SKANSKA

Tervetuloa, Teretulemast, Welcome, Witaj, Добро пожаловать!

Myllypohjan Monitoimitalo
5354.35087
Vanha Ahtialantie 93, 15300 Lahti



Työmaahan perehdytys auttaa alkuun

Valmiina työhön - verkkokurssi

- Skanskan toimintatavat opittu ennen työmaalle saapumista
- Voimassa 24 kk
- Oletko tehnyt?

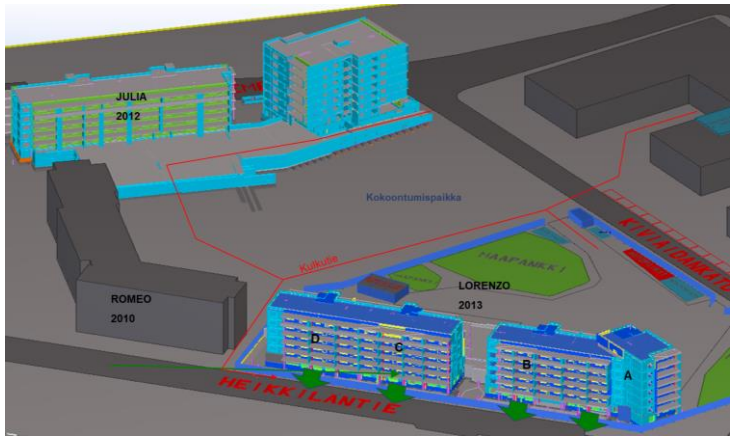
Lähiperehdytys

- Keskusteluyhteys
- Aluesuunnitelma
- Työn turvallinen tekeminen
- Työn sujuva aloittaminen
- Perehdytyslomake ja työntekijärekisteri

Työmaakierros

- Työn turvallisuussuunnitelma (TTS)
- Työmaan vaarat
- Konkretia









Linkki Robottivideoon (KLIK)

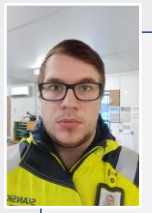
Myllypohjan monitoimitalo

Tilaaja ja rakennuttaja	Lahden Tilakeskus Oy
Rakennusaika	5/2024 – 5/2026
Kohteen laajuus ja käyttö	Monitoimitalo, Peruskorjaus 2049brm2, Uudisosa 5693brm2
Osoite	Vanha Ahtialantie 93, 15300 Lahti
Puhelinnumero	Jouni Nykänen +358 40 755 6778

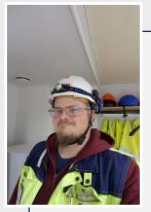
Työmaahenkilöstö



Jouni Nykänen
Työmaapäällikkö
Puhelin: 040 755 6778



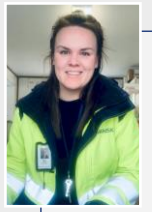
Jami Jakonen
Projekti-insinööri
Puhelin: 050 471 2609



Miikka Ukkonen
Työsuojelupäällikkö/ työnjohtaja
Puhelin: 040 487 3869

II
Työnjohtaja
Puhelin:

MM
Työnjohtaja
Puhelin: xxx xxx xxxx



Sanni Mäkelä
Työmaains. / Työnjohtaja
Puhelin: 050 320 5476



Matti Eronen
HSE-Päällikkö
Puhelin: 040 564 0330

KK
Työsuojeluvaltuutettu
Puhelin: xxx xxx xxxx

Meillä on kaikilla syy päästä terveenä kotiin

LIFE
Minä välitän

Mitä voit odottaa meiltä?

Voit odottaa meiltä

1. Työmaan johto **suhtautuu vakavasti** turvallisuuteen ja sinun hyvinvointiisi
2. Ilmoittamiisi turvallisuus- ja terveyspuutteisiin suhtaudustaan vakavasti ja ne pyritään **korjaamaan heti**
3. Tapaturmat ja vaaratilanteet **tutkitaan syitä, ei syyllisiä hakien** ja niistä otetaan oppia.
4. Työmaan johto **tukee sinua**, jos keskeytät vaarallisen työn – omasi tai toisen

Me lupaamme,

hyvällä työmaan ME-hengellä, toisista välittämisellä, asioihin puuttumisella ja tiedonkulun lisäämisellä tehdä työmaasta vieläkin turvallisemman.

-K6, Toimistohanke

LIFE Minä välitän

Oikeudenmukaiset työolot

Skanska edellyttää tällä työmaalla kaikkien työntekijöiden oikeudenmukaista kohtelua.

Tämä tarkoittaa esimerkiksi, että:

- Palkkasi, työaikasi ja muut oikeutesi tulee olla Suomen määräysten mukaisia.
- Sinua ei saa syrjiä tai kohdella muutenkaan epäasiallisesti.
- Sinulta ei saa pidättää palkkaa perusteettomasti.
- Jos työnantajasi tarjoaa sinulle majoituksen, sen tulee olla asianmukainen ihmisten asumiskäyttöön tarkoitettu majoitustila.

Jos sinua kohdellaan huonosti, kerro se meille!

Jos sinua kohdellaan huonosti

- Puhu asiasta Skanskan työnjohdolle,
  ota yhteyttä Skanskan eettiseen komiteaan eettinenkomitea@skanska.fi,
  tai soita nimettömänä 0800-392912 (koodi 109708)
- Myös Rikosuhripäivystys riku.fi/trafficking auttaa
- Lisätietoja Valmiina työhön – kurssista urakoitsijaportaalista www.skanska.fi/urakoitsijaportaali.

Mitä sinulta odotetaan?

Välitä itsestäsi

- Suunnittele työsi turvalliseksi
- Työskentele turvallisesti tai älä ollenkaan
- Ota palautetta vastaan

Välitä työkaveristasi

- Keskustele turvallisuudesta hänen kanssaan
- Puutu turvattomaan toimintaan
- Ilmoita havaitsemista epäkohdista ja jos pystyt korjaa ne itse

Jos jokin on epäselvää, kysy rohkeasti!



