

MISSION DE RÉHABILITATION DE LA
MOSQUÉE D'ANTANA BÉ

PHASE AVP / PRO-DCE

Maîtrise d’ouvrage : DAC Mayotte

97620, Chirongui, Mayotte

Carnet de pièces graphiques



Pierre-Antoine Gatier *Architecte en chef des monuments historiques*
Equilibre Structures *BET Structure*
Asselin Economistes *Economiste de la construction*

Juillet 2026

Sommaire

01. Etat existant <i>Plans, coupes et façades</i>	03
02. Etat existant <i>Carnet de menuiseries</i>	17
03. Etat sanitaire	25
04. Etat sanitaire des menuiseries	39
05. Etat projeté <i>Plans, coupes et façades</i>	47
06. Détails constructifs et techniques	56
07. Carnet de menuiseries projetées	66
08. Dispositions relatives à l'ERP	74
09. Plan de principe d'installation de chantier	76

—— **01. Etat existant**
Plans, coupes et façades

Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

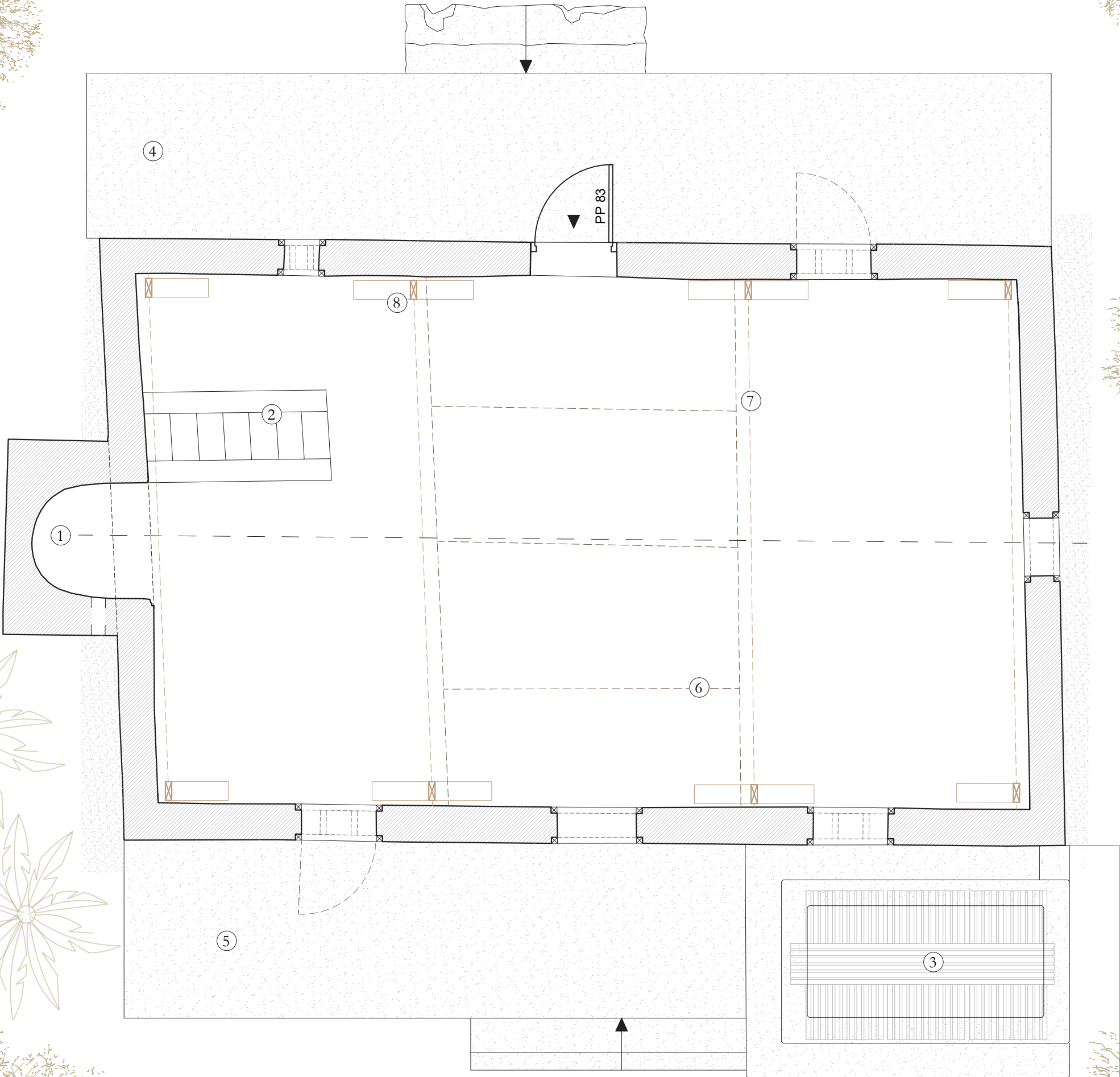
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

