

# Plan van aanpak, werkomschrijving interieur kerk Rinsumageest

Versie 1.

Datum 3-2-2025

## 0. Onderzoek vooraf

- Openhalen van deel podiumvloer ter plaatse van de grote grafzerk (ca. 6 m<sup>2</sup>). In kaart brengen van exacte positie, afmeting, hoogte, technische staat en randafwerkingen. Consequenties voor werkzaamheden bepalen in afstemming met architect en bevoegd gezag.
- Openhalen van deel podiumvloer ter plaatse van de trappetjes naar het koor, de kleine entree en de crypte. In kaart brengen van bestaande hoogtes van de (steenachtige) ondervloeren. Consequenties voor werkzaamheden trappen bepalen in afstemming met architect en bevoegd gezag.
- Bestaande vloertegels (Namense steen), afmetingen en dikte. Hoogte vloerpeil t.o.v. betonvloer bepalen.

## 1. Bouwplaatsvoorzieningen

- Beschermen van waardevolle interieuronderdelen, waaronder het orgel. Stofdicht inpakken.
- Alle nodige bereikbaarheidsvoorzieningen voor de genoemde werkzaamheden.
- Tijdelijk verwijderen en opslaan van losse inrichting (stoelen, schermen e.d.). Door opdrachtgever.
- Geheel schoonmaken voor oplevering. Door opdrachtgever.

## 2. Regulier onderhoud

- Herstel stucwerk kerk. Alleen de loszittende delen. Afkappen, ondergrond laten drogen, waar nodig metselwerk herstellen, en nieuw stucwerk aanbrengen. Dampdoorlatend systeem.
- Herstel stucwerk crypte. Alle buitenwanden, geheel. Afkappen, ondergrond laten drogen, waar nodig metselwerk herstellen, en nieuw stucwerk aanbrengen. Damp- en zoutdoorlatend systeem vanwege hoge vocht- en zoutbelasting.
- Sauswerk. Alle gestucte muuroppervlakken, kleurstelling als bestaand. Let op: dampdoorlatend verfsysteem.
- Schilderwerk binnenzijde vensters, kleurstelling als bestaand. Nieuw hout gronden, vervolgens alles voorlakken en aflakken.
- Retoucheren schilderwerk van te behouden kerkmeubilair (houtimitatie). Stelpost vaststellen, ca. 40 manuren plus materiaal e.d.
- Reinigen gewelven en trekbalken; afnemen met licht vochtige spons. Door opdrachtgever? Veilig werken?
- Aanhelen en retoucheren gewelven en trekbalken t.p.v. gewijzigde aansluitpunten elektra en verlichting. Stelpost vaststellen, ca. 24 manuren voor de timmerman plus 12 uren voor de schilder.
- Stenen vloer en zerken in de was zetten (zowel bestaande als nieuwe delen, en ook de delen die na de werkzaamheden in het zicht komen). Door opdrachtgever
- Bouwkundige voorzieningen t.b.v. E- en W-installaties. Stelpost: 40 manuren en € 500,- materiaal.

### 3. Herenbank

- Verwijderen van de twee voorste banken, bestaande verwarmingsbuizen verwijderen.
- Achterste deel herenbank retoucheren t.p.v. losgehaalde aansluitingen.
- Herenbank herplaatsen op nieuwe positie, incl. houten vloer en buisradiatoren. Hoogte n.t.b. – detailtekening op te stellen door **architect**.
- Aanhelen houten vloer achter herenbank, hoogte als bestaand. Uitkomende podiumdelen hergebruiken. Lambrisering en plinten ongewijzigd.
- Aanpassen doophekken t.b.v. afscheiding berging achter herenbank. 3 stuks doophekken op de juiste breedtes maken, bevestigen en waar aangegeven draaiend uitvoeren (hangzijde passende scharnieren, sluitzijde middels grendel). Detailtekening op te stellen door **architect**.
- Doorzetten/aanpassen lambrisering tegen de zijmuur van de toren, hier een vaste tafel en bergkast t.b.v. bediening licht en geluid. Tafel en kast maken van uitkomende delen bankenblokken, afwerking houtimitatie als bestaand.

### 4. Gedachtenishoek

- Verwijderen van bankenblok. Eén van de banken vermaken tot nieuwe, verrijdbare bank t.b.v. gedachtenishoek. Detailtekening op te stellen door **architect**.
- Verwijderen van bestaande podiumvloer, ca. 25 m<sup>2</sup>. Controle hoogtes: bestaande grafzerk, bovenzijde tongewelf grafkelder, vloerpeil kerk. Plan nieuwe vloer bijstellen als daar aanleiding toe is. **Door opdrachtgever**
- Herstel bestaande (gebroken) grafzerk. Bestaande mortelreparaties beoordelen. Rekenen op deels uithalen en nieuwe natuursteenreparatiemortel aanbrengen, op kleur, het reliëf van de zerk volgend.
- Aanbrengen nieuwe tegelvloer in specie, vloerpeil gelijk aan de rest van de kerk. Let op, voorzieningen treffen t.b.v. cv- en elektraleidingen. Aangenomen wordt dat het gewelf van de aanwezige kelder de belasting kan dragen en dat het gewelf niet zichtbaar hoeft te blijven.
- Aanpassen lambrisering, plint. Uitgangspunt is handhaven van de lambrisering en aan de onderzijde de plint verhogen, of een extra plint toevoegen. Lambrisering niet demonteren. Uitvoering nader te bepalen na verwijderen bankenblok. Schilderen/afwerken conform omliggend werk (houtimitatie).
- Aanpassen onderzijde trap. Een houten blok/trede toevoegen aan de onderzijde, waarop de bestaande trapbomen afdragen. Schilderen in kleur van de trap.
- Aanhelen omtimmering kolomvoeten orgelgalerij. Detailtekening op te stellen door **architect**. Linker kolom: bestaande gemetselde poer handhaven, houten omtimmering hoog ca. 200 mm, overgaand van vierkant naar achthoekig, schilderwerk marmerimitatie als bovenliggend. Rechter kolom: idem, echter geplaatst op de grafzerk.
- Inrichting nis gedachtenishoek. Uitgangspunt: sidetable met daarop een antependiumkleed en twee grote kandelaars. Tegen de wand in de nis (boven de tafel) komt het tekstwandbord dat nu in de oude gedachtenishoek aan de wand hangt. **Door opdrachtgever**.

