

Lisätietoja: Arttu Hakanpää

25.2.2024

TYÖKOHDE PURKUASEMA JA RAAKA-AINEVARASTOT

Vuosihuoltoon liittyvät yleiset ja yhteiset turvallisuusasiat on kerrottu Vuosihuollon turvallisuusperehdytyksessä, jonka jokainen työntekijä on suorittanut ennen vuosihuoltotyömaalle saapumista. Tähän työkohdesuunnitelmaan on koottu yllä mainittuun työkohteeseen liittyvät erityispiirteet, jotka alueella työskentelevien työntekijöiden kanssa tulee käydä läpi ennen vuosihuoltotöiden aloitusta.

Työkohteen prosessiriskit

Tunnistettut prosessiin liittyvät vaarat, niistä aiheutun riskin suuruus sekä jäännösriski toimenpiteiden jälkeen on kirjattu Boliden Harjavallan dokumenttiin [ID 2025-87](#)

Työkohteen työt

Alueen merkittävimmät työt, joilla saattaa olla vaikutusta alueen muihin työvaiheisiin:

- Nikkelirikastehallin kattotyömaa
- HK250 kannakointi työmaa
- Konttirikasteita puretaan koko vuosihuollon ajan.

Työkohteen ympäristöasiat**Jätteiden lajittelu**

Jätteet lajitellaan jakeittain jätteiden syntypaikoilla. Jäteastioiden paikat näytetään työkohteessa. Jos jäteasiat täyttyvät odotettua nopeammin, tulee niille tilata erillinen tyhjennys. Ulkoalueella olevat jätteiden lajittelupisteet ja romujen vastaanottoalueet löytyvät erillisistä kartoista, jotka löytyvät Suurteollisuuspuiston Vuosihuoltosivustolta.

Prosessipuhdistusjätteet

Prosessipuhdistusjätteiden kuljetuksista vastaa L&T ja Valtasiirto. Cu- ja Ni-halleihin tuotavien prosessipuhdistusjätteiden määrät, ajankohta, laatu (märkä kuiva, jne.) tulee ilmoittaa etukäteen osoitteeseen tuontilupa.boha@boliden.com. Nestemäisille sakoille on oma erillinen betonielementeistä rakennettu allas.

Öljyvahinko

Jos vahinko pääsee tapahtumaan, pitää öljyn leviäminen rajoittaa mahdollisimman pienelle alueelle, estää lisävahingon syntyminen, ilmoittaa tapahtumasta pelastuslaitokselle sekä poistaa vuotanut aine maasta tai vedestä. Työskentelyalueen lähetyvillä olevat viemärit ja lähimmät öljyntorjuntavälineet näytetään työkohteessa.

Lisätietoja: Arttu Hakanpää

25.2.2024

Työkohteen yleisjärjestelyt

Rikastevaraston henkilöstö siirtyy päivävuoroon -->Työlupien esitäyttö, tarkastus ja myöntäminen tapahtuu päivävuorossa.

Vuosihuollon aikainen liikenne- ja kulkureitit sekä rajatut alueet esitetään Suurteollisuuspuiston Intranetin vuosihuoltosivustolla. Ajoneuvojen pitkäaikaista pysäköintiä pyritään minimoimaan rajallisten pysäköintipaikkojen vuoksi.

Suojavarusteet ja työvälineet

Työntekijöiden tulee käyttää työmaalla EN471 sertifioitua näkyvää, heijastavaa huomiovaate-tusta tai erikseen työtehtävän edellyttämää suojavaatetusta. Erityisen pölyisissä töissä käytetään kokkasvosuojainta ja suojahaalaria (esim. Tyvek). Hitsaustöissä kypärän tulee olla integroitu hitsausmaskiin.

Puolinaamari on pakollinen mukana pidettävä varuste liikuttaessa tehdasalueella (esim. 3M/ ABEK P3). Liikuttaessa rikastevarastoissa tulee minimissään käyttää kertakäyttöistä pölysuodatinta rikasteille altistumisen estämiseksi.

Työkohteiden perussuojavarusteista löytyy lisäohje Suurteollisuuspuiston sivuilta *Boliden Harjavallan perussuojavarusteet ja vaaramerkit*.

Varautuminen onnettomuustilanteeseen

Varautuminen onnettomuustilanteeseen kerrotaan Suurteollisuuspuiston turvallisuuden yleis-perehdytyksessä sekä vuosihuoltoperehdytyksessä. Alueen sisäinen pelastussuunnitelmaan pääsee tutustumaan Suurteollisuuspuiston sivuilta.

- Palontorjuntalaitteiston ja ensiapuvälineiden paikat tullaan näyttämään työkohteessa annettavan työkohdeperehdytyksen yhteydessä.
- Pelastusreitit tullaan näyttämään työkohteessa annettavan perehdytyksen yhteydessä.
- Defibrillaattori löytyy rikastevaraston paikallisvalvomosta tai huoltolan ruokalasta. Rikastevaraston paikallisvalvomo toimii lähimpänä suojatilana, josta löytyy myös ensiapuvälineistöä. Kokoontumispaikka on sulaton etupihalla.

Lisätietoja: Arttu Hakanpää

25.2.2024

Tärkeimmät yhteystiedot	
Työn tilaajan yhteyshenkilö	Arttu Hakanpää 045 6743223
Työkohteen työsuojeluvastaava	Julius Nauha 0406700543
Työlupien myöntäjät	Työluvut myönnetään paikallisvalvomosta.
Töiden suunnittelu ja valvonta	Heikki Ylilammi 040 1968755 (MEK) Toni Seppä 040 5145256 (MEK) Joni Kainulainen 040 1884539 (SA)
Työmaaperehdytys	Julius Nauha 0406700543
Jäteastioiden tyhjennyksen tilaus	Juha Kotala (L&T) 050 3856401