Turvallisuus on osa ammattitaitoa

Ammattilainen:

Suunnittelee työnsä (TTS) ja tekee sen turvallisesti

Jättää jälkeensä siistin työkohteen

Huolehtii työn laadusta ja suojaa kosteudelta

Kysyy, jos jokin mietityttää

Kertoo ja korjaa havaitsemiaan puutteita



Käyttäytyy asiallisesti muita kohtaan

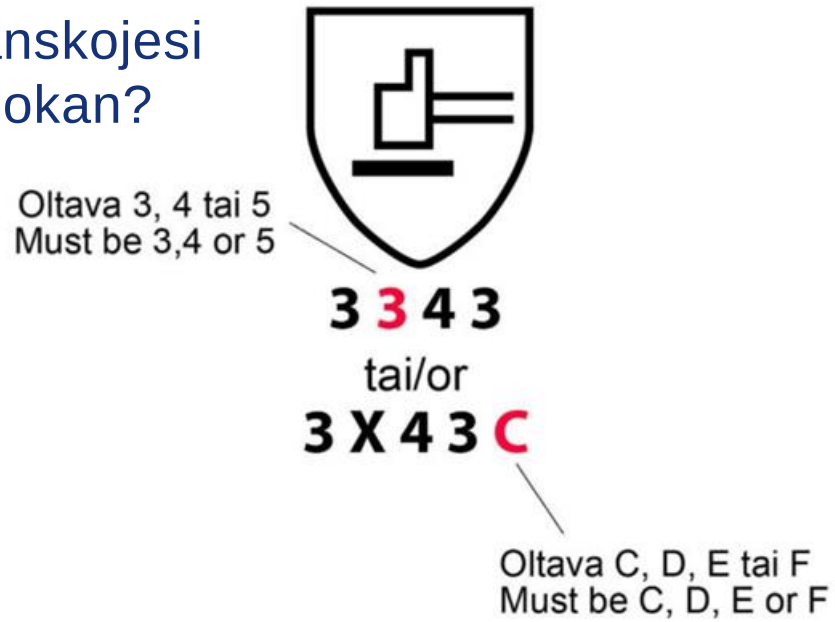
Käyttää aina ehjiä suojaimia

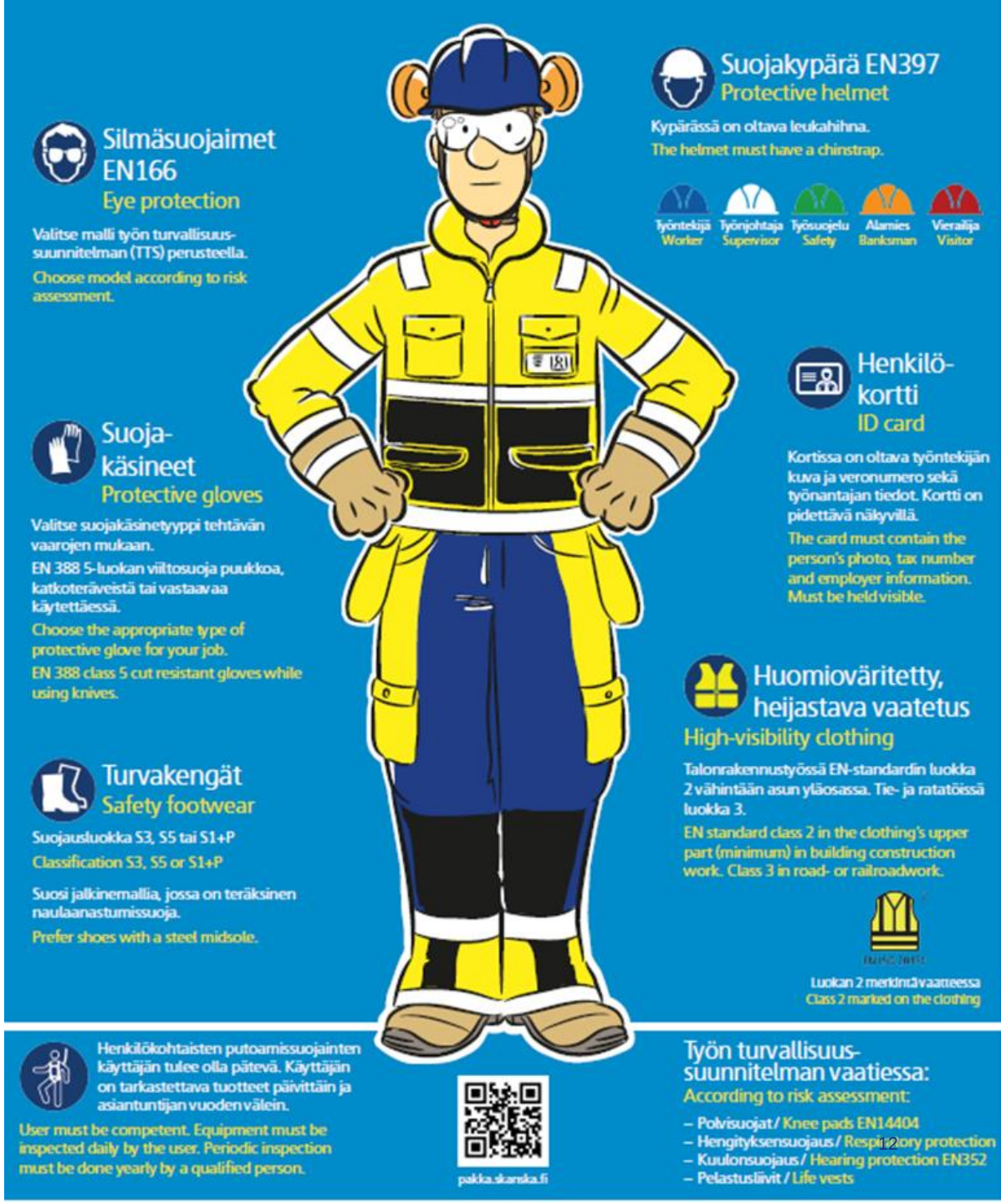
Ottaa huomioon ympäristöasiat

Estää pölyn leviämisen

Ovatko suojaimesi kunnossa?

