

Yleistä

Turun Korjaustelakka on työturvallisuuslain 738/2002 mukaisen yhteisen työpaikan pääasiallista määräysvaltaa käyttävä työnantaja, jonka velvollisuus on huolehtia, että alueella työskennellessä noudatetaan telakan työturvallisuusohjeita ja käytäntöjä. Kaikki alueella toimivat työnantajat vastaavat omalta osaltaan tämän ohjeistuksen ja omien työsuojelukäytäntöjensä noudattamisesta, sekä siitä että heidän toimintansa ei vaaranna työntekijöiden turvallisuutta ja terveyttä. Pehdytysvastuut jakautuvat seuraavasti:

- Turun Korjaustelakka vastaa telakan henkilökunnan sekä omien alihankkijoiden edustajien pehdyttämisestä.
- Turun Korjaustelakan alihankkijoiden edustajat vastaavat omien työntekijöidensä pehdyttämisestä.
- Tilaaaja/asiakas vastaa oman henkilökuntansa sekä omien alihankkijoidensa pehdyttämisestä.
- Pehdytyksistä on pidettävä yllä rekisteriä, joka on pyydettyä esitettävä Turun Korjaustelakan edustajalle tai AVI:n työsuojelutarkastajalle.

Turun Korjaustelakan työsuojeluvaltuutetulla on kaikkiin telakan alueella työtä tekeviin kohdistuva oikeus seurata ja selvittää työsuojelukäytäntöjen toteutumista.

Jokaisen alueella työskentelevän on viipymättä ilmoitettava esimiehelleen tai telakan sähköiseen järjestelmään* kaikista havaitsemistaan vioista tai puutteellisuuksista, jotka voivat aiheuttaa haittaa tai vaaraa työntekijöiden turvallisuudelle tai terveydelle. Työntekijän on mahdollisuksiensa mukaan poistettava havaitsemansa vaaraa aiheuttavat viat ja puutteellisuudet. Ilmoitus on tehtävä myös siinä tapauksessa, että työntekijä on korjannut kyseisen puutteellisuuden. Ilmoituksen voi tehdä linkistä: www.ins.li/TRY_Safety_observation tai skannaamalla oheisen QR koodin.



Henkilökortti ja veronumero

- Kuullista henkilökorttia on aina pidettävä näkyvillä liikuttaessa Turun Korjaustelakan yhteisellä työpaikalla.
 - Kortin tulee sisältää vähintään seuraavat tiedot: nimi, valokuva, veronumero sekä työnantajan nimi ja y-tunnus
- Poikkeuksena numeroidut vierailija-, tilapäinen- ja "subcontractor" kortit.
- Lisätietoja veronumeromenettelystä: www.vero.fi

Tulityö-, sähkötyö- ja työturvallisuuskortti sekä työnantajan myöntämät luvat

- Turun Korjaustelakan yhteisellä työpaikalla työskentelevällä on oltava voimassa oleva työturvallisuuskortti, tulitöitä tekeillä voimassa oleva tulityökortti ja sähkötöitä tekeillä ja niissä avustavilla, voimassa oleva sähkötyöturvallisuuskortti.
- Työntekijällä on oltava oman työnantajansa myöntämä kirjallinen lupa seuraaviin töihin:
 1. Trukin käyttämiseen
 2. Henkilönostimen ohjaamiseen
 3. Taakan kiinnittämisen
- Telakan alueella toimiva työnantaja vastaa omalta osaltaan, että edellä mainitut pätevyudet ja luvat ovat kunnossa.
- Luvat on pyydettyä esitettävä Turun Korjaustelakan edustajalle* tai AVI:n työsuojelutarkastajalle.

**Korjaustelakan edustajan pyynnöstä kopiot luvista on toimitettava ennen töiden aloittamista osoitteeseen: HSE@turkurepairyard.com*

Työssä tarvittavat henkilökohtaiset suojavälineet

- Suojakypärää on käytettävä merkityillä alueilla.
- Suojalaseja on käytettävä kaikissa töissä, joissa on silmävamman riski sekä liikuttaessa telakka-altaassa käynnissä olevien projektien aikana.
- Suojavaatteita ja turvakengkiä on käytettävä tuotannon tehtävissä. Tulitöitä tekeillä suojavaatteiden tulee olla paloa jatkamatonta materiaalia.
- Kuulosuojauksia on käytettävä, kun työskennellään meluisissa kohteissa (yli 85dB) sekä erikseen merkityillä alueilla kuten esim. konehuone.
- Turvavaljaita on käytettävä henkilönostimien koreissa sekä kaikissa työkohteissa, joissa putoamisesta voi aiheutua tapaturmaan vaara.
- Töissä, joista syntyy epäpuhtauksia hengitysilmaan, on käytettävä tehtävään soveltuvia hengityssuojaimia.
- Ohjeet yleisimpien henkilösuojainten oikeasta käytöstä löytyvät HSE 2015 käsikirjan sivulta 38. – 49.