DIAG
Juin 2026

LEGENDE

- Mirhab ①
- Minbar ②
- Birka (citerne) ③
- Terrasse maçonnée Est ④
- Terrasse maçonnée Ouest ⑤
- Projection des fermes et pannes
historique conservées ⑥
- Projection des fermes de la charpente
provisoire mise en oeuvre en mars 2026 ⑦
- Poteaux en bois fixés sur bastaings,
lestés à l'aide de sacs de sable et de
gravats provenant du site ⑧



Relevé de géomètre avec
complément de dessins et
détails par l'Agence
Gatier.



Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

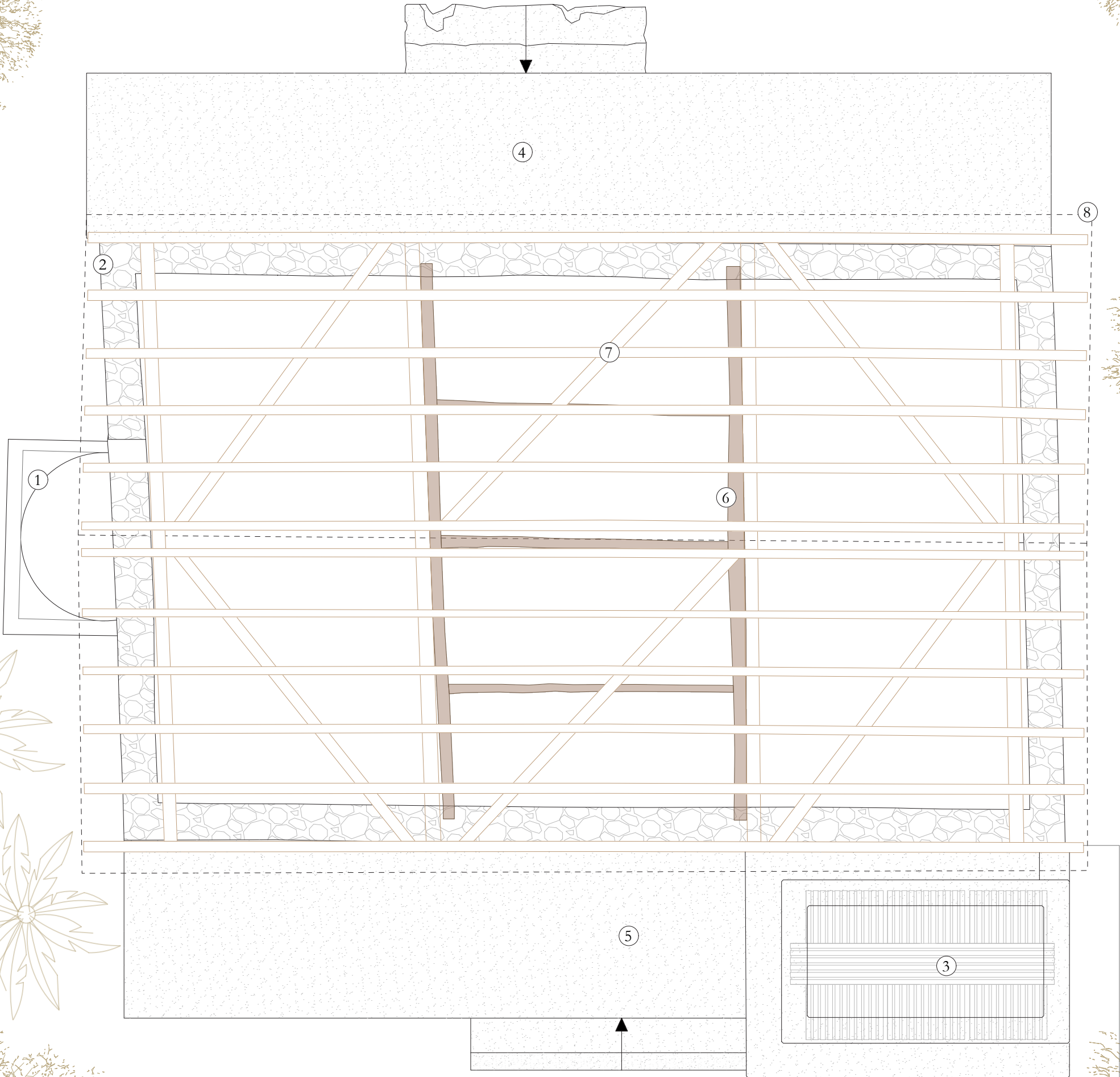
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

DIAG
Juin 2026

LEGENDE

- Mirhab ①
- Arases des murs ②
- Birka (citerne) ③
- Terrasse maçonnée Est ④
- Terrasse maçonnée Ouest ⑤
- Fermes et pannes historique conservées ⑥
- Fermes de la charpente provisoire mise
en oeuvre en mars 2026 ⑦
- Projection de la couverture provisoire
mise en oeuvre en mars 2026 ⑧



Relevé de géomètre avec
complément de dessins et
détails par l'Agence
Gatier.



Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

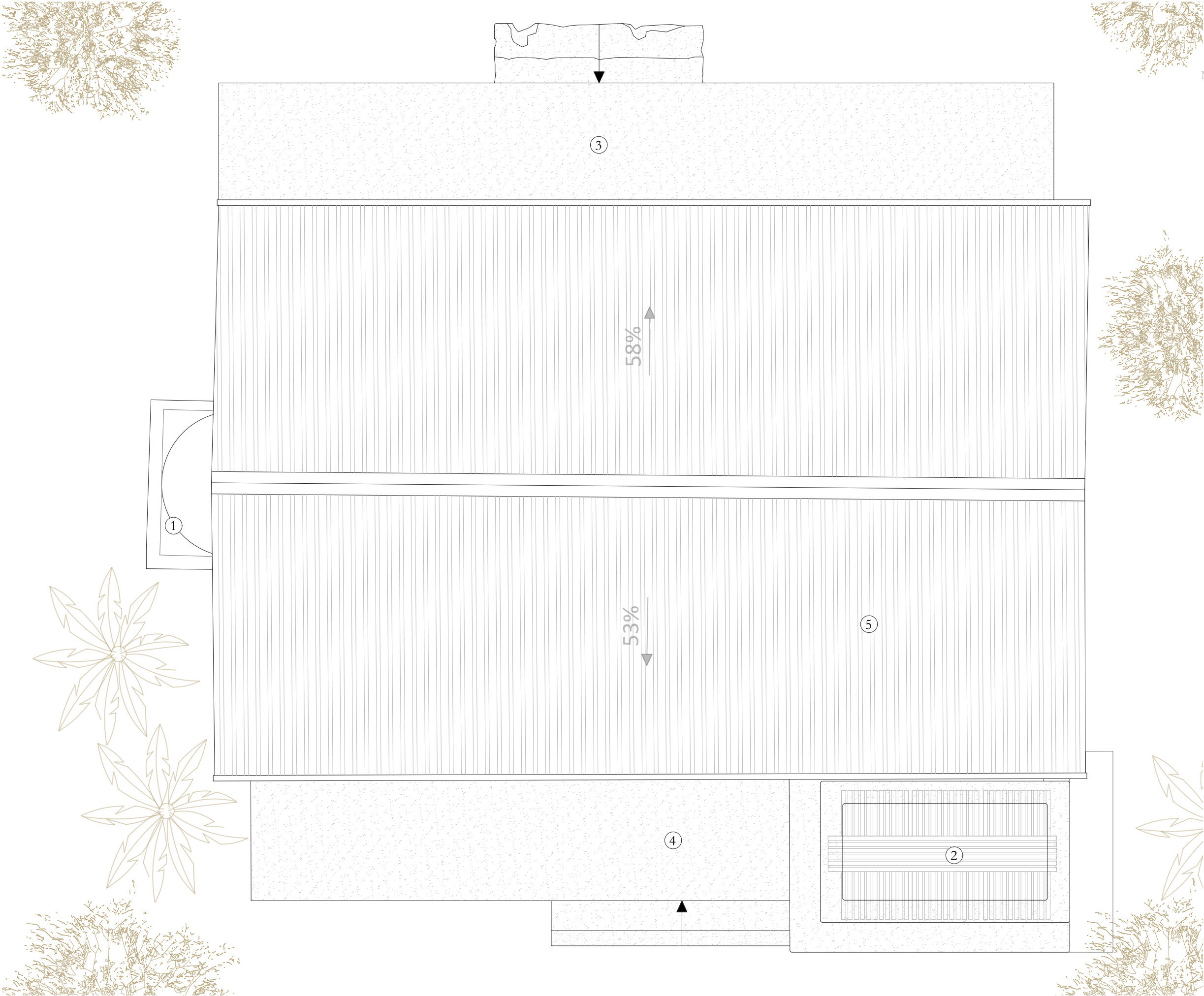
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

DIAG
Juin 2026

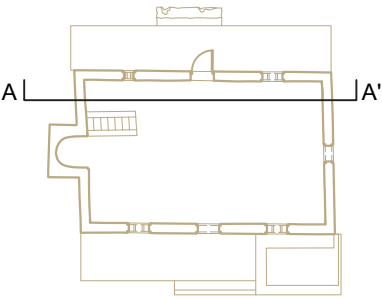
LEGENDE

- Mirhab ①
- Birka (citerne) ②
- Terrasse maçonnée Est ③
- Terrasse maçonnée Ouest ④
- Projection de la couverture provisoire mise en oeuvre en mars 2026 ⑤



Relevé de géomètre avec
complément de dessins et
détails par l'Agence
Gatier.





Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

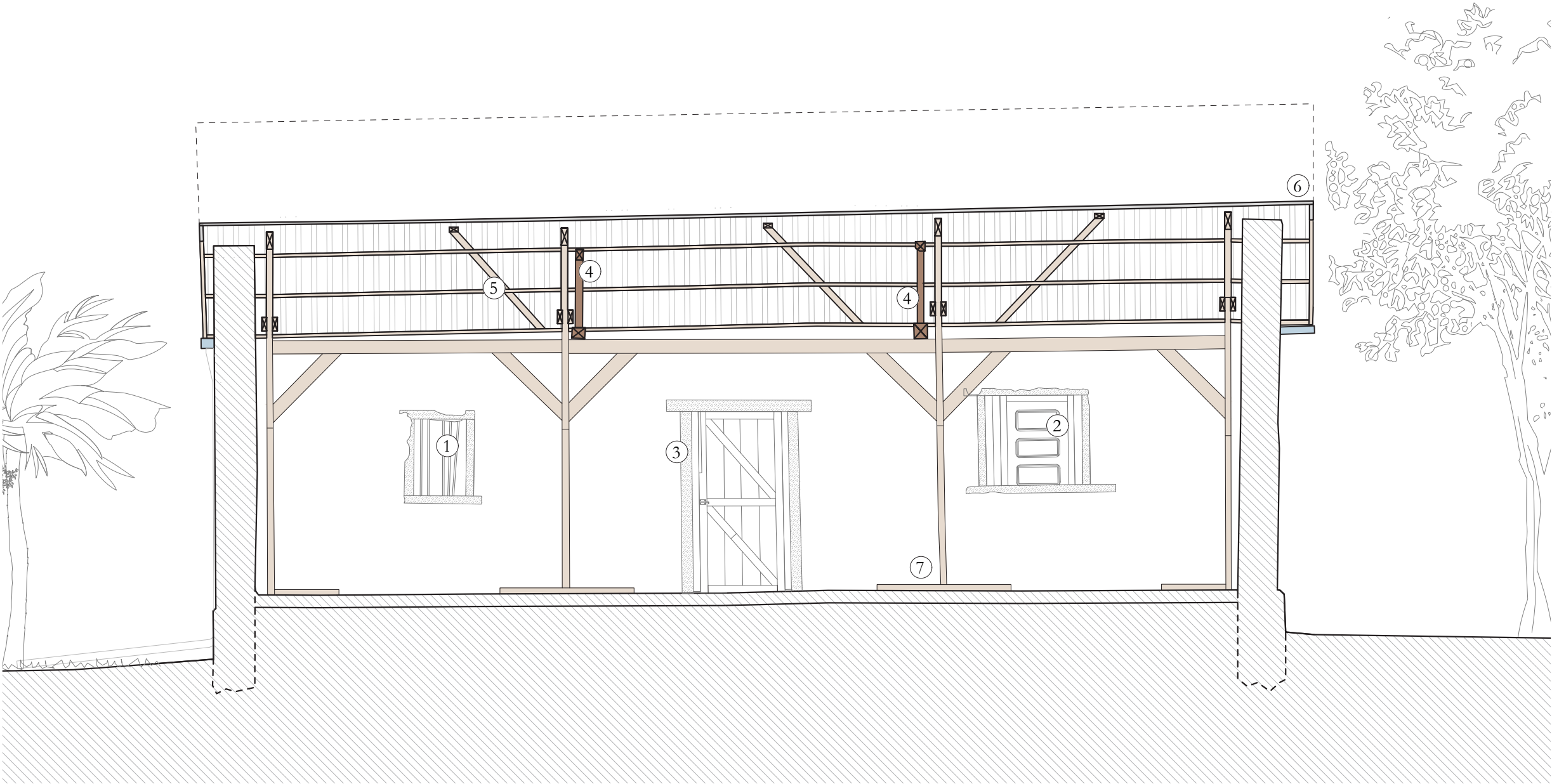
Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

