

KIPINÄ

1/2026



Tervetuloa ensimmäisen Kipinän pariin!

Kipinällä tiedotamme kumppaneitamme ajankohtaisista asioista, työturvallisuudesta, laadusta, työmenetelmistä ja vastuullisuudesta. Kipinä ilmestyy jatkossa neljä kertaa vuodessa.

Julkaisumme nimi Kipinä viittaa energia-alaan, jossa me yhdessä työskentelemme. Energinen yhteisömme toimii tehokkaasti, ammattitilpeydellä ja turvallisesti - aina asiakas edellä.

Tässä numerossa

TURVALLISUUS

Työturvallisuus

Suojalasien käyttö työmailla
Viranomaisraportointi
Työturvallisuushavainnot

Tietoturvallisuus

Pienyritysten kyberturvallisuusopas

Sähköturvallisuus

Maakaapelin asennus

Työmaiden turvallisuus

Kaivuualueiden rajausta ja suojaus
Työmaavarkaudet

LAATU

Kelankäsittely

YMPÄRISTÖ JA VASTUULLISUUS

Jätteen lajittelu
Vastuullisuusraportointi

Palaute

Kannen kuva: Mika Nousiainen

TYÖTURVALLISUUS

Suojalasien käyttö työmailla

Suojalasien käyttö on Elveran työmailla pakollista. Suojalaseja on käytettävä asennus-, rakennus-, huolto- ja kunnossapitotyössä. Suojalasipakko koskee myös aliurakointia ja työmaavierailuja. Pelkkää visiiriä ei hyväksytä.

Viranomaisraportointi

Verotusmenettelylaki ja Työsuojelulaki velvoittavat Elveraa ja Elveran kumppaneita ja aliurakoitsijoita. Rakennustyön tilaajana Elvera on raportointivelvollinen verottajalle urakkatiedoista ja työsuojeluviranomaiselle ajantasaisesta työntekijälistasta. Elveran aliurakoitsijan tulee ilmoittaa työntekijätietonsa Elveralle Aliurakoitsijaportaaliin ja päivittäin leimausmenettelyn kautta työmaalle.

Tarkemmat ohjeet ilmoittamiseen on jaettu kaikille sopimuskumppaneillemme sopimuksen laatimisen yhteydessä. Jos työmaille kirjautuminen eli leimausmenettely on sinulle epäselvä, pyydä Elveran yhteyshenkilöltäsi lisäohjeistusta.

Leimausmenettelyä seurataan jatkossa tehostetusti. Päivittäinen leimaus on ehto laskujen maksulle.

Työturvallisuushavainnot

Osana tavoitteellista ennakoivaa työturvallisuustyötä tulemme laajentamaan alihankkijoiden mahdollisuutta tehdä työturvallisuushavainnoja. Ohjeistusta on tulossa myöhemmin tänä vuonna.

TIETOTURVALLISUUS

Pienyritysten kyberturvallisuusopas

Kyberuhat eivät kohdistu vain suuriin organisaatioihin. Pienyritykset ovat yhä useammin rikollisten kohteena, koska niillä on usein rajalliset resurssit tietoturvan ylläpitoon. Traficomin Kyberturvallisuuskeskus on julkaissut Pienyritysten kyberturvallisuusoppaan, joka toimii selkeänä ja käytännönläheisenä työkaluna pienten toimijoiden arkeen. Opas sisältää konkreettisia ohjeita siitä, miten yritys voi suojautua yleisimmiltä kyberuhilta ja varmistaa toimintansa jatkuvuuden.

[Opas löytyy Kyberturvallisuuskeskuksen sivuilta.](#)

SÄHKÖTYÖTURVALLISUUS

Maakaapelin asennus

Maakaapelin laskeminen kaapeliojaan ja sen peittäminen tai auraus on sähkötyötä, jota voi Sähköturvallisuuslain 1135/2016 luvun 4 ”poikkeuspykälän” 56 nojalla asentaa myös maanrakentaja ilman omaa sähkötöiden johtajaa edellyttäen, että työntekijä täyttää laissa määritellyt vaatimukset:

- vähintään kahden vuoden työkokemus kaapelien asennustyöstä
- riittävät alan perustiedot eli kyseiseen työhön sovellettu sähkötyöturvallisuuskoulutus
- voimassa oleva ensiapukoulutus

Työmaalla on oltava aina vähintään yksi henkilö, jolla on vähintään kahden vuoden työkokemus kaapelointityöstä. Kyseiseen työhön sovellettu sähkötyöturvallisuuskoulutus tulee kuitenkin olla kaikilla kaapelointityön tekijöillä.

