



Putkiasennus

Sisältää talonrakennuksen salaojien, viemäreiden, kaivojen ja vastaavien asennuksen.

Aloittavat työt

- aloituspalaveri ja työkohteen vastaanotto
- suunnitelmien tarkistukset
- koneiden siirrot ja käyttöönottotarkistukset
- työnaikaiset suojaukset ja liikenteen ohjaus
- työntekijöiden opastus

Ylläpitävät työt

- välineiden huolto
- suunnitelmataarkistukset
- suojaukset
- työnaikainen siivous
- työturvallisuustoimet

Lopettavat työt

- koejuoksutukset
- työvälineiden huolto
- kaluston siirrot ja varastointi
- siivous
- työkohteen luovutus

17 Putkiasennus

Vaarojen tunnistaminen ja arviointi

1. _____
2. _____
3. _____
4. _____
5. _____

Vaarojen poistaminen ja turvallisuuden parantaminen

- Kysy onko kaivannon sortumisriski arvioitu ja voiko kaivannossa työskennellä. Erityisen vaarallisia ovat yli 2 m syvät kaivannot.
- Huolehdi tarvittaessa, että kaivantojen ympärillä on putoamissuojaukset tai kulkuesteet ja vaara-alueen merkintä.
- Varmista, että koneet eivät tarpeettomasti ole liian lähellä kaivannon reunaa (kaivusuunnitelma). Ota huomioon säätilan (rankkasade) vaikutus kaivu-alueeseen (luhistuminen, liukkaus, painumat).
- Tutustu koneiden käyttöohjeisiin ja kiinnitä jatkuvasti huomiota koneiden kuntoon. Älä käytä viallista konetta.
- Tarkista, että nostoapuvälineille on tehty käyttöönottotarkastus.
- Varastoi putket ja muut rakennustarvikkeet siten, etteivät ne vieri kaivantoon eivätkä varastopinot pääse sortumaan.
- Noudata erityistä varovaisuutta, jos nostoissa ja asennuksessa käytetään kaivinkonetta, sillä sen liikkeet voivat olla nykiviä ja epätarkkoja. Kaivinkoneelle on suoritettava käyttöönottotarkastus, mikäli sitä käytetään nostotyössä.
- Vältä turhaa oleskelua työkonien läheisyydessä. Älä mene koneiden työskentelyalueelle niin, ettei kuljettaja näe sinua. Varo peruuttavaa konetta.

Ergonomia

- Huomioi selän asento nostoissa, siirroissa ja lapioinnissa.
- Käytä raskaiden putkien asennuksessa nostohihnaa.
- Ojenna itsesi välillä suoraksi vähentääksesi rasittumista.

Apuvälineet

- Nostovyö

Suojavälineet

- Käytä suojakypärää ja turvajalkineita työskennellessäsi ajoneuvojen ja koneiden vaara-alueella.
- Käytä hitsausmaskia lämpöputkien liitoksia hitsatessasi.
- Käytä hyväksyttyä mallia olevaa hengityksensuojainta eristystyössä.
- Käytä selvästi erottuvaa heijastavaa työvaatetusta ja tarvittaessa huomioliiviä.