Liikenne, kuljetukset ja siirrot

- Huomioi että alueella liikkuu työkoneita.
- Alueella saa pysäköidä vain erikseen merkityille paikoille.
- Pelastustiet on pidettävä vapaina. Pysäköinti pelastusteille on ehdottomasti kielletty.
- Noudata lisäksi aina myös yleisiä liikennesääntöjä sekä liikennemerkein annettuja ohjeita.

Järjestys ja siisteys

- Työkohteet on pidettävä hyvässä järjestyksessä.
- Jäljet on siivottava verstaalla sekä laivalla aina työn päätyttyä.
- Tupakointi sisätiloissa on ehdottomasti kielletty. Tupakointipaikat on asianmukaisesti merkitty.
- Alkoholin ja huumaavien aineiden käyttö ja niiden vaikutuksen alaisena esiintyminen on ehdottomasti kielletty!

- Porttivartijalla on oikeus puhalluttaa kaikki työntekijät, joiden hän epäilee olevan alkoholin tai muiden huumaavien aineiden vaikutuksen alainen. Jos henkilö kieltäytyy testistä vartija ei saa päästää kyseistä henkilöä telakan alueelle. Kaikista positiivisista tuloksista sekä puhaltamisesta kieltäytymisestä kirjataan tapahtumailmoitus ja ilmoitetaan ko. henkilön esimiehelle. Puhallutuksissa raja on 0 promillea.
- Kalastus on kielletty telakan alueella.

Paloturvallisuus

- Telakka-alueen tulityöt suoritetaan vakituisilla ja tilapäisillä tulityöpaikoilla. Laivoissa tehtävät tulityöt ovat tilapäisiä tulitöitä ja vaativat aina kirjallisen tulityölupaa. Luvan myöntää telakan palopäällikkö tai hänen valtuuttamansa henkilö, jolla on oltava voimassa oleva tulityökortti. Aluksessa työskennellessä on laivan palopäällikön tai hänen valtuuttamansa henkilön oltava allekirjoittamassa lupaa, ellei asiasta toisin sovita.
- Telakan vakituisia tulityöpaikkoja ovat koneverstaan hitsauspaikat, levy- ja putkiverstas sekä kunnossapidon hitsauspaikka. Vakituisilla työpaikoilla ei tarvita tulityölupaa. Jos on todennäköistä, että tulityö aiheuttaa normaalia enemmän savua, ota yhteys laitteistonhoitajaan automaattisen palohälytyksen poiskytkemiseksi.
- Kaikissa alueella tehtävissä tulitöissä noudatetaan telakan tulitöiden valvontasuunnitelman mukaisia turvallisuusmääräyksiä:
 - [Y:\PALOMIES\Pelastussuunnitelma\Liite 1. Tulitöiden valvontasuunnitelma 2021 FINAL.pdf](#)
- **HUOM! Muista että tulityöntekijä on aina itse vastuussa siitä, että suorittaa tulityön paloturvallisesti.**

Hitsaus ja polttoleikkaustyöt

- Aina ennen polttoleikkaustyön aloittamista on varmistettava mitä levyn / laipion vastakkaisella puolella on!
- Kaasukeskuksia ei saa viedä laivan tankkeihin eikä konehuoneeseen. Muihin sisätiloihin sijoittamisesta sovitaan projektikohtaisesti.
- Kaasuletkut ja hitsauskaapelit on vedettävä siten että palo-ovien toiminta ei esty, jos se käytännössä on mahdollista.
- Varmista ennen töiden aloitusta, että kaasupolttimissa on takatulisuojat ja että kaasukeskukset ja/tai kaasupullot on varustettu takaiskuventtiileihin.
- Tankkitiloista tulee poistaa kaasupoltin heti työn valmistumisen jälkeen, työtaun ajaksi sekä työpäivän päätteeksi. Työvuoron päättyessä kaasukeskuksen venttiilit tulee sulkea.
- Kaasupullot tulee työajan päätyttyä viedä määrättyyn säilytyspaikkaan, josta ne pystytään tarvittaessa poistamaan nopeasti. Pullot säilytetään pystyasennossa ja tuettuna siten että ne eivät pääse kaatumaan.
- [Lisätietoja HSE 2015 käsikirja luku 16 , Hitsauksen sähköohjeistus 20.8.2014 , Kaasuturvallisuusohje 14.3.2016](#)