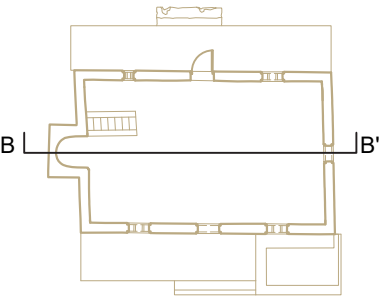
DIAG
Juin 2026

LEGENDE

- Barreaudages ①
- Volet bois peint ②
- Encadrements en bois des baies ③
- Fermes et pannes historique conservées ④
- Charpente provisoire mise en oeuvre en mars 2026 ⑤
- Couverture provisoire mise en oeuvre en mars 2026 ⑥
- Poteaux en bois fixés sur bastaings, lestés à l'aide de sacs de sable et de gravats provenant du site ⑦



Relevé de géomètre avec
complément de dessins et
détails par l'Agence
Gatier.



Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

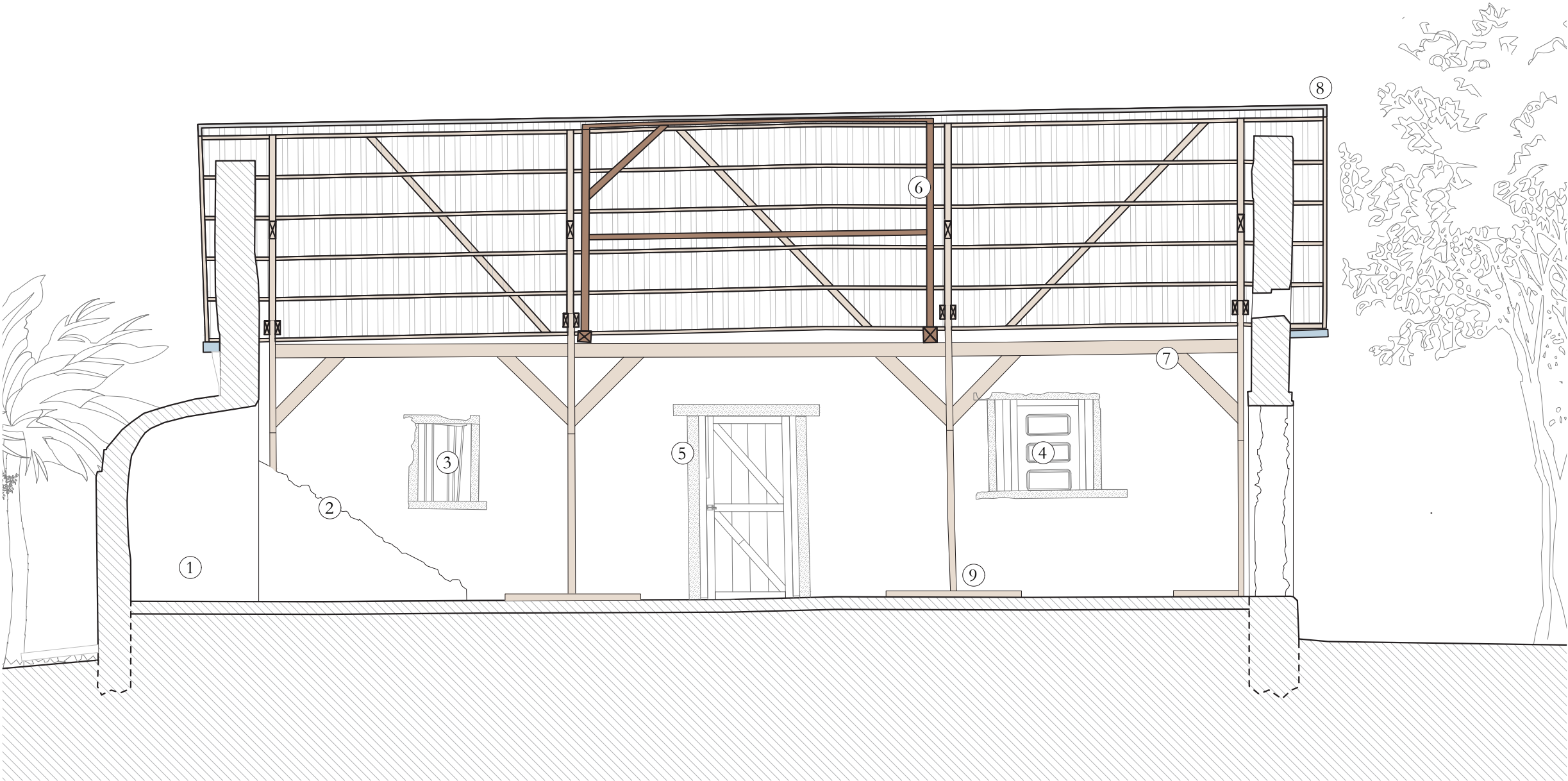
Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

