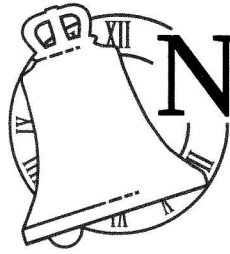




"DE KLOK"
5735 GP AARLE-RIXTEL
Kapellaan 1 Holland



Nabben
klokkenservice

Julianastraat 9, 5761 BA Bakel
Telefoonnr: +31 6 55330003

Service rapport

Gegevens:

Klant: H. Marcellinus Parochie
Datum: 7 februari 2020
Contactpersoon: Dhr. W. de Haan

1. Klokkeninstallatie:

De klokkeninstallatie bestaat uit drie klokken met aangegoten kroon aan een doorgezette as. Elke klok heeft een luidmotor (De Klok) met een los omschakelmechanisme. De motoren zijn verend opgesteld. De uren worden geslagen door een mechanische hamer wat wordt bediend door een motorslagapparaat.

2. Uurwerkinstallatie:

Een elektrisch drijfwerk krijgt elke minuut een puls krijgt uit het moederuurwerk in de sacristie. Dit stuurt de uren welke boven de luidklokken wordt verdeeld naar 4 wijzerverdeelwerken. Een achter elke wijzerplaat. Er zijn vier "volle" wijzerplaten met cijferaanduiding (geen cijfers) aan de toren.

3. Aansturing:

In de sacristie, bevindt zich een moederuurwerk (fabricaat Jundes) waarmee de motor voor het torenuurwerk wordt aangedreven.

4. Wijzerplaten:

Er zijn vier volle wijzerplaten met verlichting aan de toren.

Onderhoud:

De kettingen en tandwielen van de luidmotoren heb ik opnieuw ingevet, waarmee de slijtage wordt tegen gegaan. De ophanging van klokken en klepels zijn gecontroleerd. Bij het volgende onderhoud dient het klepelleer van de middelste klok te worden vernieuwd. De luidmotoren zijn verend opgesteld zodat de kettingspanning eigenlijk altijd goed is.

De klokken/luidmotoren hebben een los omschakelmechanisme, waar ik de bewegende delen van gesmeerd heb. De omschakelapparaten zijn opgesteld op houten constructies. Ze zijn afgelopen jaar ook verstevigd met latjes. Waarschijnlijk omdat het niet goed meer functioneerde. Het zou beter zijn om de luidmotoren te vernieuwen of hun bevestiging te verstevigen. Bij nieuwe luidmotoren zijn motor en omschakel elektronica in één apparaat gewerkt.

Het moederuurwerk in de sacristie functioneert nog altijd goed.

Peter Nabben
Nabben Klokkenservice/ De Klok

ING BANK: 2840394
IBAN Bank: NL42INGB0002840394
BIC Bank: INGBNL2A

Nieuw BTWnr.: NL 001697236.B.24
K.v.K.nr.: 17247738

www.klokkenservice.nl
info@klokkenservice.nl