

Jukka Ellonen

22.4.2023

(C:\Users\harjuke\OneDrive - Boliden
AB\Desktop\TYÖMAASUUNNITELMA
VH2023.docx)

mat ohjeistukset yhteystietoineen löytyy työkohdesuunnitelmasta. Työkohdesuunnitelmat käydään läpi jokaisen urakoitsijan kanssa ja suunnitelmat ovat luettavissa myös Boliden Harjavallan vuosihuolto internetsivuilla.

4 TYÖSUOJELUVASTUUT JA ORGANISOINTI

Rakennuttaja ja päätoteuttaja (Tilaaaja) vastaavat tehdasalueella noudatettava vuosihuollon aikaisesta yleisestä työsuojelusta ja antaa ennen työmaatoiminnan aloitusta toimittajalle tiedot noudatettavista ohjeista ja määräyksistä.

Jokainen urakoitsija vastaa henkilöstönsä työsuojelusta ja koulutuksesta tilaajan tehdasalueella. Urakoitsija hankkii kustannuksellaan määräysten mukaiset suojavaatetukset, turvavälineet, -suojaimet ja varolaitteet sekä vastaa niiden käytöstä ja asianmukaisesta kunnosta, sekä lakisääteisistä tarkastuksista.

Tilaaaja järjestää tehdasalueen yleisperehdytyskoulutuksen ulkopuoliselle työvoimalle. Lisäksi vuosihuollossa on erillinen pakollinen vuosihuoltoperehdytys, jonka jokainen työmaalle saapuva pitää käydä. Suoritetusta vuosihuoltoperehdytyksestä todisteena tulee työmaalla olla kyseisen vuosihuollon kypärätarra. Jokainen urakoitsija vastaa siitä, että jokainen työmaalla työskentelevä henkilö on suorittanut työturvallisuuskorttikoulutuksen, vuosihuoltoperehdytyksen ja tehdasalueen yleisperehdytyksen.

Työnopastusvastuu on oman ja aliurakoitsijan henkilöstön osalta urakoitsijalla.

Kaikille urakoitsijoille yhteinen työmaan kunnossapitotarkastus pidetään vähintään viikon välein ja tarkastuksesta vastaa päätoteuttajan edustajana työkohteen vastuuhenkilö.

5 LIIKKUMINEN JA LIIKENNE

Työmaa-alueesta tiedotetaan työmaan ympäristöön asetetuilla kylteillä, työmaakartoilla, puomeilla, ja lippusiimoilla. Työmaa-alueella liikkuminen on luvallista vain vuosihuoltoperehdytyksen saaneilla henkilöillä.

Tehdasalueella liikkuesa on noudatettava tehdasalueen liikennesääntöjä.

6 TYÖMAAKOHTAISET SUUNNITELMAT

Päätoteuttaja laatii:

- Turvallisuussuunnitelman
- Työmaasuunnitelman
- Rakennustyömaa-alueen käytön suunnitelman
- Työkohdekohtaiset työkohdesuunnitelmat
- Koronariskiarvion varautumistoimenpiteineen

Jokaisen urakoitsijan tulee laatia omasta työstään:

- Työn riskienarviointi
- Tullyösuunnitelma, jossa noudatetaan tilaajan tullyösuunnitelmaa
- Nostosuunnitelma nostotöistä, jotka ovat riskiarvion perusteella vaativia

Jukka Ellonen

22.4.2023

(C:\Users\harjuke\OneDrive - Boliden
AB\Desktop\TYÖMAASUUNNITELMA
VH2023.docx)

- Kaivuusuunnitelma kaivuutöistä
- Purkusuunnitelma purkutöistä
- Asbestityösuunnitelma asbestitöistä
- Elementtiasennussuunnitelmat elementtitöistä
- Räjähdyssuunnitelma räjäytystöistä
- Telineen käyttösuunnitelma tarvittavista telineistä telinetoimittajan toimesta
- Telinetoimittajan toimesta telineen rakennesuunnitelma telineistä, jotka eivät perustu vakioelementteihin tai/ja niihin ei ole käyttöohjetta
- Henkilönostosuunnitelma henkilönostoista

7 JÄTTEIDEN KÄSITTELY

Työmaan purku-, rakennus- ja asennusjätteet lajitellaan jätelavoille. Jokainen urakoitsija veloitetaan huolehtimaan omista jätteistään. Jätelavojen sijainneista on saatavilla oma erillinen karttansa.

8 NOSTUREIDEN, KONEIDEN JA LAITTEIDEN SIJOITUS

Nostoalueista on vuosihuollossa oma karttansa ja jokainen nostoalue on suunniteltava ja sovittava suunnitteluvaiheessa vuosihuolto-organisaation nostotyökoordinaattorin kanssa, Turo Starck (kts vuosihuolto-organisaatio vh sivuilta).