Nostotyöt

- Nostotoimenpiteisiin ei saa ryhtyä, ellei varmasti tiedä hallitsevansa nostoapulaitteen käyttöä tai noston työvaiheita.
- Nostoista on sovittava telakan edustajan kanssa. Telakan nostureilla tehtävissä varustamon nostoissa on lisäksi oltava mukana telakan henkilökuntaan kuuluva ”kraanapoliisi”.
- On huolehdittava, että nosturinkuljettajalla ja nostoa suorittavalla henkilöllä on yhteinen kommunikointikieli.
- Pimeässä nostossa on aina huolehdittava, että radiopuhelinyhteys tai näkökontakti nosturinkuljettajaan säilyy koko noston ajan. Nosturiin saa yhteyden radiopuhelimen kanavalla 2. (VHF)
- Isoissa ja vaativissa nostoissa on otettava aina ensin yhteys vastaavaan työnjohtajaan sekä tapauskohtaisesti laadittava myös kirjallinen nostosuunnitelma.
- On huolehdittava, että nostoalueella ei oleskele eikä kulje ihmisiä.
- Radio-ohjattua nosturia saavat käyttää ainoastaan tehtävään erikseen perehdytetyt henkilöt.
- Nostureiden ohjeellinen tuuliraja on 15 m/s tai 20 m/s puuskissa.

Aluksen laitteiden käyttö telakka-altaassa

- Laivan sisäpuolelta ajettavien rungkon ulkopuolella liikkuvien laitteiden kuten potkurit, peräsimet, stabilisaattorit, ankkurit jne. käytöstä on aina sovittava telakan projektipäällikön / työnjohdon kanssa ennen niiden käyttöä.
- Laitteiden on oltava telakoinnin aikana kytkettynä pois päältä siten että niitä ei voida vahingossa käynnistää.
- Ajettaessa yllä mainittuja laitteita pitää olla liikkuvan laitteen vierellä valvoja varmistamassa, että laitetta voidaan ajaa ja hänellä puhe yhteys laitteen käyttäjään. (Lisätietoja: [C.H-14.05 Aluksen laitteiden käyttö telakalla](#))

Koneet ja laitteet

- Sellaisia työkoneita ja laitteita, joiden toimintaperiaatteet eivät ole tuttuja, ei tule ottaa käyttöön eikä mennä käynnistämään tai sammuttamaan ilman ko. osaston työnjohdon lupaa ja perehdytystä. Erityisesti hiekkapuhallukseen liittyviin paineilmalaitteisiin liittyy vakavan onnettomuuden riski eivätkä niihin saa mennä kajoamaan, ilman pintakäsittely-yritys Baltic Prematorin työnjohdon lupaa, muuttu kuin yrityksen omat työntekijät.

Sähkö

- Sähkömiehet asentavat työmaakeskukset, joiden syöttövirta on yli 63A.
- Sähkökaapelit on vedettävä siten että palo-ovien toimintaa ei estetä, jos se käytännössä on mahdollista.

Laivanpurkaus

- Kaasupullojen purkaminen telakan alueella on kielletty. Pullot toimitetaan sellaisenaan suoraan metalliromun vastaanotosta vastavalle alihankkijalle.
- Purettavista laivoista saattaa usein löytyä asbestia. Pyydä aina esimieheiltäsi tiedot asbestiin liittyvistä projektikohtaisista turvaohjeista ennen töiden aloittamista.
- Lisätiedot: TRY Aluskierrätyslaitoksen Suunnitelma (SRFP), Projektikohtainen laivanpurkaussuunnitelma.

