulee ottaa huomioon varoitusvaatetuksesta annetun standardin (EN 471:2003) vaatimukset. Liikenteenohjaustyössä käytettävä luokka 3 varoitusvaatetusta ja muissa töissä luokka 2 varoitusvaatetusta.

Työmaalla on oltava tarvittavat ensiapuvälineet ja tarpeellinen määrä ensiavun antamiseen perehdytettyjä henkilöitä. Ensiapuvälineiden säilytyspaikka on merkittävä selvästi.