

AKTIVITEITENVERSLAG RESTAURATIE TOREN AKKRUM



GEGEVENS:**Opdrachtgever:**

Monumentenstichting Boarnsterhim
Boarnsterdyk 66
8491 AW AKKRUM

Object:

Toren van de NH Kerk
Om'e Toer 4 te Akkrum
Rijsmonument: 35935

Directie:

Stichting Beheer Kerkelijke Gebouwen Noord-Nederland
Postbus 137
8900 AC Leeuwarden

Subsidiënten:

Provinsje Fryslân
Postbus 20120
8900 HM Leeuwarden
Subsidieregeling: "Monumenten Fryslân 2018"
SuMo 2018 met nummer PF2018/189106.

Uitvoering:

Voorjaar 2020

Aannemer:

Bouwbedrijf Swart BV
Grote Hornsterweg 19-d
9261 VW Eastermar

Leidekker:

Marcel Hendriks Leidekkersbedrijf
De Diken 4
8701 GM Bolsward

ALGEMEEN

In 2020 is onderhoud uitgevoerd aan de toren van de Nederlands Hervormde kerk aan de Om'e Toer 4 te Akkrum.

Voor de uitvoering van de werkzaamheden is door de Provinsje Fryslân een subsidie verleend in het kader van SUMO 2018, e.e.a. overeenkomstig beschikking nummer PF2018/189106. afgegeven op 11 december 2018.

De werkzaamheden zijn uitgevoerd in combinatie met werkzaamheden in het kader van de SIM 2018, beschikking 1109484 d.d 29 augustus 2018.

In de bij de subsidieaanvraag behorende begroting is aangegeven welke werkzaamheden de Monumentenstichting Boarnsterhim van plan was onderhoud uit te laten voeren:

- Steigerwerk
- Herstellen hoekkepers
- Herstel muurplaat
- Herstel verankeringen
- Herstel dakbeschot
- Vervangen van leiwerk met bijbehorende loodaansluitingen.
- Herstel van ladder en klimhaken.

UITVOERING

In mei 2020 zijn de werkzaamheden aan de toren van start gegaan.

Voor de uitvoering van de werkzaamheden is door steigerbouwer Sijperda uit Leeuwarden het noodzakelijke steigerwerk opgebouwd.

SUMO-begroting vs uitvoering

In de subsidiebegroting was een aanname gedaan van de hoeveelheid te herstellen dakbeschot. Na het verwijderen van het bestaande leiwerk bleek de kwaliteit van het beschot tegen te vallen ten opzichte van de aanname.

Als gevolg van lekkage van het vlinderlood bleken veel beschotdelen aan de uiteinden door houtrot aangetast.