Telineet

- Telineitä saavat rakentaa ja muuttaa ainoastaan Turun Korjaustelakan tehtävään hyväksymät henkilöt.
- Telineet tulee tarkastaa käyttöönoton yhteydessä sekä muutosten jälkeen, ja ne on aina varustettava telinekortilla.
- Työtason vapaat reunat suojataan kaiteilla, jos putoamiskorkeus on yli 2 metriä.
- Lisätietoja: [HSE 2015 Käsikirja, Luku 13. Henkilön putoamisvaaran hallinta.](#)

Toiminta hätä- ja hälytystilanteissa

Ensiapu

- Palomiehiltä sekä telakan ensiapuryhmältä saa ensiapua. Ensiapuryhmän jäsenillä on suojakypärässä vihreällä pohjalla valkoinen risti. Ensiapupisteinä toimii telakan paloasema [puh. +358 41 512 3453](tel:+358415123453) / [+358 40 5664 112](tel:+358405664112)
- Radiopuhelin kanava 2 (VHF)

Hätäilmoituksen tekeminen

- Yleinen hätänumero on **112**. Hätänumeron yhteydessä ei tarvitse suuntanumeroa matkapuhelimella soittaessa.
- Ilmoita välittömästi myös omalle esimiehelle, telakan palomiehelle ja laivan henkilökunnalle. Telakan osoite: Turun Korjaustelakka, Navirentie 18, Naantali
 - ✓ *Arvioi tilanne, toimi rauhallisesti*
 - ✓ *Tee hälytys numeroon 112*
 - ✓ *Estä lisäonnettomuudet*
 - ✓ *Anna hätäensiapu*
 - ✓ *Kutsu lisäapua ja jaa tehtävät*
 - ✓ *Ilmoita tapahtuneesta työnjohdolle ja portille*
 - ✓ *Opasta palokunta / ambulanssi paikalle*

Hälytykset

- Hälytysäänen kuullessasi siirry liitteenä olevassa kartassa osoitetulle kokoontumispaikalle (muster station)
 - ✓ *Telakan kiinteistöissä palohälytys on jatkuva nouseva ja laskeva ääni*
 - ✓ *Laivoilla yleishälytys jatkuva seitsemän lyhyttä yksi pitkä tms. vastaava ääni*
- Kokoontumispaikalle siirtymisen jälkeen ilmoittaudu telakan henkilökunnan edustajalle. Kokoontumispaikalta ei saa lähteä ilman lupaa.

Työtaturmat

- Alueella sattuneista työtaturmista on aina ilmoitettava telakan HSSEQ – päällikölle. (HSE@turkurepairyard.com)

Ympäristönsuojelu

- Erityisesti on huolehdittava, että mereen ei kulkeudu työstä aiheutuvia päästöjä.
- Havaituista päästöistä ympäristöön esim. öljypäästöt mereen, on heti ilmoitettava telakan HSSEQ – päällikölle tai palomestarille.

Kemikaaliturvallisuus

- Turun Korjaustelakan käyttämistä kemikaaleista pidetään yllä kemikaalirekisteriä, josta löytyvät kaupanimen mukaiset aineet sekä käyttöturvatieotteet. WURTH kontista löytyvät käyttöturvatieotteet kakista kontissa myytävistä tuotteista.
- Telakalla väliaikaisesti työskentelevän työnantajan on pyydettäessä esitettävä vastaavat tiedot telakan alueella käyttämistään kemikaaleista. (Lisätietoja: Vna kemiallisista tekijöistä työssä 715/2001 sekä EU:n REACH-asetus 1907/2006.)
- Vaaralliset jätteet tulee aina merkitä ennen niiden toimittamista telakan vaarallisten jätteiden varastoon. Pyydä tarvittaessa lisätietoja työnjohtajalta. (Lisätietoja: [sisäinen ohje - jätteiden lajittelu 14.1.2015 FI-ENG-RUS.](#))
- LNG käyttöiset alukset: Telakan yhteyshenkilöiltä saat lisätietoja saatavilla olevasta LNG turvallisuusperhehdytyksestä.

Lisätietoja

- Työsuojelupäällikkö, HSSEQ – päällikkö: Juha Olli, +358 40 510 6952 (juha.oli@turkurepairyard.com)
- Yhteisen työpaikan työsuojeluvaltuutettu, Palopäällikkö, HSE Valvoja: Peter Aaltonen +358 40 5664 112 (peter.aaltonen@turkurepairyard.com)
- [Turvallisuus, terveys ja ympäristökäsikirja HSE 2015](#)
- [Ajantasaiset Covid-19 terveysturvallisuusohjeet](#) saa korjaustelakan edustajilta tai osoitteesta: HSE@turkurepairyard.com