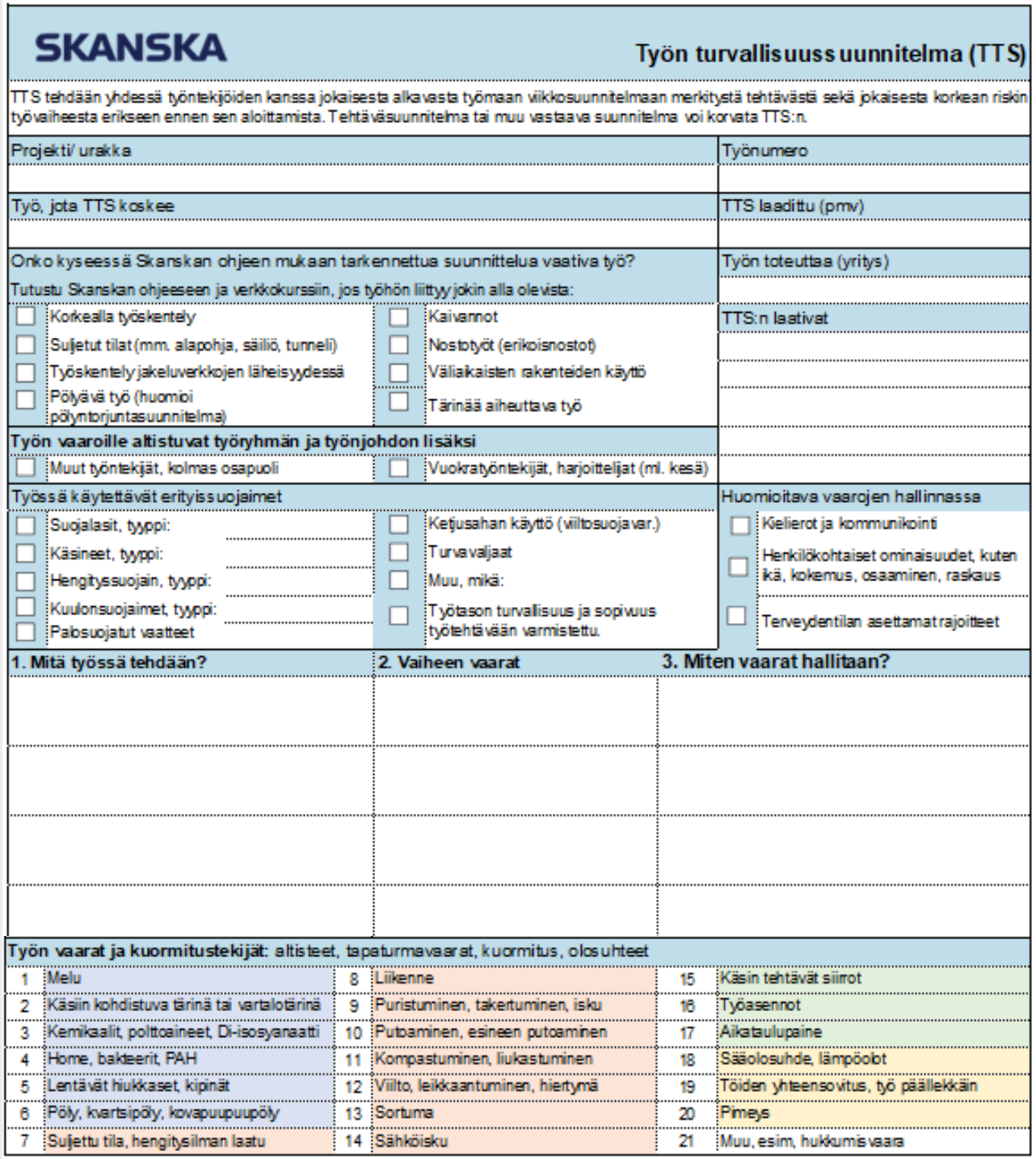
- Ovatko suojaimesi ehjät?
- Ovatko putoamissuojaimet oikeanlaiset?
- Tiedätkö hanskojesi viiltosuojaluokan?





Turvallisuus ei synny sattumalta

- Turvallisuus on osa töiden suunnittelua. Tunnetko työhösi liittyvät suunnitelmat ja vaatimukset?
- Työryhmä käy läpi aloitettavan työn vaiheet, vaarat ja kirjaa ne työn turvallisuussuunnitelmaan (TTS). Työtä ei aloiteta ennen kuin TTS on hyväksytty.
- Ole tarkkaavainen muutoksille. Kysy siksi ennen töiden aloittamista:
  1. Mitä tehtäviä aloitan?
  2. Mikä voi mennä pieleen?
  3. Miten hallitsen riskit?



SKANSKA

Työn turvallisuussuunnitelma (TTS)

TTS tehdään yhdessä työntekijöiden kanssa jokaisesta alkavasta työmaan viikkosuunnitelmaan merkitystä tehtävästä sekä jokaisesta korkean riskin työvaiheesta erikseen ennen sen aloittamista. Tehtäväsuunnitelma tai muu vastaava suunnitelma voi korvata TTS:n.

Projekti/ urakka	Työnumero
Työ, jota TTS koskee	**TTS laadittu (pmv)**

Onko kyseessä Skanskan ohjeen mukaan tarkennettua suunnittelua vaativa työ?
Tutustu Skanskan ohjeeseen ja verkkokurssiin, jos työhön liittyy jokin alla olevista:

- ☐ Korkealla työskentely
- ☐ Suljetut tilat (mm. alapohja, säiliö, tunneli)
- ☐ Työskentely jakeluverkkojen läheisyydessä
- ☐ Pölyävä työ (huomioi pölyntorjuntasuunnitelma)
- ☐ Kaivannot
- ☐ Nostotyöt (erikoisnostot)
- ☐ Väliaikaisten rakenteiden käyttö
- ☐ Tärinää aiheuttava työ

Työn toteuttaa (yritys)

TTS:n laativat

Työn vaaroille altistuvat työryhmän ja työnjohdon lisäksi

- ☐ Muut työntekijät, kolmas osapuoli
- ☐ Vuokratyöntekijät, harjoittelijat (ml. kesä)

Työssä käytettävät erityissuojaimet

- ☐ Suojalasit, tyyppi:
- ☐ Käsineet, tyyppi:
- ☐ Hengityssuojain, tyyppi:
- ☐ Kuulonsuojaimet, tyyppi:
- ☐ Palosuojatut vaatteet
- ☐ Ketjusahan käyttö (viiltosuojavar.)
- ☐ Turvavaljaat
- ☐ Muu, mikä:
- ☐ Työtason turvallisuus ja sopivuus työtehtävään varmistettu.

