

• B.04 – 05 Slooplocatie.

Gevaren bij sloopwerkzaamheden zijn:

- instabiliteit bij het sloopfront (bijv. bij verwijderen deel dragende constructie);
- vallend sloopmateriaal;
- verstappen en struikelen;
- uitstekende constructiedelen;
- vrijkomen van gevaarlijke stoffen en lawaai;
- werken op hoogte: instorting.

Op een slooplocatie moeten de volgende veiligheidsmaatregelen genomen worden:

- Men moet rekening houden met de draagkracht van de overblijvende constructie.
- Zonder specifiek plan mag men niet boven of onder elkaar werken.
- Men moet stortkokers gebruiken.
- Het gebruik van persoonlijke beschermingsmiddelen is noodzakelijk: helm, veiligheidsschoenen, overall, adembescherming, gehoorbescherming en persoonlijke valbeveiliging.
- De concentratie van gevaarlijke stoffen dient geïnventariseerd te worden (o.a. asbest inventarisatie).

Asbestlocatie.

Bij het verwijderen van asbest en keramische vezels moeten de volgende veiligheidsmaatregelen getroffen worden:

- Er dient een fixeermiddel aangebracht te worden.
- Men moet ervoor zorgen dat het materiaal zo weinig mogelijk breekt.
- De betrokken medewerkers dragen een wegwerpooverall en gebruiken een **P3-stoffilter**.
- De stortkoker wordt niet gebruikt.

Graaflocatie.

Zorgvuldig graven is belangrijk. Het voorkomt schade bij het graafwerk en beperkt risico's, zowel veiligheid - als milieurisico's. Rekening houden met kabels en leidingen voorkomt

- beschadiging of breuk ervan, waardoor uitval van nutsvoorzieningen (water, gas, elektra) zou kunnen ontstaan en daarmee ook economische schade.
- elektrocutie door het beschadigen van onder spanning staande kabels;
- brand en explosie door het beschadigen van gas- en olieleidingen;
- bedolven worden door inkalving (instorting) van de sleuf;
- wateroverlast door instromend water;
- bodemvervuiling door het beschadigen van leidingen met gevaarlijke stoffen;
- verstikking door het beschadigen van gasleidingen, als lekkage ontstaat;
- grond vervuild door gevaarlijke stoffen en/of bacteriologische/biologische stoffen.

Zorgvuldig graven.

- alleen graven wanneer ligging gegevens (plaats van leidingen, kabels enz.) bekend zijn;
- aanwijzingen van netbeheerder opvolgen;
- alleen graven op aanwijzing van leidinggevende of aannemer;
- proefsleuven graven;
- alleen graven nadat de precieze ligging van kabels en leidingen is vastgesteld door proefsleuven binnen 1,5 meter van de opgegeven ligging;
- eventuele afwijkende ligging of schade melden bij de leidinggevende;
- bij gebruik van graafmachine een niet-getande graafbak gebruiken.

Veiligheidsmaatregelen bij graaf werkzaamheden.

- hekwerk rond uitgraving;
- goede stut- en taludvoorzieningen;
- helling van het talud aanpassen aan diepte van de uitgraving en aard van de ondergrond;
- uitgegraven aarde op veilige afstand, zodat de aarde niet weer in de sleuf zakt;
- beschoeiing goed laten aansluiten bij de rand van de uitgraving;
- voertuigen, materialen en materieel op veilige afstand;
- geen gascilinders in uitgraving;
- twee ladders plaatsen om een veilige vluchtweg te garanderen;
- diepe uitgraving beschouwen als besloten ruimte, dus ook de veiligheidsmaatregelen van besloten ruimten toepassen.

Bekijk de film: Wat zijn jullie aan het graven:

