

Functie Boormeester verticaal boren

03.05.02

Functiefamilie Infra: Ondergronds
 Hoofdgroep Uitvoering / Exploitatie / Service
 Functiegroep VII

Functiecontext

De functie is gesitueerd in een onderneming die actief is in de infra.

De referentiefunctie bevindt zich in een midden of middelgrote onderneming. De boormeester verticaal boren voert boringen uit voor bemalingen, waterwinning en energieopslag. De technieken die worden gebruikt zijn o.m. zuigboren, luchtliften, pulsbooren en spoelboren.

Positie in de organisatie

Rapporteer aan uitvoerder
 Geeft leiding aan boorploeg (operationeel)

Functiedoel

Realiseren van boorwerkzaamheden binnen gestelde normen.

Resultaatverwachting

Resultaatgebieden	Kernactiviteiten
Vorbereiding boring	<ul style="list-style-type: none"> - bespreken van de opdracht met werkvoorbereiding/ afstemming met opdrachtgever - zorgdragen voor en controleren van aanwezigheid materialen en (hulp)middelen, verzamelen en interpreteren van gegevens voor de uitvoering - voorbereiden en inrichten van de werklocatie t.b.v. de boorwerkzaamheden, w.o. het kiezen van de te gebruiken boorkop - afstemmen van aan- en afvoeraangelegenheden t.b.v. boorwerk met collega's op eigen locatie en andere boorlocaties
Uitvoering boring	<ul style="list-style-type: none"> - in- en uit bedrijf nemen van de boorinstallatie - bedienen, controleren, regelen en bijstellen van de boorinstallatie - instellen van apparatuur overeenkomstig booropdracht gestelde specificaties en eisen rekening houdend met grondsoort e.d., samenstellen van de boorspoeling - (laten) afnemen van representatieve grondmonsters - afstellen van de bron in het boorgat overeenkomstig stelstaat - aanvullen van de annulaire ruimte van het boorgat overeenkomstig de aanvulstaat - oplossen van niet-routinematige problemen met gevolgen voor apparatuur, boorproces, milieu en/of veiligheid, evt. in afstemming met leidinggevende - zorgdragen voor stopzetten van boorinstallatie ten behoeve aan-/afkoppelen van boorstangen en/of onderhouds-/reparatiewerk - fungeren als 1^o aanspreekpunt voor tijdens boring betrokken medewerkers (eigen locatie en andere boorlocaties) over doelmatige en veilige aanpak en voortgang - aanbrengen monitoringscomponenten
Oplevering	<ul style="list-style-type: none"> - gereedmelden van de uitgevoerde werkzaamheden bij leidinggevende - zorgdragen voor het opruimen/schoonmaken van de werklocatie conform gestelde afspraken
Projectadministratie	<ul style="list-style-type: none"> - zorgen voor het voeren van projectadministratie voor een boorwerk - registreren en rapporteren van boorgegevens - registreren van verbruikte materialen en (hulp)middelen - rapporteren van veiligheids- en milieu gerelateerde documenten
Beheer gereedschappen en materialen	<ul style="list-style-type: none"> - zorgdragen voor gebruikersonderhoud aan boorinstallatie, verhelpen van kleine storingen - zorgdragen voor en toezien op een tijdige keuring van gereedschappen en middelen

Functie Boormeester verticaal boren
03.05.02

Functiefamilie Infra: Ondergronds
 Hoofdgroep Uitvoering / Exploitatie / Service
 Functiegroep VII

Resultaatgebieden	Kernactiviteiten
	<ul style="list-style-type: none"> - signaleren en laten oplossen van meer omvangrijke storingen door monteur
Operationeel aansturen	<ul style="list-style-type: none"> - overleggen over de werkzaamheden en bespreken van de uitvoeringsaspecten - bewaken van de voortgang van de werkzaamheden, toezien op de kwaliteit en kwantiteit van het werk - begeleiden van minder ervaren collega's (vaktechnisch) bij de uitvoering van hun werkzaamheden - constateren van afwijkingen en bijsturen conform bevoegdheden - rapporteren aan leidinggevende over werkuitvoering en voortgang, inzet materieel, bestede uren materieel en personeel
Gehandhaafde voorschriften en verantwoord functioneren	<ul style="list-style-type: none"> - naleven van en toezien op de naleving van de wet- en regelgeving op het gebied van veiligheid, arbo en milieu - werken conform protocol 2101, brl 2100

Werkgerelateerde bezwaren

- Eenzijdige houding bij het bedienen en besturen van boorinstallatie en belasting van oog- en rugspieren bij beeldschermwerk gedurende groot deel van de dag.
- Hinder van lawaai, stof, weersomstandigheden bij het verrichten van werkzaamheden op de werklocatie. Hinder van het dragen van PBM's.
- Kans op letsel bij verrichten van onderhoudswerkzaamheden.

Werk- en denkniveau

- mbo-3