Huomioitava vaarojen hallinnassa

- ☐ Kielierot ja kommunikointi
- ☐ Henkilökohtaiset ominaisuudet, kuten ikä, kokemus, osaaminen, raskaus
- ☐ Terveydentilan asettamat rajoitteet

1. Mitä työssä tehdään?	2. Vaiheen vaarat	3. Miten vaarat hallitaan?

Työn vaarat ja kuormitustekijät: altisteet, tapaturmavaarat, kuormitus, olosuhteet

1	Melu	8	Liikenne	15	Käsin tehtävät siirrot
2	Käsiin kohdistuva tärinä tai vartalotärinä	9	Puristuminen, takertuminen, isku	16	Työasennot
3	Kemikaalit, polttoaineet, Di-isosyanaatti	10	Putoaminen, esineen putoaminen	17	Aikataulupaine
4	Home, bakteerit, PAH	11	Kompastuminen, liukastuminen	18	Sääolosuhde, lämpöolot
5	Lentävät hiukkaset, kipinät	12	Viilto, leikkaantuminen, hiertymä	19	Töiden yhteensovitus, työ päällekkäin
6	Pöly, kvartsipöly, kovapuupuupöly	13	Sortuma	20	Pimeys
7	Suljettu tila, hengitysilman laatu	14	Sähköisku	21	Muu, esim. hukkumisvaara

Yhdessä teemme työmaasta turvallisemman

- Jokaisella meistä on oikeus ja velvollisuus tehdä omasta ja toisten työstä turvallista.
- Ota paikkasi yhtenä meistä. Olemme kaikki yhtä tärkeitä.
- Työmaan johto tukee sinua, jos keskeytät vaarallisen työn – omasi tai toisen.





Toimimme vastuullisesti ympäristöstä välittäen

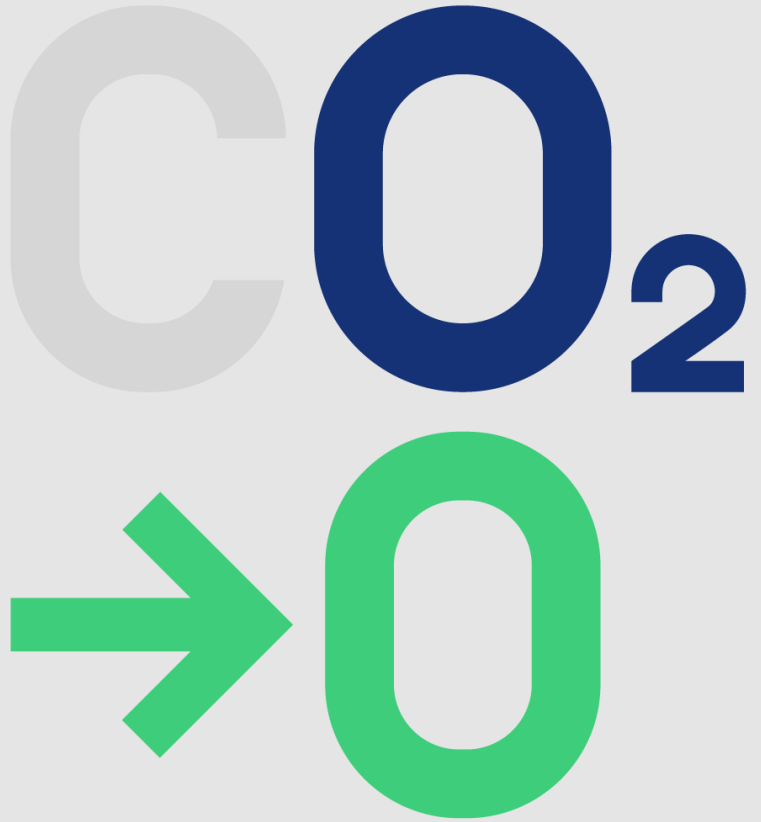
Vanhat tutut hyvät käytännöt ja tehtäväkohtainen ennakkosuunnittelu auttavat työmaan päästöjen pienentämisessä

