

Projektbericht Emmen Prinsenlaan

Im nördlichen Teil des Zentrums der Gemeinde Emmen gibt es ein Regenwasserüberschuss. Dieser Überschuss entsteht durch heftige und lang anhaltende Regenfälle.



Um dieses Problem in den Griff zu bekommen, wird die Gemeinde Emmen einen neuen Regenwasserkanal zwischen Emmermeer und den Bargermeerkanal einbauen. Der Regenwasserkanal ist vom Typ her eine Kombination aus Transportleitung und Infiltrationsrohr und im Durchmesser DN1500 ausgeführt. Wiedermals möchte die Gemeinde Emmen hierfür PKS Wickelrohre von Frank verwenden. Das saubere Regenwasser wird in erster Instanz vom Boden aufgenommen. Ist der Boden jedoch vom Regenwasser gesättigt. Wird das Wasser zum Bargermeerkanal abgeführt.



Lieferumfang

- 2 St. Schächte DN 1000
- 21 St. Schächte DN 1500
- 3 St. Endplatten DN 1500
- 960m PKS-IT Wickelrohr DN 1500
- 126 m PKS-IT Wickelrohr DN 1000





Dienstleistungen von FRANK

- Statische Berechnungen
- Ausschreibungstexte für Rohre und Schächte
- Schweißschulungen und Projektbegleitung während der Bauphase

Partner

Reimert
Bouw en Infrastructuur
Bolderweg 14
1332 AT Almere



Gemeente Emmen
Raadhuisplein 1
7811 AP Emmen



Beugel
Infrastructuur
De Musels 2-A



Ihr Ansprechpartner für nähere Informationen:

f.goessling@frank-gmbh.de