

<p>Algemene voorwaarden voor het uitvoeren van werkzaamheden in de nabijheid van de buisleiding gevaarlijke inhoud, zijnde de hoge druk aardgastransportleiding ZBL (A515) van PZEM</p>	<p>Doc. nr. : PZEM-PLC-009 Datum : 11-12-2020 Pagina : 1 Status : Rev. 1.0</p>	
--	--	---

Om goed te kunnen beoordelen wat het effect is van werkzaamheden op de liggingzekerheid, integriteit en functionaliteit van de *buisleiding gevaarlijke inhoud*, zijnde de hoge druk aardgastransportleiding Zuid-Beveland (ZBL) willen wij graag van u het volgende ontvangen:

1. Situatie- en doorsnedetekeningen waarin duidelijk te zien is waar de werkzaamheden ten opzichte van de hoge druk aardgastransportleiding ZBL gaan plaatsvinden.
2. Een werkplan, waarin de werkzaamheden duidelijk omschreven worden. In dit werkplan dient een Taak Risico Analyse (TRA) opgenomen te zijn. In deze TRA moeten de risico's ten opzichte van de hoge druk aardgastransportleiding ZBL met naam benoemd worden en duidelijk de te nemen beheersmaatregelen, om deze risico's te vermijden c.q. te beheersen, vermeld zijn.

De criteria voor de belemmeringenstrook zijn:

- Hoge druk aardgastransportleiding ZBL – 5 meter rondom buitendiameter leiding.
- Ook wanneer er aan- en afvoer routes voor materieel binnen de belemmeringenstrook lopen en bij grondophoging moet de aannemer de liggingzekerheid van de desbetreffende leiding aantonen. Hierbij mag de (tijdelijke) grondophoging niet hoger zijn dan 1 meter, en de maximale belasting niet hoger dan 2 ton/m².

Overige criteria

In verband met de liggingzekerheid worden ook werkzaamheden die buiten de belemmeringenstrook, maar wel binnen de invloedssfeer van de leiding plaatsvinden, in behandeling genomen door Pipeline Control.

Zonder volledig te willen zijn, kan hierbij gedacht worden aan:

- (Tijdelijke) grondopslag
- Heiwerkzaamheden
- Het indrijven van palen dieper dan 0,5 meter
- Bouwrijp maken van grond
- Damwanden en beschoeiing plaatsen
- Gestuurde boringen
- Persingen
- Boogzinkers

Werkwijze

Om uit te zoeken of de werkzaamheden in de belemmeringenstrook plaatsvinden, wordt allereerst de situatie- en doorsnedetekening beoordeeld, samen met het werkplan.

Indien na beoordeling blijkt dat er geen invloed op de leiding bestaat, wordt instemming verleend voor het uitvoeren van de werkzaamheden. Indien na beoordeling blijkt dat er wel invloed op de leiding is, wordt met de installatiebeheerder overlegd of er een aanpassing van het werkplan nodig is.

Het proces verloopt als volgt:

- Werkplan dient door Pipeline Control goedgekeurd te zijn.
- Werkzaamheden mogen alleen met instemming van Pipeline Control uitgevoerd gaan worden.
- Er dient, minimaal drie werkdagen voor aanvang werkzaamheden, door u een graaf-/KLIC-melding gedaan te worden.
- Minimaal drie werkdagen voorafgaand aan de uitvoering van de werkzaamheden dient u contact op te nemen met onze tracébeheerder/toezichthouder.
- Samen met de tracébeheerder/toezichthouder worden de werkzaamheden afgestemd en de gemaakte afspraken worden vastgelegd in een "Afspraken Bevestiging Formulier" (ABF). Deze wordt door de uitvoerende partij en door de tracébeheerder/toezichthouder ondertekend.
- Werkzaamheden binnen de belemmeringenstrook van de hoge druk aardgastransportleiding ZBL (5 meter rondom buitendiameter leiding) mogen alleen onder toezicht van Pipeline Control worden uitgevoerd.
- Indien noodzakelijk wordt er door Pipeline Control voor aanvang van de werkzaamheden een Toolbox gehouden.
- Bij werkzaamheden binnen een straal van 5m vanaf de hoge druk aardgastransportleiding ZBL dienen de grondroeders een LEL-meter bij zich te dragen.

Indien het aanleggen binnen de belemmeringenstrook van de hoge druk aardgastransportleiding ZBL onvermijdelijk is, dient eerst in overleg met Pipeline Control getreden te worden om de eventuele mogelijkheden te bespreken/te beoordelen.

Aanvullende voorwaarden

- U dient de tekeningen en het werkplan minimaal 4 weken voor aanvang van de werkzaamheden aan te leveren.
- U dient de KLIC graafmeldingen tijdig, maar minimaal drie werkdagen voor aanvang van de werkzaamheden, aan te vragen.