1) Käytetään sähköä, kaukolämpöä ja polttoaineita säästeliäästi

2) Käytetään materiaaleja tehokkaasti

3) Kierrätetään ylijäänyt materiaali

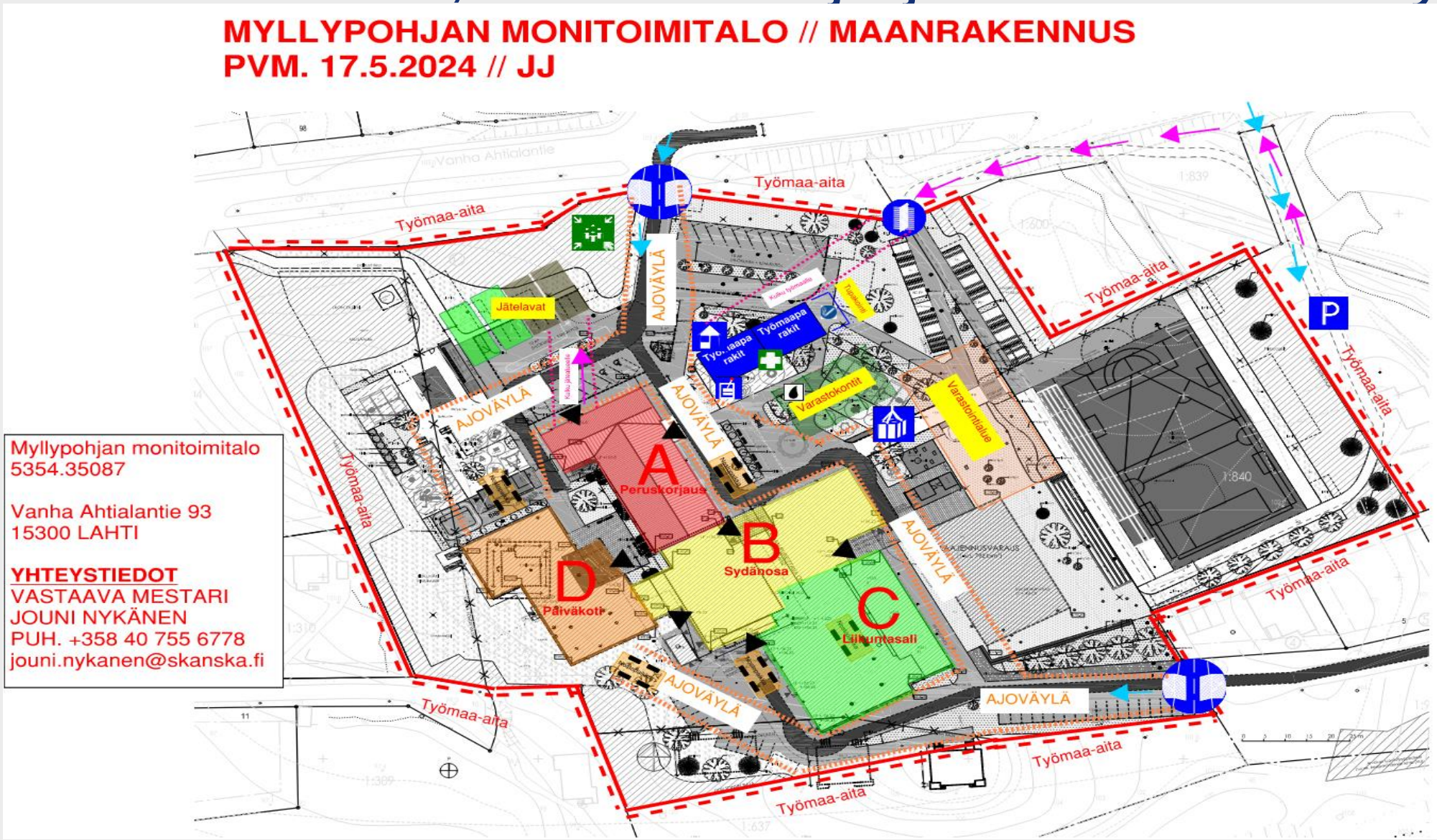
4) Suositaan vihreämpiä vaihtoehtoja



Me välitämme

Hiilineutraali tulevaisuus

Liikkuminen, varastointi ja jätteiden käsittely



Käsiteltävät asiat

Liikkuminen työmaalla:

- Aluerajaus
- Leimauslaite
- Henkilöstötilat
- WC ja ruokailu
- Ilmoitustaulut
- Toimisto
- Työmaapysäköinti
- Sallitut ajoreitit
- Jalankulku työmaa-alueella (erillään ajoneuvoliikenteestä)
- Tupakointipaikka

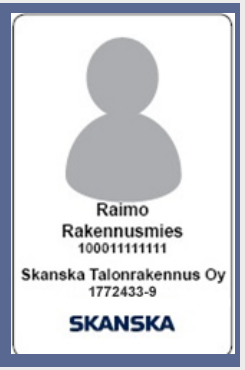
Jätehuolto ja varastot:

- Jätekalusto
- Varastointipaikat
- Palavien nesteiden ja kaasujen varasto
- Kemikaaliluettelo sekä käyttöturvallisuustiedotteet (KTT)
- Sähköistys

Työaika ja yhteiset tilaisuudet

- Työt tehdään yleensä klo 7.00 – 16.00. Ylitöistä sovittava **hyvissä ajoin työnjohdon** kanssa (ei päivän päätyttyä). Pyritään kuitenkin tekemään työajan puitteissa.
- Saat kulkuluvan työmaalle perehdytyksen jälkeen
- Leimaa itsesi sisään/ulos. Leimauspääte sijaitsee pyöröportin yhteydessä
- Osallistu:
  - Nokkamiehet työmaan viikkopalaveriin maanantaina aamuisin
  - turvallisuustietoiskuihin ja –riihiin kutsuttaessa

Kuvallisen henkilökortin tulee olla **aina näkyvillä**



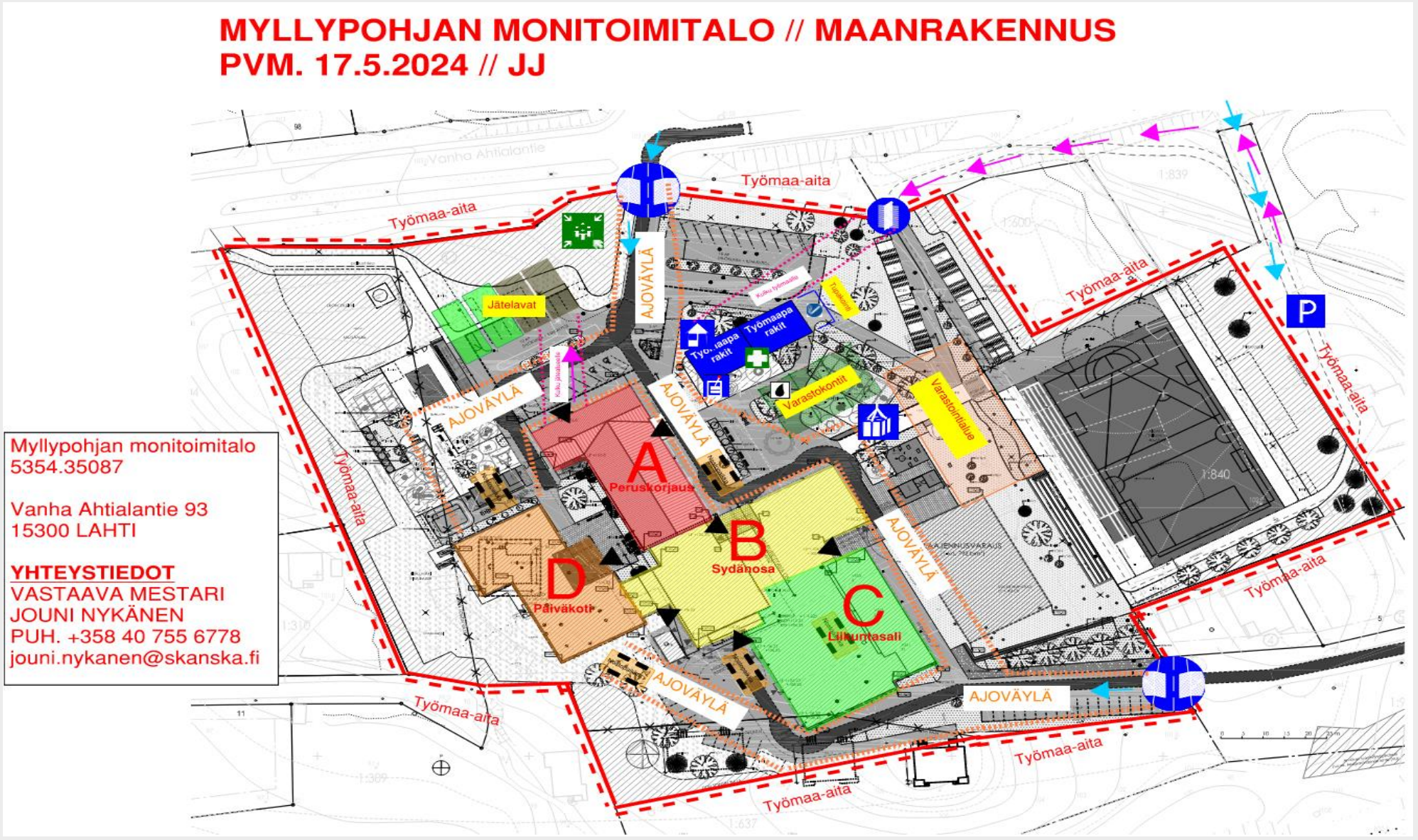




Työmaan viikkorutiinit

- Viikkopalaverit joka MA klo 7.00
- Työmaan jumppahetki, itseohjautuen, TO klo 7.00
- Mestaripalaveri joka PE klo 9.00
- Urakoitsijapalaverit joka toinen KE klo 12.00

