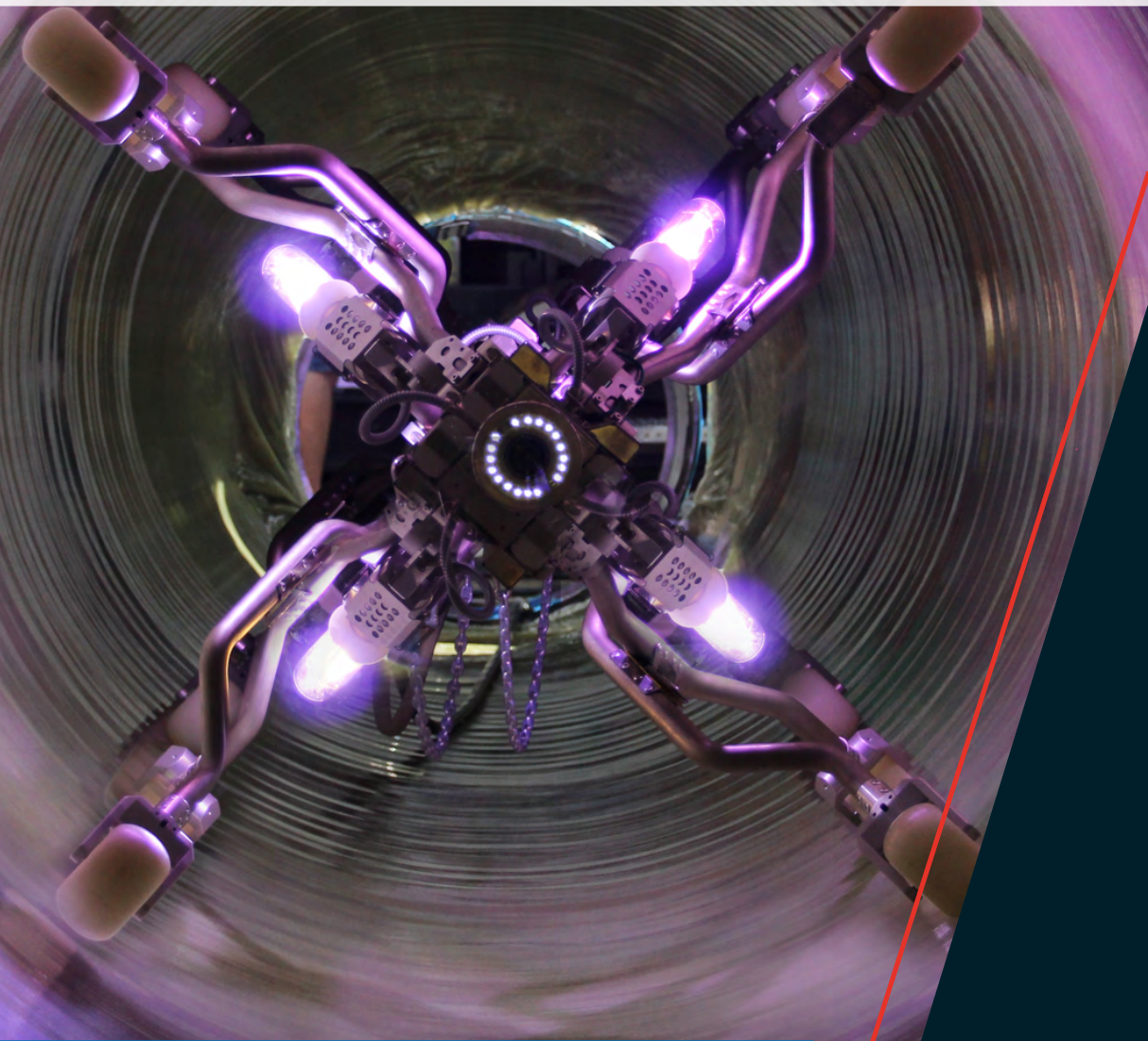




# FLUA

leidingrenovatie /



# RENOVATIE

# RENOVATIE

FLUA leidingrenovatie is uw specialistische partner op het gebied van renovatie en reparatie van leidingen. Met ruim 30 jaar ervaring gaan de specialisten van FLUA voor het meest optimale resultaat; op het gebied van techniek, maar ook zeker prijstechnisch.

U kunt bij ons terecht voor reparaties en renovaties volgens de No Dig methode, denk hierbij bijvoorbeeld aan het relinen van leidingen. Ook repareren wij bijvoorbeeld inlaten van buitenaf. Met zo min mogelijk oponthoud en een functioneel riool als resultaat.

