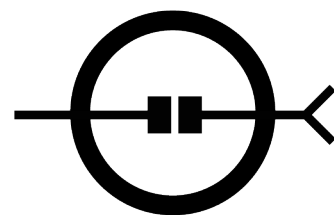


project: 20009, Treeswijk dienstwoning
Valkenswaardseweg 16/18
Waalre
datum: 16-03-2023
betreft: **Toelichting constructie**



MAAKT MOGELIJK

Onderstaand treft u de toelichting van de constructeur op de vragen betreffende de constructie.

Hieronder de constructieve opmerkingen waaronder in **groen** reactie:

- Aangeven of de belasting van het vernieuwde dak gelijk is dan die van het bestaande dak. Indien dit niet het geval is dan dient u aan te tonen dat de bestaande gordingen en spanten voldoen.

Het bestaande dakbeschot met daarop de keramische pannen wordt vervangen voor een geïsoleerde dakplaat met daarop keramische pannen. De belasting blijft gelijk.

- Voor de belasting van de vernieuwde vloer is met 50kg/m² gerekend. Aantonen dat dit voldoende is gelet op de opbouw van de nieuwe vloer.

Fermaceelplaat 15kg/m²

Underlayment 8,5kg/m²

Balklaag 11,5kg/m²

Rachels met plafond 15kg/m² +

Totaal 50kg/m²

- Aantonen dat de bestaande stalen ligger in het midden van de voormalige dienstwoning nog voldoet gelet op de geplande aanpassingen.

In de bijlage de controleberekening, de ligger blijft voldoen.

Alle werkzaamheden worden, indien niet uitdrukkelijk overeengekomen, uitgevoerd volgens De Nieuwe Regeling 2011 Rechtsverhouding Opdrachtgever - Architect, Ingenieur en Adviseur (DNR 2011), zoals deze zijn vastgesteld door de Koninklijke Maatschappij ter bevordering der bouwkunst Bond van Nederlandse Architecten BNA, Organisatie van Advies- en Ingenieursbureau ONRI, gedeponereerd ter Griffie van de Rechtbank te Amsterdam.

Materiaalweg 8 · 5681 RJ Best
 Postbus 40 · 5680 AA Best
 www.NBArchitecten.nl
 monique@NBArchitecten.nl
 +31 (0)499 39 50 72
 76 17 60 02
 NL11 RABO 013 88 68 743
 NL8605.35.022.B01