Vaaralliset alueet



Käsiteltävät asiat

Liikkuminen työmaalla:
- Kuormien purkupaikat
- Jalankulku työmaa-alueella (erillään ajoneuvoliikenteestä)
- Lähiympäristön huomioiminen

Erityisesti huomioitavaa:
- Nosturien sijainti
- Työkoneiden läheisyys
- Kaivannot
- Sähköilmajohdot ja maakaapelit
- Putoamisvaara
- Palavien nesteiden ja kaasujen varasto

Muut vaaralliset paikat
- Muottityöt
- Nostot
- Melu
- Pöly
- Kemikaalit
- Purettavissa rakenteissa tai rakennuksissa olevat

Jokainen tapaturma on estettävissä

Nilkan nyrjähtäminen

Työntekijä laskeutui A-tikkailta ja astui maassa olevan tavaran päälle. Nilkka nyrjähti.

- Järjestys ja siisteys
- Oikeat kulkureitit
- Materiaalin siirrot apuvälineillä
- Ei puhelinta tms. kädessä kuljettaessa

Tavaran putoaminen

Telinettä purettiin ”kädestä käteen”. Osa lipsahti kädestä ja putosi alla olevan päälle.

- Vaara-alueen eristäminen
- Järjestys ja siisteys
- Ei päällekkäistä työskentelyä ilman eritysjärjestelyitä
- TTS:ssä huomioitava sekä työn aloitus että lopetus





Korkea riski! Miten toimit?

- Miten siirrät ja nostat materiaaleja?
- Miten toimit työkoneiden läheisyydessä?
- Miten estät putoamisen?
- Miten rajaat vaara-alueen?

Turvavarusteita, kuten aukkosuojia ei saa poistaa.

Turvallisuussäännöt ja ohjeet löydät Skanska-pakasta skanska.fi/pakka



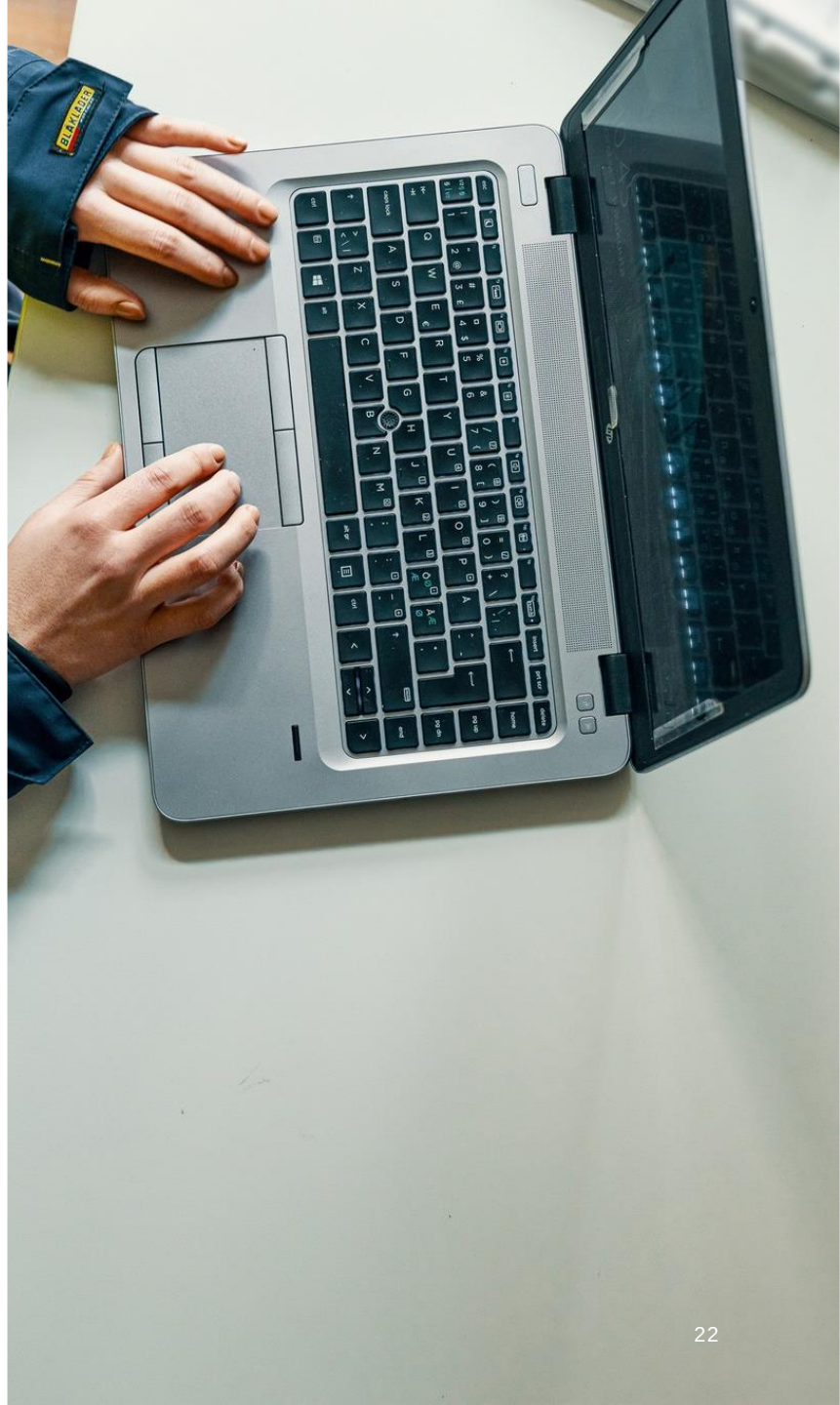
Jos henkilö laiminlyö turvallisuussääntöjä voidaan hänet poistaa työmaalta ja/tai ottaa uudelleen perehdytykseen yhdessä esimiehensä kanssa. Lisäksi voidaan yritykseltä laskuttaa lisämaksu.