## RELINEN

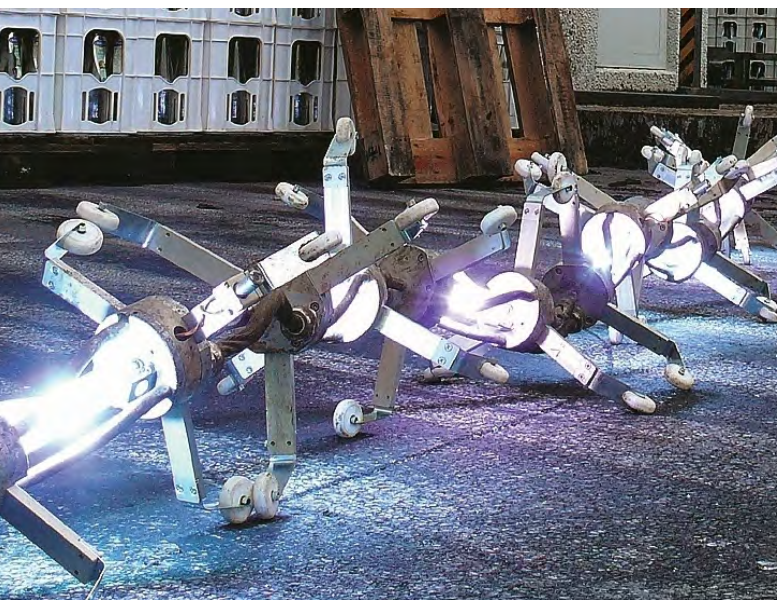
**Dit is een voordelige en duurzame techniek waarbij de leiding wordt voorzien van een nieuwe binnenkant.** Deze techniek is geschikt voor hoofdriolen, grondleidingen en huisaansluitingen. Via putten brengen wij een kous in het bestaande riool of leiding. Deze kous bestaat uit glasvezel en is gedrenkt in hars. Na het uitharden zorgt dit voor een waterdicht en sterk nieuw riool met een levensduur van meer dan 100 jaar.

## DEELREPARATIE

**Dit is een goede techniek om de levensduur van het riool te verlengen.** Deze techniek wordt toegepast voor constructief herstel en bij infiltratie in combinatie met zandloop. Onze FLUA specialisten voeren de volgende deelreparatietechnieken uit: Partliner (meerdere lagen gevlochten glasvezelmat), Sidelineer (partliner met een geïntegreerd hoedje), Reparatie met RVS-schaaldelen, Injectietechnieken, Seal-I-Tryn injectiegel, Inlaatrenovatie (hoedjes).

## BIJZONDERE OBJECTEN

**Zoals gemetselde profielen, een stroomprofiel of zeer grote profielen.** Dit zijn belangrijke schakels in het rioleringsysteem. FLUA renoveert deze rioolleidingen door toepassing van moderne technieken. Wij werken met milieuvriendelijke materialen die voor langdurig gebruik in rioolstelsels zijn ontwikkeld. Door onze werkzaamheden versterken we rioolleidingen in sterkte en stabiliteit en beschermen we putten en schachten tegen indringend grondwater. Daarnaast werken wij ook gecorrodeerde betonoppervlakten bij, renoveren wij voegen in gemetselde riolen en bekleden we met corrosiebestendige mortel.







## PUTRENOVATIE

**Minstens net zo belangrijk als het onderhouden van de leidingen.** Door aantasting, scheuren en infiltratie is een put eerder toe aan vervanging. Met onze expertise wordt de best passende putrenovatie uitgevoerd. Coating of putbeplating met versterkte glasvezel platen zijn enkele voorbeelden.

## LUCHTZUIVERINGSSYSTEMEN

**Wij zijn gespecialiseerd in de toepassing van diverse geurfilters die de vieze (en schadelijke) lucht zuiveren.** FLUA werkt met doeltreffende luchtzuiveringssystemen. Wij zorgen ervoor dat de stank bij de bron verwijderd wordt door het inzetten van preventieve middelen. Luchtzuiveringssystemen zijn toepasbaar bij waterschappen, gemeentes en de industriële sector.

## ROBOTTECHNIEKEN

**Bij leidingrenovatie en rioolreparatie zetten wij moderne, op afstand bestuurbare elektrische robottechnieken in.** Een robot wordt vaak ingezet in niet begaanbare riolen. FLUA werkt met specialistische robotsystemen. De specialistische freesrobot wordt ingezet bij het wegfrezen van obstakels, het verwijderen van betonafzettingen en wortels. Voor het afdichten van lekkages of gaten bij aansluitingen maken onze specialisten gebruik van een ander type robot. Met o.a. verpressen en hoedjes realiseren we een water- en gronddichte verbinding.

*De specialisten van FLUA  
zijn deskundig in alle renovatie- en  
reparatietechnieken voor leidingen.*



Flua | Landjuweel 14 | 3905 PG Veenendaal  
T: 05 46 67 89 89 | [info@flua.nl](mailto:info@flua.nl) | [www.flua.nl](http://www.flua.nl)