



Korkealla työskenntely

Työturvallisuuskeskustelumateriaalia

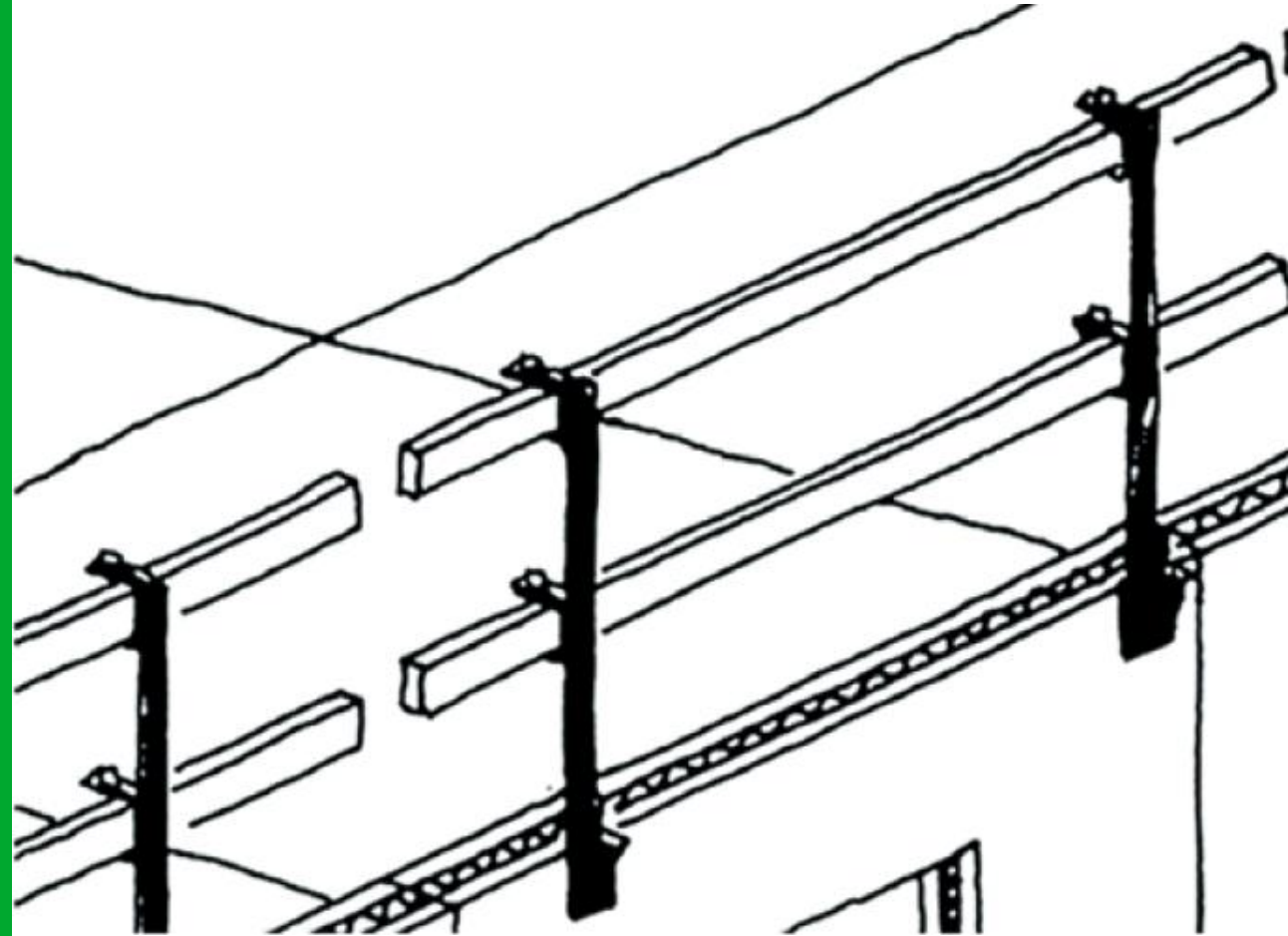
rennia

Putoamissuojaukset

Putoamisvaaran torjunnassa käytetään aina ensisijaisesti suojakaiteita ja suojakansia tai muita vastaavia rakenteellisia ratkaisuja.

Jos tilapäisesti joudutaan työskentelemään putoamisvaarallisissa olosuhteissa, on käytettävä turvavaljaita ja turvaköysiä.

Muita putoamissuojauksia ovat esim. telineet.