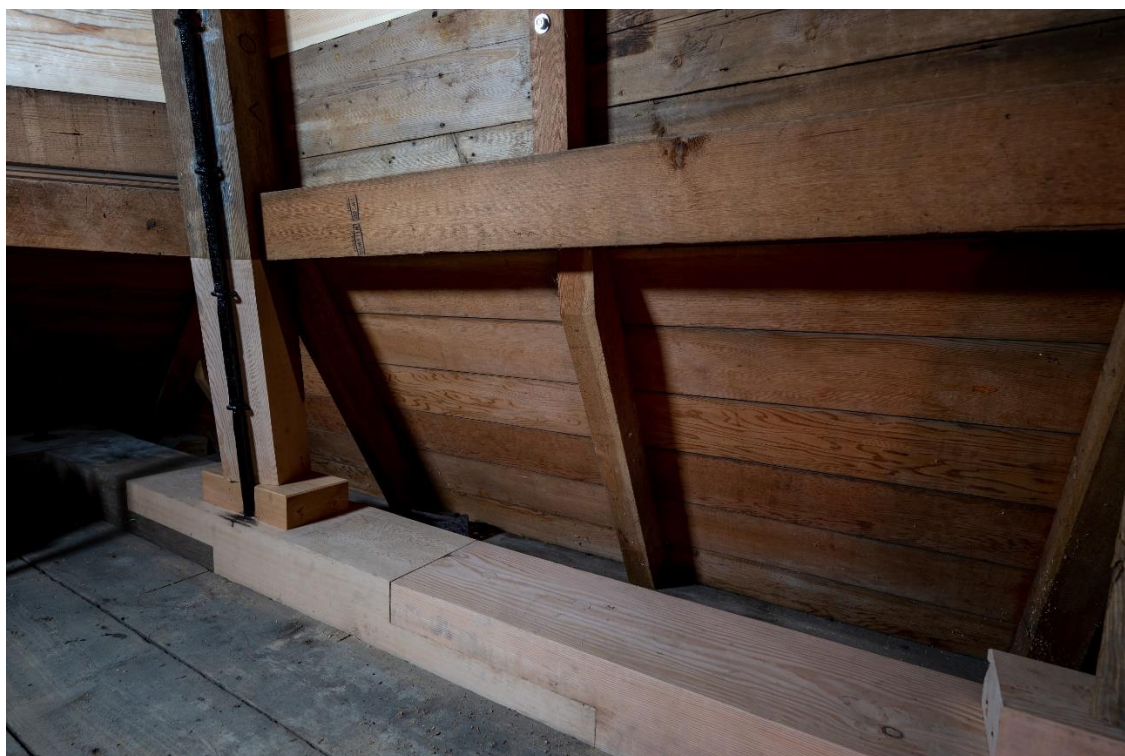


Als gevolg van de hierboven genoemde lekkages vanuit het vlinderlood bleken tevens een aantal hoekkepers door houtrot te zijn aangetast.

Tijdens de werkzaamheden zijn de hoekkepers waar nodig hersteld c.q. aangelast.

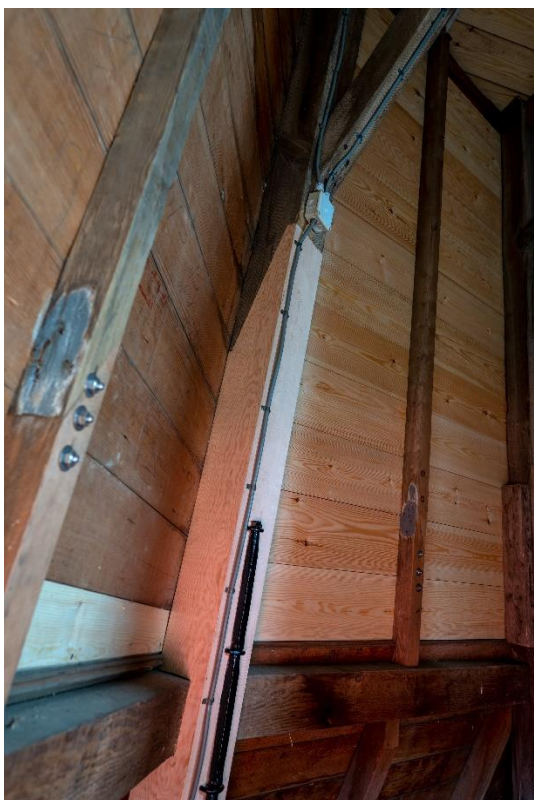


Aangetaste hoekkepers



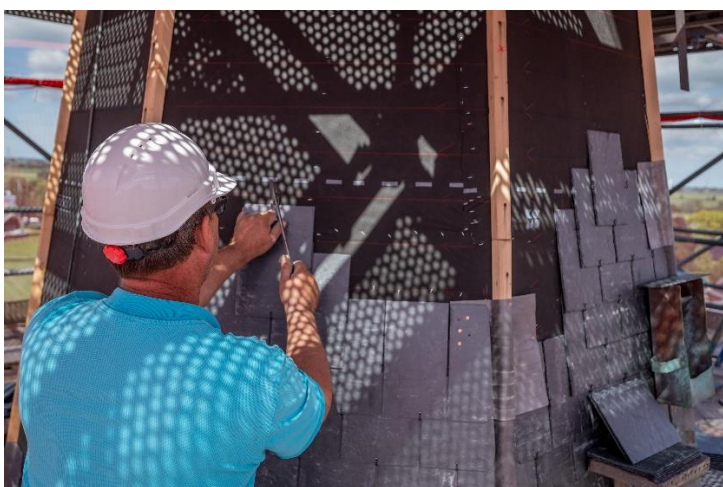
Herstelde muurplaat





Aangelaste hoekkeper.

Conform de subsidieaanvraag is de bestaande leibedekking integraal vervangen> Overeenkomstig bestaand is het dak van de spits uitgevoerd als Maasdekking. In afwijking van het (lekkende) vlinderlood, is gekozen voor het indekken van de hoekkeperleien. Middels een afgeronde hoekkeperlat is een deugdelijke loodaansluiting gerealiseerd.



De kwaliteit van de diverse verankeringen bleken tegen te vallen.
Flink wat ankers zijn uitgenomen, gestraald, geschopeerd en met behulp van vetband weer terug geplaatst.





Als hoogtepunt van de restauratie kon de herstelde spitsbekroning met windvaan weer terug geplaatst worden.

Leeuwarden 31 maart 2021



STICHTING BEHEER KERKELIJKE GEBOUWEN NOORD-NEDERLAND