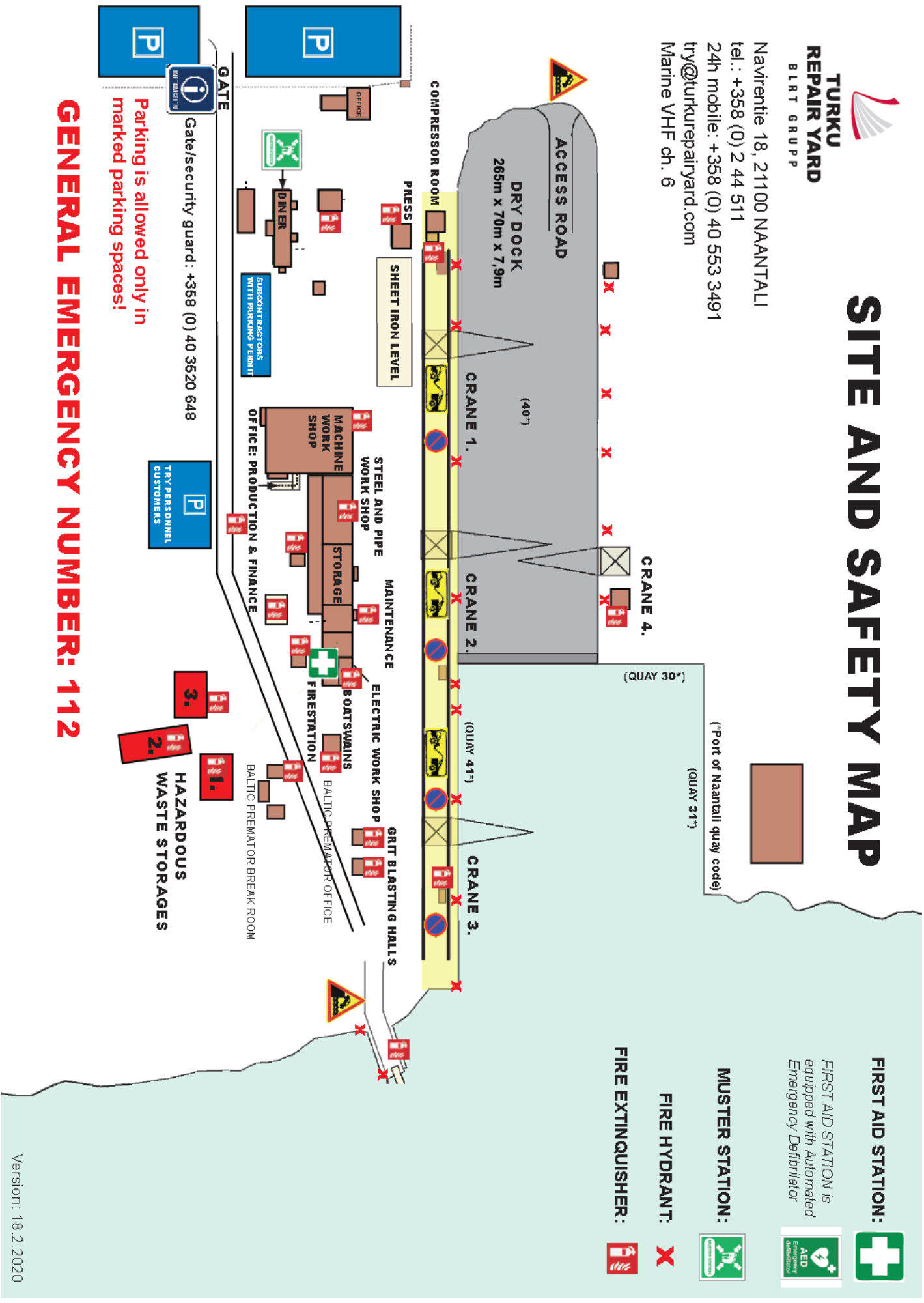
Ohjeet perustuvat telakan työsuojelukäytäntöihin, työturvallisuuslakiin 738/2002 sekä lakiin työsuojelun valvonnasta ja työpaikan työsuojeluyhteistoiminnasta 44/2006. Turun Korjaustelakka vastaa yhteistoiminnasta eri osapuolten kesken. [Lisäykset edelliseen versioon on alleviivattu.](#)



**TURKU
REPAIR YARD**
BLRT GRUPP

SITE AND SAFETY MAP

Navrenttie 18, 21100 NAANTALI
tel.: +358 (0) 2 44 511
24h mobile: +358 (0) 40 553 3491
try@turkurepairyard.com
Marine VHF ch. 6



Parking is allowed only in marked parking spaces!

GENERAL EMERGENCY NUMBER: 112