Koneiden ja laitteiden sijoittelusta sovitaan erikseen työkohteen vastuuhenkilön kanssa ja tarvittaessa varataan pysyvämpi paikka suunnitteluvaiheessa vuosihuolto-organisaation infra-alueista vastaavat henkilön kanssa.

9 KULKU-, NOUSU- JA KULJETUSTIET, SEKÄ NIIDEN KUNNOSSAPITO

Työmaa-alueen kulkureiteistä on erillinen karttansa (liite), sekä aktiivisista nostoalueista tiedotetaan päiväkohtaisesti alueen porteilta ja alueelta löytyvillä infonäyttöillä.

Työkohdekohtaiset erityisohjeistukset löytyvät työkohdesuunnitelmasta.

Työnsuorittaja puhdistaa telinetasot ja työmaa-alueen työn aikana syntyvästä romusta ja roskasta. Harvoin käytettävät kulkutasot on tarkastettava ennen niiden käyttämistä.

Ajoväylien ja pihojen harjauksen, aurauksen ja hiekotuksen hoitaa logistiikkayhtiö Transval.

10 PYSÄKÖINTIALUEET JA AJOLUVAT

Työmaapysäköintiä vuosihuollossa rakennustyömaa-alueella ei ole, vain tavarantoiminnan tuominen on sallittua ja ajoneuvo on sen jälkeen välittömästi siirrettävä pois.

Jukka Ellonen

22.4.2023

(C:\Users\harjuel\OneDrive - Boliden
AB\Desktop\TYÖMAASUUNNITELMA
VH2023.docx)

Vuosihuollon aikana Suurteollisuuspuiston aitojen sisäpuolella pysäköintitilaa ei muutenkaan paljon ole, joten ajoneuvot pysäköidään sosiaaliparakkien viereiselle vuosihuoltopysäköintialueelle tehdasalueen ulkopuolelle. Alue on merkittynä vuosihuoltokarttoihin.

- Ajoluvat haetaan tehdasalueen ALKU-järjestelmän kautta

11 PALO- JA PELASTUSTOIMINTA

Tehdasalueen hätänumero pääportille on 02-5358112

Lähimmät suojatilat, sammuttimet, hätäsuihku ja silmänhuuhtelupiste tulee varmistaa työkohteen yhteyshenkilöiltä ennen työn aloittamista.

12 ALUEEN YLEISVARTIOINTI

247 Satakunnan Turvapalvelut Oy, pääportti

13 AJANTASAINEN TYÖNTEKIJÄVAHVUUS

Vuosihuoltoon tulevat leimaavat sisään Vuosihuolto 2023 työmaalle päivittäin (tiedot verottajalle) pyöröportin vieressä olevalla leimauspisteellä. Leimauspääte löytyy myös korjaamorakennuksen ja Tekokonttorin aulasta.

14 VIESTINTÄ

Työmaakokoukset kutsutaan koolle tarvittaessa.
Työmaan kunnossapitotarkastus vähintään viikoittain.
Alueen ja porttien infonäytöiltä on luettavissa viimeisimmät tiedotettavat asiat sekä kyseisen päivän aktiiviset nostoalueet.

15 SÄHKÖLAITTEET

TOIMINTAOHJE SÄHKÖNJAKELUUN LIITTYVISSÄ TÖISSÄ JA KYTKENÖISSÄ löytyy suurteollisuuspuiston internet sivuston ohjepankista.

16 KATSASTUKSET, LUVAT JA NIIDEN VOIMASSAOLO

Kirjallinen esitetytty työlupa haetaan työkohteen työkohdesuunnitelman ohjeituksen mukaan ja työpäivän tai työn päätyttyä kirjallinen työlupa kuitataan samasta paikasta pois.

- Yhteystiedot työkohteen suunnitelmasta

Jukka Ellonen

22.4.2023

(C:\Users\harjuka\OneDrive - Boliden
AB\Desktop\TYÖMAASUUNNITELMA
VH2023.docx)

17 ERITYISET VAARAT

On käsitelty turvallisuus suunnitelmassa ja työkohteen turvallisuusriskien arvioinnissa, jotka eritelty työkohteen työkohdesuunnitelmassa.

18 MUUTOKSET

19 LIITTEET

([HTTPS://WWW.SUURTEOLLISUUSPUISTO.COM/VUOSIHUOLTO-BOLIDEN/](https://www.suurteollisuuspuisto.com/vuosihuolto-boliden/))

Vuosihuolto-organisaatio
Turvallisuussuunnitelma
Työkohdesuunnitelmat
Vuosihuoltotyömaan kartat