

Functietypering

Functie	Engineer Hoofdleidingen
Functie-nummer	02.11.02
Versie	Juli 2009

Organisatorische context

De Engineer Hoofdleidingen rapporteert aan de Teamleider Engineering Hoofdleidingen.

Doel van de functie

Bereidt projecten voor en begeleidt de realisatie op het gebied van reconstructie en nieuwbouw van hoofdleidingen volgens in- en externe normen en voorschriften.

Resultaatgebieden

1. Signalering planvorming

Is het eerste aanspreekpunt voor potentiële opdrachtgevers, zoals overheden, wegbeheerders, waterschappen, projectontwikkelaars e.d. inzake planvorming die gevolgen heeft voor het hem toegewezen deel van het hoofdleidingnet. Houdt zich actief op de hoogte van deze planvorming en vertaalt deze naar mogelijke activiteiten en gevolgen voor onze infrastructuur en rapporteert hierover. Draagt zorg voor tijdig commentaar op bestemmingsplannen.

2. Aanvragen hoofdleidingen

Behandelt en beoordeelt aanvragen voor wijziging of aanleg van hoofdleidingen, formuleert eisen en stelt offertes op. Draagt zorg voor zorgvuldige opdrachtverstrekking.

3. Projectontwerp

Het voorbereiden en uitvoeringsgereed maken van werkzaamheden aan het hoofdleidingnet, die voortvloeien of uit interne opdrachten of opdrachten van derden. Ontwerpt (re)constructies, vervaardigt werk-, detail-, en vergunningstekeningen. Stelt calculaties op. Heeft contact met klanten/opdrachtgevers, interne partijen en vergunningverleners.

4. Uitvoering van projectplan

Laat goedgekeurde projecten uitvoeren door geselecteerde aannemers. Er wordt zorg gedragen voor technische en administratieve begeleiding van de uitvoering. Draagt zorg voor financiële en administratieve afhandeling van het project en draagt het project gedocumenteerd over aan de afdeling bedrijfsvoering.

5. Contacten

Het onderhouden van zelfstandig contacten met overheden, wegbeheerders, waterschappen, opdrachtgevende derden, de aannemerij en collega nutsbedrijven. Voert intern overleg met bedrijfsvoering, assetmanagement en collega's omtrent projecten.

6. Bedrijfsvoering

De Engineer Hoofdleidingen bewaakt mede de continuïteit en kwaliteit van de waterlevering. Draagt zorg voor herstel waterlevering tijdens storingen en geeft uitvoering aan het calamiteitenplan.

7. Storingsdienst

Neemt deel aan de storingsdienst.

Functie-eisen

MBO werk- en denkniveau