



## Grote Kerk te Maasland

In de Grote Kerk Maasland vinden naast de erediensten van de Protestantse gemeente Maasland ook evenementen plaats. Het doel is om de Grote Kerk te verhuren voor commerciële evenementen.

### Het project

Het installatietechnische deel van dit project bestond uit een voorontwerp, een definitief ontwerp, en de uitwerking van het bestek.

### De rol van Bordewijk

Bordewijk De Adviseurs heeft in kaart gebracht welke opties aanwezig zijn om de verouderde luchtverwarmingsinstallatie te verbeteren, rekening houdend met het energieverbruik, behoud van het monumentale interieur en het thermisch comfort.

In de kerk is de bestaande luchtverwarmings- en de regelingsinstallatie vervangen en/of gerevitaliseerd. Hierbij is met de techniek rekening gehouden met het monumentale interieur waardoor het niet verstoord wordt door installatie-elementen. Verder is in het installatie-ontwerp rekening gehouden met de monumentale orgels. Alle onderdelen zijn volledig weg-gewerkt waarbij niet aan functionaliteit is ingeboet.

### Opdrachtgever

Protestantse gemeente  
Maasland

### Projectleider

Bert Vlijm

### Periode

Maart 2016 t/m juni 2017

### Fasen

Voor- en definitief ontwerp  
Bestekfase

### Diensten

Het verzorgen van een installatietechnisch advies en het uitwerken van een bestek met tekeningen voor het vernieuwen, aanpassen en optimaliseren van de bestaande verwarmings- en regelinstallatie.

### Partners

Physitec bouwfysisch &  
klimaattechnisch advies te  
Rotterdam