

Työvaiheen turvallisuussuunnitelma (TTS)

Työntekijät ja työnjohto laativat suunnitelman yhdessä ennen uuden tehtävän aloittamista **kaikista työmaalla alkavista uusista työlajeista / -vaiheista**. Suunnitelman tarkoituksena on varmistaa turvallisen työnteon edellytykset. Erityistä huolellisuutta suunnittelussa tulee noudattaa korkean riskin töissä tai kun olosuhteet muutoin niin edellyttävät. Tämän suunnitelman laatimisesta vastaa ensisijaisesti kyseisen työsuorittajan työnantaja. Aliurakoitsijan laatiman suunnitelman tarkastaa ja hyväksyy päätoteuttajan työnjohto. Tehtäväsuunnitelma voi korvata tämän suunnitelman. Työtä suorittavan työnantajan työnjohtaja vastaa tämän suunnitelman sisällön läpikäynnistä työtä myöhemmin suorittamaan tulevien henkilöiden kanssa.

| | | | |
|--|---|----------------------------------|-------------------|
| Työmaa / projekti / urakka | | Työnumero | Päivämäärä |
| | | | |
| Työsisältö / työvaihe | | Työn kesto | |
| | | | |
| Työn vaaroille altistuvat: | | Työn toteuttaja (yritys): | |
| <input type="checkbox"/> Työryhmän työntekijät | <input type="checkbox"/> Työnjohto | | |
| <input type="checkbox"/> Muut työntekijät, kolmas osapuoli | <input type="checkbox"/> Harjoittelijat, kesätyöntekijät tms. | | |
| <input type="checkbox"/> Yksintyöskentely | <input type="checkbox"/> Muu, mikä? | | |

Aiheutuuko työvaiheesta pölyä?
- Huomioi erityisesti kvartsi- ja kovapuupöly

Kyllä (laadittava myös työvaiheen pölynhallintasuunnitelma) Ei

| Mitä työssä tehdään? <small>Kirjaa kaikki osatyövaiheet järjestyksessä. Aloita materiaalin tuonnista työmaalle ja päätä työkohteen siistimiseen. Kerro myös käytettävät koneet ja työvälineet.</small> | Työvaiheen vaarat <small>Kirjoita numero(t) alla olevasta taulukosta</small> | Millä tavoin vaarat hallitaan? <small>Kuvalle, miten vaarat poistetaan kokonaan, korvataan vaarattomammalla työvaiheella tai työvälineellä, rajataan tai suojataan, varoitetaan, työtekniikka, henkilösuojaimet (valinta, käytön valvonta, säilytys ja puhdistus)</small> |
|---|---|--|
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |
| | | |

Työvaiheen vaarat ja vaaratekijät (poimi vaaraa vastaava numero yllä olevaan taulukkaan)

| | | | | | |
|----|---|----|---------------------------------------|----|--|
| 1 | Melu | 11 | Putoaminen; ihminen / esine | 20 | Töiden yhteensovitus / työt päällekkäin tms. |
| 2 | Tärinä, isku | 12 | (Laite)häiriö, poikkeustilanne | 21 | Kommunikointi ja viestintä (esim. kielimuuri) |
| 3 | Sähköisku | 13 | Kompastuminen | 22 | Resurssimuutokset, vaihtuvat hlöt |
| 4 | Pimeys, heikko näkyvyys / valaistus | 14 | Liukastuminen | 23 | Hankala sääolosuhde, lämpöolot |
| 5 | Lentävät hiukkaset, kipinät | 15 | Vaara-alueella työskentely | 24 | Ilman epäpuhtaudet; kvartsi/kovapuupöly , pöly, kaasu |
| 6 | Puristuminen | 16 | Työ veden äärellä | 25 | Home, bakteerit, asbesti, kreosootti |
| 7 | Viihto, leikkaantuminen, hiertymä | 17 | Kemikaalit, mitkä? | 26 | Työ liikennöidyllä alueella tai tien vierustoilla |
| 8 | Takertuminen | 18 | Polttoaineet, palavat kaasut | 27 | Käsin tehtävät siirrot, fyys. kuormittuminen / ergonomia |
| 9 | Moottorisahan käyttö → suojaimet | 19 | Suljettu tila, hengitysilman laatu | 28 | Muu, mikä? |
| 10 | Liikkuvat ajoneuvot, nosturit | | | | |

Käytettävien kemikaalien käyttöturvallisuustiedotteet (KTT) toimitettu?
(Päätoteuttajan työnjohtaja täyttää)

Kyllä (Kemikaalit lueteltu yllä; vaaratekijä 16) Kemikaaleja ei käytetä

Vahvistan allekirjoituksellani tutustuneeni suunnitelman sisältöön

| Työnjohtajan allekirjoitus | Nimenselvennys | Puhelin |
|---|---|---------|
| Työntekijän allekirjoitus ja nimenselvennys | Työntekijän allekirjoitus ja nimenselvennys | |
| | | |
| Työntekijän allekirjoitus ja nimenselvennys | Työntekijän allekirjoitus ja nimenselvennys | |
| | | |
| Työntekijän allekirjoitus ja nimenselvennys | Työntekijän allekirjoitus ja nimenselvennys | |
| | | |
| Työntekijän allekirjoitus ja nimenselvennys | Työntekijän allekirjoitus ja nimenselvennys | |
| | | |
| Työntekijän allekirjoitus ja nimenselvennys | Työntekijän allekirjoitus ja nimenselvennys | |
| | | |

| Päätoteuttajan työnjohtajan allekirjoitus | Nimenselvennys | Puhelin |
|---|----------------|---------|
| | | |