Turvavaljaita on käytettävä aina:

- Henkilönostoissa
- Telineasennustöissä
- Työskenneltäessä työkohteessa, jossa on mahdollisuus pudota yli 2 metrin korkeudelta tai työskentely tapahtuu alle 1,5 metrin etäisyydellä putoamisaukon reunasta turvavaljaiden on oltava turvallisesti sekä jatkuvasti kiinnitettyinä.
- Jatkuva kiinnittyminen putoamisvaarallisella alueella on pakollista, myös liikkuesssa!
- Muista kahden koukun turvavaljas -taktiikka!

Muista tarkastaa ennen telineille kulkemista, että telinekortti on vihreä!



Turvavaljaiden käyttö telineillä työskennellessä



Myös käyttöön hyväksytyillä telineillä voi olla sellaisia olosuhteita, joissa edellytetään putoamissuojainten käyttöä (esim. kaiteiden osittainen puuttuminen).

Tällöin telinekortissa on maininta poikkeavista järjestelyistä tai valjaiden käyttö on osoitettu "Telineillä käytettävä turvavaljaita" -kyltillä.



Telinetapaturma

Rakennussiivoja nousi rakennustelineille imuroimaan noin 3-4 metrin korkeuteen. Rakennustelineen ja seinän välissä oli rako, jonka päällä oli muovia. Koska seinän ja rakennustelineen välinen rako oli peitetty pressulla, rakennussiivoja astui epähuomiossa pressun päälle, jonka alla oli tyhjä. Hän tippui alas rakennustelineen ja seinän välistä 3-4 metriä.

Siivoja loukkasi maahan tullessaan lonkan, ranteen sekä sai useita ruhjeita ja haavoja. Hänellä oli tapahtumahetkellä kypärä päässä, jonka seurauksena mahdollisilta aivovammoilta vältyttiin.

Tapaturman seurauksena korvattiin tapaturmasta aiheutunutta työkyvyttömyyttä useamman kuukauden ajalta. Sairaanhoidokustannuksia ja ansionmenetykskorvauksia maksettiin kymmenien tuhansien eurojen edestä.

Miten tapaturma oli ollut vältettävissä?

Tapaturma olisi voitu välttää, jos pressun peittämä tyhjä kohta olisi merkitty paremmin, tai telineiden kaiteet olisivat estäneet tyhjään kohtaan astumisen ja tippumisen. Jos putoamisvaaraa ei voida estää rakenteellisin estein, tulee putoamisvaarasta tiedottaa ja merkitä vaarakohta asianmukaisella kelta-mustanauhalla.

Tikkaat

A-tikkaita saa käyttää työtelineiden sijaan työalustana vain, kun työtelineitä ei voida kohtuudella edellyttää työn lyhytkestoisuuden tai muusta vastaavasta seikasta johtuen. A-tikkaan tulee olla ammattikäyttöön tarkoitettu.

A-tikkailta ei saa tehdä töitä, joissa vaaditaan suurta voiman käyttöä, tai jos tehdään palovaarallisia töitä tai on muutoin kaatumisvaara työn tai alustan vuoksi. A-tikas on lukittava työskentelyn ajaksi siten, että se on jäykkä ja luja. A-tikkaan käyttö on kielletty yli kahden metrin työtasolla.

Nojatikkaat ovat yleisimpiä tikastapaturmien aiheuttajia ja siksi niitä ei saa lainkaan käyttää työalustana. Niitä voidaan käyttää tilapäisenä kulkutienä, nostoapuvälineiden kiinnittämiseen ja irrottamiseen sekä muihin lyhytaikaisiin ja kertaluontoisiin töihin.

Tikastapaturmat

56-vuotias kiinteistötyöntekijä oli siivoamassa lamppua tikkailla noin metrin korkeudessa, jolloin hän kompastui ja putosi tikkailta. Työntekijälle tuli oikean olkaluun yläosan ja varttinäluun yläosan murtuma

Sairaslomaa korvattiin 80 päivää ja korvausmeno oli yhteensä 10 000 €

43-vuotias asentaja kipusi tikkaita pitkin välikatolle. Työntekijän ollessa n.3 metrin korkeudessa luistivat alumiinitikkaat lattialla ja työntekijä putosi lattiatasoon tikapuiden päälle. Hänen jalkansa jäi tikapuun askelman alle ja jalkaan tuli kantaluun murtuma.

Sairaslomaa korvattiin 70 päivää ja korvausmeno oli yhteensä 11 000 €