Osa töistä on luvanvaraisia

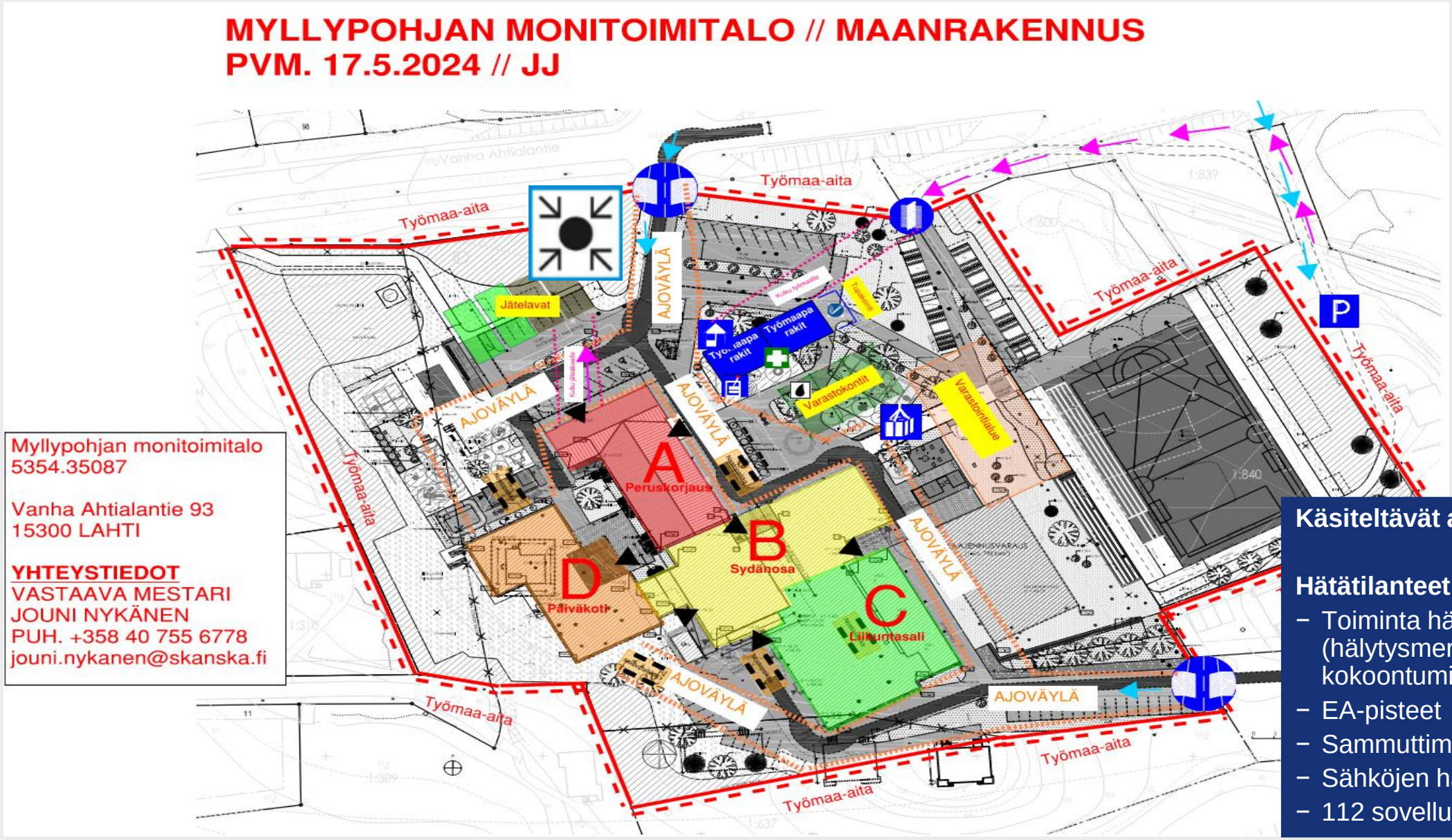
Tietyt työt vaativat erityispätevyyden tai työnantajan antaman luvan. Lisäksi seuraavissa töissä tulee olla erillinen Skanskan työnjohtajan antama lupa:

- Tulityöt
- Telineiden muutokset tai telineosien irrotukset
- Turvallisuus- ja suojalaitteen poistaminen, muokkaaminen tai kytkeminen pois päältä (mm. putoamissuojakaiteet, aukkosuojat, turvarajoittimet, teräsuojat ym...)
- Räjäytykset
- Maan kaivuutyöt
- Alamiestyöskentely
- Trukin, kurottajan ja nosturin käyttö
- Henkilönostimen käyttö

Kuuluuko työhösi jotain näistä?



Hätätilanteet





Käsiteltävät asiat

Hätätilanteet:

- Toiminta hätätilanteessa (hälytysmerkki, hätäpoistumistiet, kokoontumispaikka, pelastustie)
- EA-pisteet
- Sammuttimien sijainnit
- Sähköjen hätäkatkaisun paikka
- 112 sovellus

Hätätilanteessa toimiminen

Onnettomuuspaikalla

1. Tee tilannearviointi
2. Tee hätäilmoitus 112
3. Anna hätäensiapua
4. Opasta auttajat paikalle
5. Ilmoita jokaisesta tapaturmasta ensitilassa Skanskan työnjohdolle.

– Osoite: Vanha Ahtialantie 93, 15300 Lahti

Jos sinulle itsellesi sattuu työtapaturma tai läheltä piti -tilanne

1. **Ilmoita tapauksesta <u>viipymättä</u> esimiehellesi ja Skanskan työnjohdolle Nykänen, Ukkonen, Jakonen, Mäkelä**

- Myös lievistä tapaturmista (esim. venähdykset, naarmut, kolhut, roska silmään) tulee heti ilmoittaa työnjohdolle, vaikka näyttäisi siltä, että sattunut vahinko ei edellytä lääkinnällistä hoitoa.

2. **Jos olet Skanskan työntekijä, täytä esimiehesi kanssa sisäinen tapaturmailmoituslomake ja saat vakuutustodistuksen mukaan lääkärikäynnille.**

- Lääkäri arvioi sairauspoissaolon tarpeellisuuden tai voitko jatkaa töitä normaalisti tai tietyin rajoituksin.

Työterveys

Rakennusalan työterveyskortti on pakollinen rakennusliikkeiden työntekijöille.