### 5. Noordbeuk

- Verwijderen van podiumvloer, ca. 75 m<sup>2</sup>. Uitkomende planken hergebruiken voor andere vloerdelen in de kerk. Overige onderdelen afvoeren. **Door opdrachtgever**
- Aanbrengen nieuwe tegelvloer in specie, vloerpeil gelijk aan de rest van de kerk. Let op, voorzieningen treffen t.b.v. cv- en elektraleidingen.
- Herstelwerkzaamheden metselwerk onder podiumvloer; muurrestanten van grafkelder, uitgaan van inboeten van 25 stuks kloostermoppen met kalkmortel, tevens afvoegen.

- Herstel zerken n.t.b.; uitgaan van vastzetten van gescheurde/gebroke onderdelen middels een op kleur gebrachte natuursteenreparatiemortel. Stelpost € 1.000,-
- Aanpassen muurtje t.b.v. doorgang langs noordgevel, incl. aanpassen hardsteen afdekker en balustrade. Uitkomende stenen schoonbikken t.b.v. inboetwerk trappetje.
- Aangenomen wordt dat de gemetselde trappen van crypte, koor en zij-ingang qua hoogte goed aansluiten op het niveau van bovenkant zerk.
- Leveren en plaatsen nieuwe stalen handleuning bij trap naar het koor. Profielen en model cf. bestaand, ingelaten in de traptreden. Detailtekening op te stellen door architect.
- Leveren en plaatsen nieuwe vitrines en verplaatsbaar meubel t.b.v. ontvangstgebied. Door opdrachtgever

## 6. Dooptuin

- Inspectie ophanging preekstoel. Bestaande offerte.
- Post voor klein herstel preekstoel, 8 manuren en € 250,- materiaal.
- Retoucheren/aanpassen bestaande vloerrand, 8 manuren en € 250 materiaal.
- Herplaatsen vrijvallende bankenfronten vóór de voorste banken aan weerszijden van de dooptuin.
- Aanpassen vaste banken; eenheid in beeld ('appels') of juist niet? Voorstel: nu niet begroten, wel de 'appels' van de te verwijderen banken demonteren en bewaren. Door opdrachtgever
- Verplaatsbare avondmaalstafel, losse inventaris, door opdrachtgever.

## 7. Verlichtingsplan

- Opstellen van verlichtingsplan. Offerte Ljocht.
- Herverdelen van luchters/pendelarmaturen zuidbeuk n.a.v. verplaatsen herenbank.
- Nieuwe lichtpunten achter de herenbank, in de opslag.
- Armaturen onder orgelgalerij. Extra lichtpunt in de nis van de oostgevel.
- Armaturen in de crypte.
- Post voor aanpassingen bestaande spots (aan trekbanken).
- Post voor nieuwe pendelarmaturen noordbeuk en koor.
- Post voor verlichting in/bij vitrines noordbeuk.
- Noodverlichting en vluchtwegaanduiding (afhankelijk van bezetting) vooralsnog niet opgenomen – nader afstemmen met opdrachtgever en bevoegd gezag.

## 8. E-installatie.

- Geheel herzien van de E-installatie vanaf de meterkast, conform geldende NEN norm.
- Lichtpunten en posities schakelmateriaal cf. verlichtingsplan Ljocht.
- Contactdozen cf. tekening opdrachtgever.
- Inclusief A/V voorzieningen (camera, schermen, microfoon preekstoel e.d.)

## 9. W-installatie

- Afkoppelen en demonteren van bestaande buisradiatoren in bankenblok onder orgel en in herenbank. Afkoppelen van alle vloerverwarmingselementen incl. verdeler. Omkasting van verdeler vervalt.
- Afkoppelen en demonteren van bestaande radiatoren noordbeuk.
- Leveren en monteren van 2 nieuwe ventilatorconvectoren in de noordbeuk, 1 in de gedachtenishoek, in kleur van de wand.

- Leveren en monteren van programmeerbare klokthermostaat (keuze te maken door opdrachtgever).
- Opnieuw aansluiten van buisradiatoren herenbank. Leidingtracé onder houten vloer van de berging.
- Verleggen (uit het zicht brengen) van cv-leidingwerk tegen muur gedachtenishoek.
- Voor de noordbeuk, uitgaan van geheel vernieuwen van alle leidingwerk. Nieuw leidingwerk (aanvoer en retour) in principe in de vloer; tracé in overleg. Indien nodig, sleuf frezen in toplaag van betonvloer.
- Gehele installatie in bedrijf stellen en inregelen.

#### 10. Bijkomende kosten

- Post onvoorzien, voorstel is 15% vanwege de hoge mate van onzekerheden.
- Coördinatie onderaannemers, waaronder installateur.