Lisätietoa HeadPowerista: [Sähköturvallisuuslain soveltamisohje](#)

TYÖMAIDEN TYÖTURVALLISUUS

Kaivuualueiden rajaus ja suojaus

Työmailla tulee kiinnittää erityistä huomiota kaivualueiden oikeaoppiseen rajaamiseen ja suojaamiseen.

- Kaikki kaivannot tulee suojata ulkopuolisten pääsylvä.
- Suoja-aidoissa tulee olla heijastavat tarrat ja näkyvät varoitusvilkut.
- Yrityksen yhteystiedot tulee olla suoja-aidassa näkyvillä.



Työmaavarkaudet

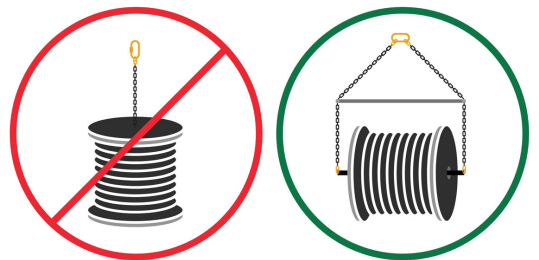
Talven pimeys on otollista aikaa myös verokortittomille yötyöläisille. Ei jätetä maastoon materiaaleja, jotka kiinnostavat varkaita. Varsinkin kuparijohtimet ja kaapelit tulee säilyttää lukituissa tiloissa.

Elvera varaa oikeuden laskuttaa mahdollisten varkauksien materiaalit aliurakoitsijoiltaan, jos aliurakoitsija on omalla toiminnallaan edesauttanut varkautta.

LAATU

Kelankäsittely

- Nosta, käsittele ja säilytä kela aina **pystyasennossa**.
- Kelan siirtely lappeellaan on tapaturmariski. Useita vaaratilanteita on syntynyt, kun kela on roikotettu lappeellaan ja kela on hajonnut.
- Kaapelikelan purku lappeellaan voi tehdä kaapeliin kiertymiä tai vahingoittaa purkautuvaa kaapelia.
- Kaapelivalmistajien ohjeet kieltävät kelan käsittelyn lappeellaan. Korvausvastuu hajonneista keloista ja kaapeleista on urakoitsijalla.
- Käsittelemällä kaapelikelaa oikein varmistetaan tyhjän kelan täysi palautushinta, vältetään vaaratilanteilta ja estetään mahdolliset materiaalivahingot.



YMPÄRISTÖ

Jätteiden lajittelu

Rakennus- ja remonttityömaalla syntyvistä rakennusjätteistä on jäteasetuksen mukaisesti eriteltävä kaikki hyötykäyttöön soveltuvat jätelajit:

- pahvit
- metallit
- kyllästämätön puujäte
- muovit
- kivipohjainen aines: betoni ja tiili

Vaaralliset jätteet pitää aina lajitella ja kuljettaa erillään toisistaan ja muista jätteistä.

Jätteiden lajittelu työmaalla säästää jätekustannuksia, sillä fiksusti suunniteltu lajittelu on huomattavasti edullisempaa kuin jätteiden kerääminen rakennussekajätteenä.

Lassila & Tikanoja: [Rakennustyömaan jätteiden lajittelu](#)



Vastuullisuusraportointi

Laskemme parhaillaan CO₂-päästöjämme vuoden 2025 osalta osana Elveran vastuullisuustyötä- ja tavoitteita. Päästöjen raportointi ja niiden vähentäminen ovat edellytyksiä myös useassa asiakassopimuksessa, jossa Elvera ja sitä kautta myös Elveran toimittajat ovat mukana. Tämän takia tulemme kysymään toimittajiltamme esimerkiksi projekti- tai työmaakohtaisia polttoaineen kulutuksia. Jatkossa laskenta tullaan tekemään joka vuosi.

Haluamme edistää koko toimialan kehitystä vastuullisemmaksi. Tarjoammekin toimittajillemme työkalun ja koulutusta oman yrityksen kokonaispäästöjen laskemiseen. Tietoa voi käyttää myös muissa yhteyksissä.

Etsimme parhaillaan kumppaneita pilotoimaan raportointityökalua. Kerro palautekyselyssä, jos haluatte osallistua ensimmäisten joukossa!

Palaute

Anna palautetta Kipinä-julkaisusta ja kerro halukkuudestasi osallistua CO₂-päästölaskennan raportointipilottiin!

Palautelomakkeelle pääset joko QR-koodin kautta tai linkillä:
[Palautetta Kipinä-julkaisusta.](#)