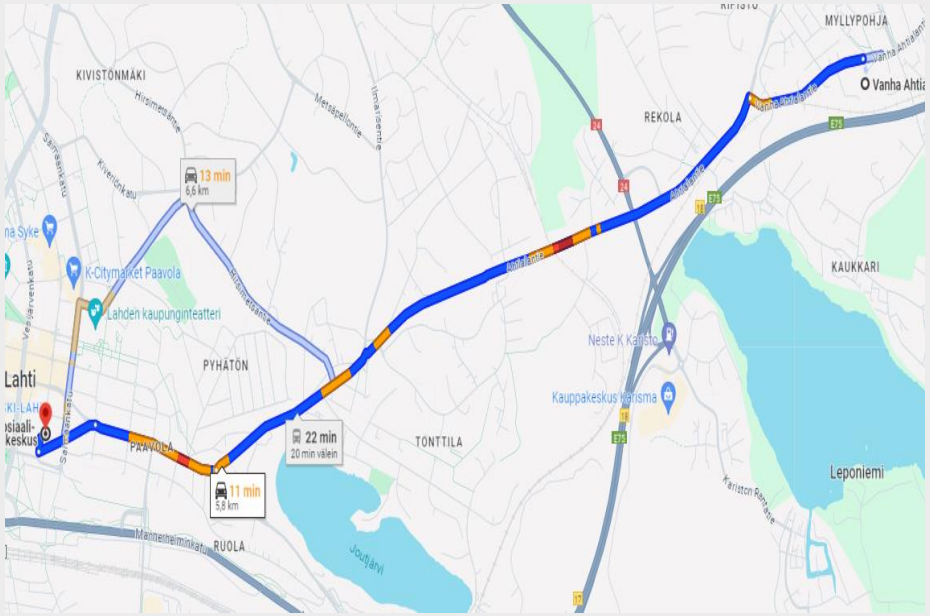
(Valtioneuvoston asetustyöntekijöiden työterveyskortista rakennustyössä (1176/2006)

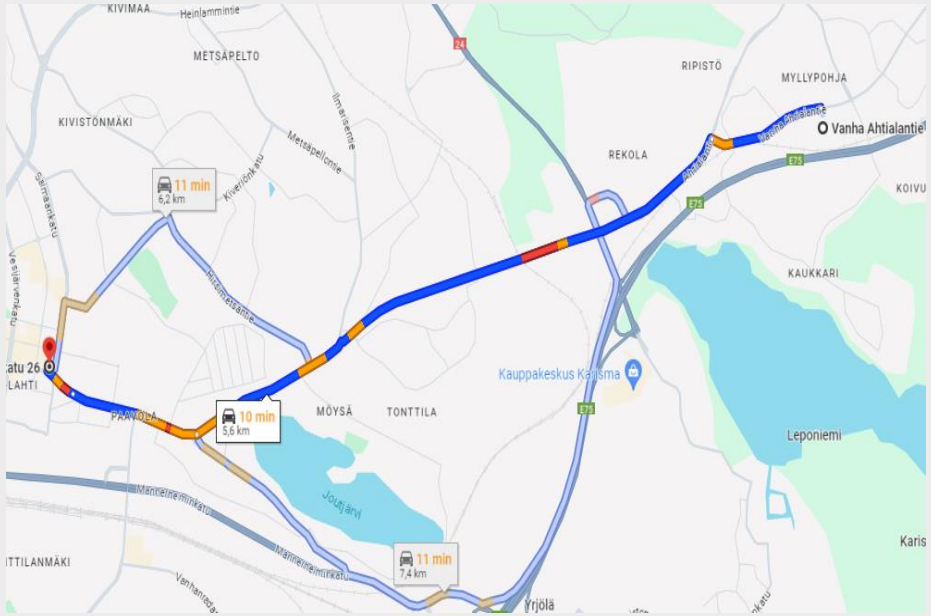
Lähin terveyskeskus

Lahden sosiaali- ja terveyskeskus
Harjukatu 48, 15100 Lahti
Puh: 03 410 89 420

Lähin Skanskan työterveyshuolto

Terveystalo Lahti
Aleksanterinkatu 26 A 6, 15510 Lahti
Puh: 030 6000 (valtakunnallinen)





Mobiililaitteiden käyttö työmaalla

- Mobiililaitteita (kännykkä, tabletti tms.) saa käyttää vain pysähtymällä turvalliseen paikkaan. Sellaisia ovat:
  - työmaalle erikseen järjestetty sääsuojallinen mobiililaitteiden käyttöpaikka,
  - muu paikka, jonka läheisyydessä ei ole liikkuvia ajoneuvoja tai koneita, helposti syttyviä aineita, putoavien esineiden vaaraa, putoamisriskiä tai muita huomiotasi vaativia toimintoja
- Matkapuhelimessa saa puhua ajoneuvoja ja työkoneita ajaessa vain handsfree-laitteella. Huomioi, että keskittymiskyky alenee myös silloin, joten jos mahdollista, pysäytä kone puhelun ajaksi. Mobiililaitteen muu käsittely ajon aikana on ehdottomasti kielletty.

Yleinen ohje on:

- Henkilöä ei saa ilman lupaa kuvata niin, että hän on tunnistettavissa.
- Työmaalla kuvattuja kuvia ei saa julkaista sosiaalisessa mediassa.

Kerro havaintosi ja vaikuta!

Rakennustyömaalla työympäristö muuttuu koko ajan.
Ilmoita havaitsemistasi vaaroista ennen kuin sattuu.
Jokainen silmäpari on tärkeä!

- Tee turvallisuushavainto puhelimella Congridissa. Voit myös ilmoittaa havaintosi työnjohdolle kirjattavaksi.
- Jos huomaat välitöntä vaaraa aiheuttavan tilanteen, ilmoita siitä heti työnjohdolle.
  Korjaa asia itse, jos voit tehdä sen turvallisesti.
- Tee havaitsemastasi vaarasta turvallisuushavainto, vaikka se olisikin jo korjattu.

Turvallisuushavainnon avulla kehitetään asioita,
ei etsitä syyllisiä tai rangaista!

Turvallisuushavainnon lisäksi voit ilmoittaa myös ympäristöhavainnon, laatuhavainnon, positiivisen havainnon tai terveellisyyshavainnon.



Tallenna oheinen työmaan linkki puhelimesi nettiselaimeen


Tervetuloa työmaallemme!
Turvallista työpäivää!