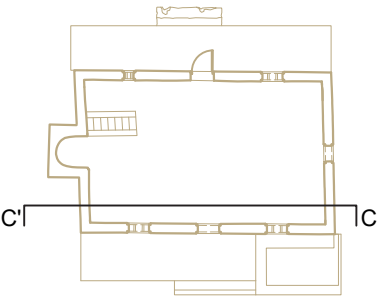
DIAG
Juin 2026

LEGENDE

- Mirhab ①
- Minbar ②
- Barreaudages ③
- Volet bois peint ④
- Encadrements en bois des baies ⑤
- Fermes et pannes historique conservées ⑥
- Charpente provisoire mise en oeuvre en mars 2026 ⑦
- Couverture provisoire mise en oeuvre en mars 2026 ⑧
- Poteaux en bois fixés sur bastinges, lestés à l'aide de sacs de sable et de gravats provenant du site ⑨



Relevé de géomètre avec
complément de dessins et
détails par l'Agence
Gatier.



Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

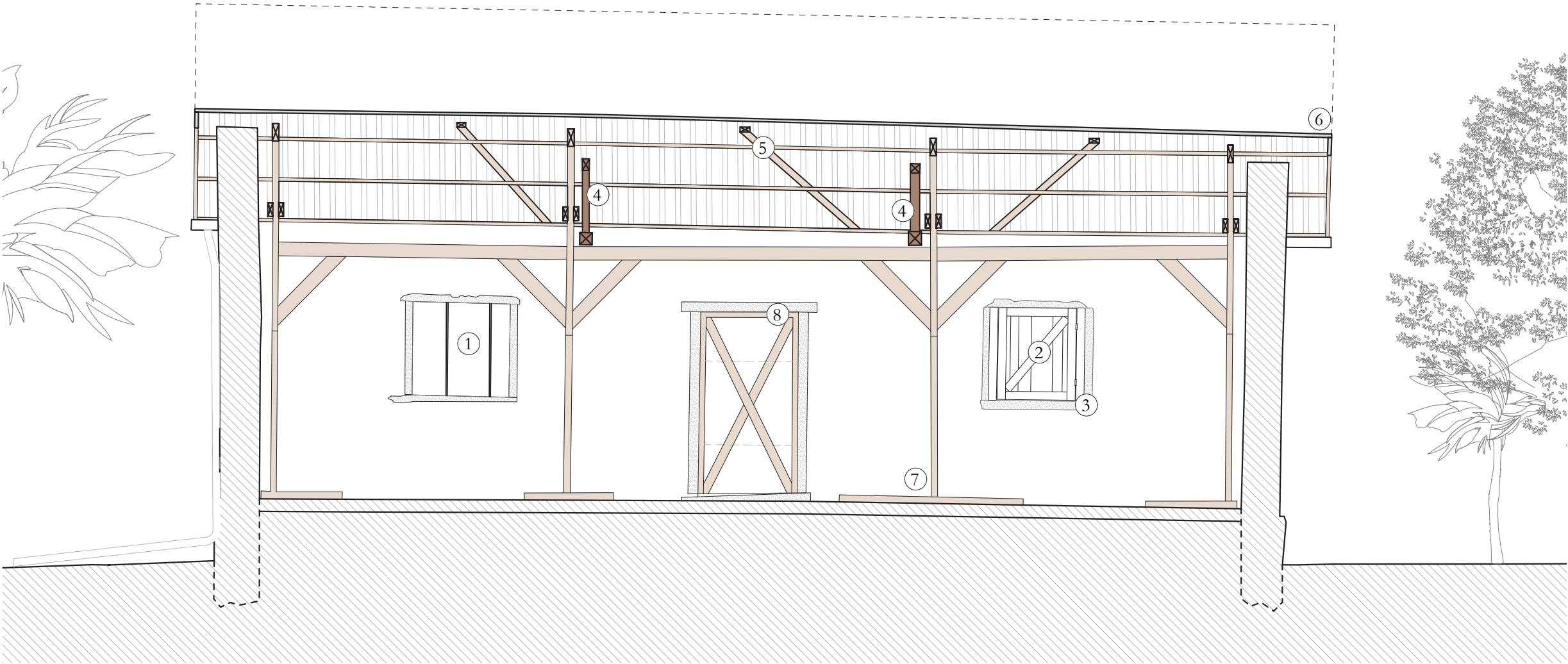
Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

DIAG
Juin 2026

LEGENDE

- Barreaudages ①
- Volet bois ②
- Encadrements en bois des baies ③
- Fermes et pannes historique conservées ④
- Charpente provisoire mise en oeuvre en mars 2026 ⑤
- Couverture provisoire mise en oeuvre en mars 2026 ⑥
- Poteaux en bois fixés sur bastaings, lestés à l'aide de sacs de sable et de gravats provenant du site ⑦
- Embrasure de porte renforcé par entrésillon en bois ⑧



Relevé de géomètre avec
complément de dessins et
détails par l'Agence
Gatier.

Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

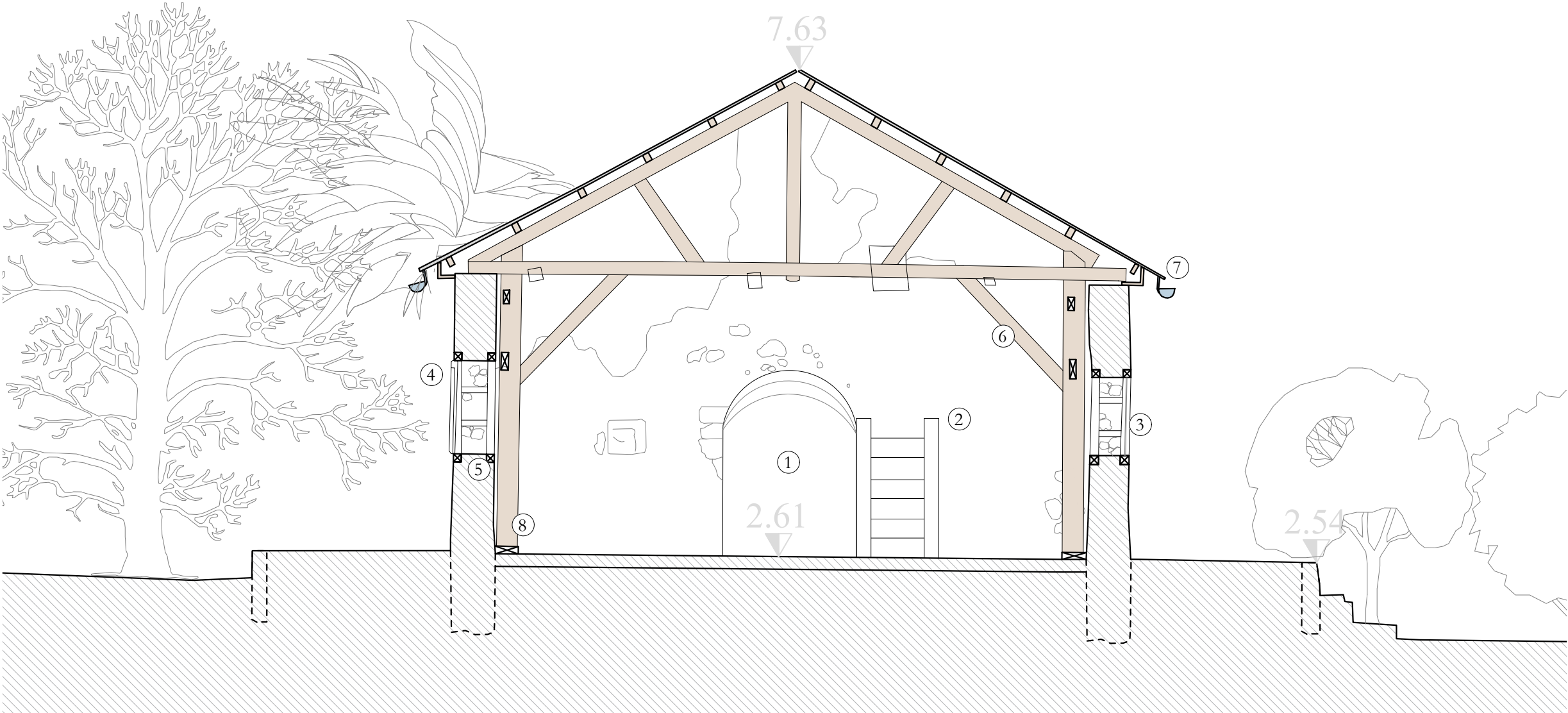
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

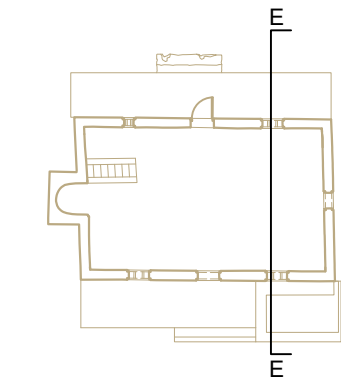
DIAG
Juin 2026

LEGENDE

- Mirhab ①
- Minbar ②
- Barreaudages ③
- Volet bois peint ④
- Encadrements en bois des baies ⑤
- Charpente provisoire mise en oeuvre en mars 2026 ⑥
- Couverture provisoire mise en oeuvre en mars 2026 ⑦
- Poteaux en bois fixés sur bastaings, lestés à l'aide de sacs de sable et de gravats provenant du site ⑧



Relevé de géomètre avec
complément de dessins et
détails par l'Agence
Gatier.



Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

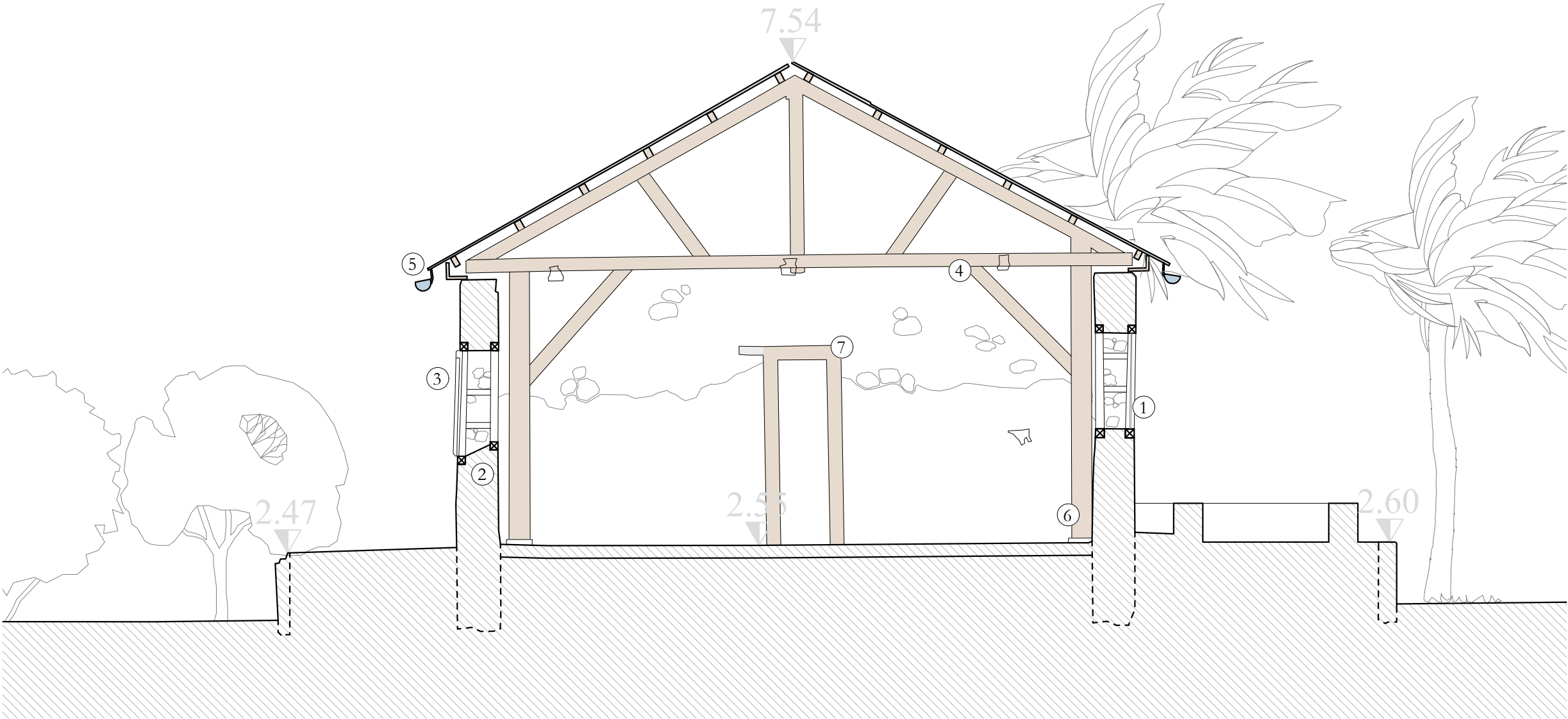
Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

DIAG
Juin 2026

LEGENDE

- Barreaudages ①
- Encadrements en bois des baies ②
- Volet bois peint ③
- Charpente provisoire mise en oeuvre en mars 2026 ④
- Couverture provisoire mise en oeuvre en mars 2026 ⑤
- Poteaux en bois fixés sur bastaings, lestés à l'aide de sacs de sable et de gravats provenant du site ⑥
- Embrasure de baie confortée en mars 2026 ⑦



Relevé de géomètre avec
complément de dessins et
détails par l'Agence
Gatier.

Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

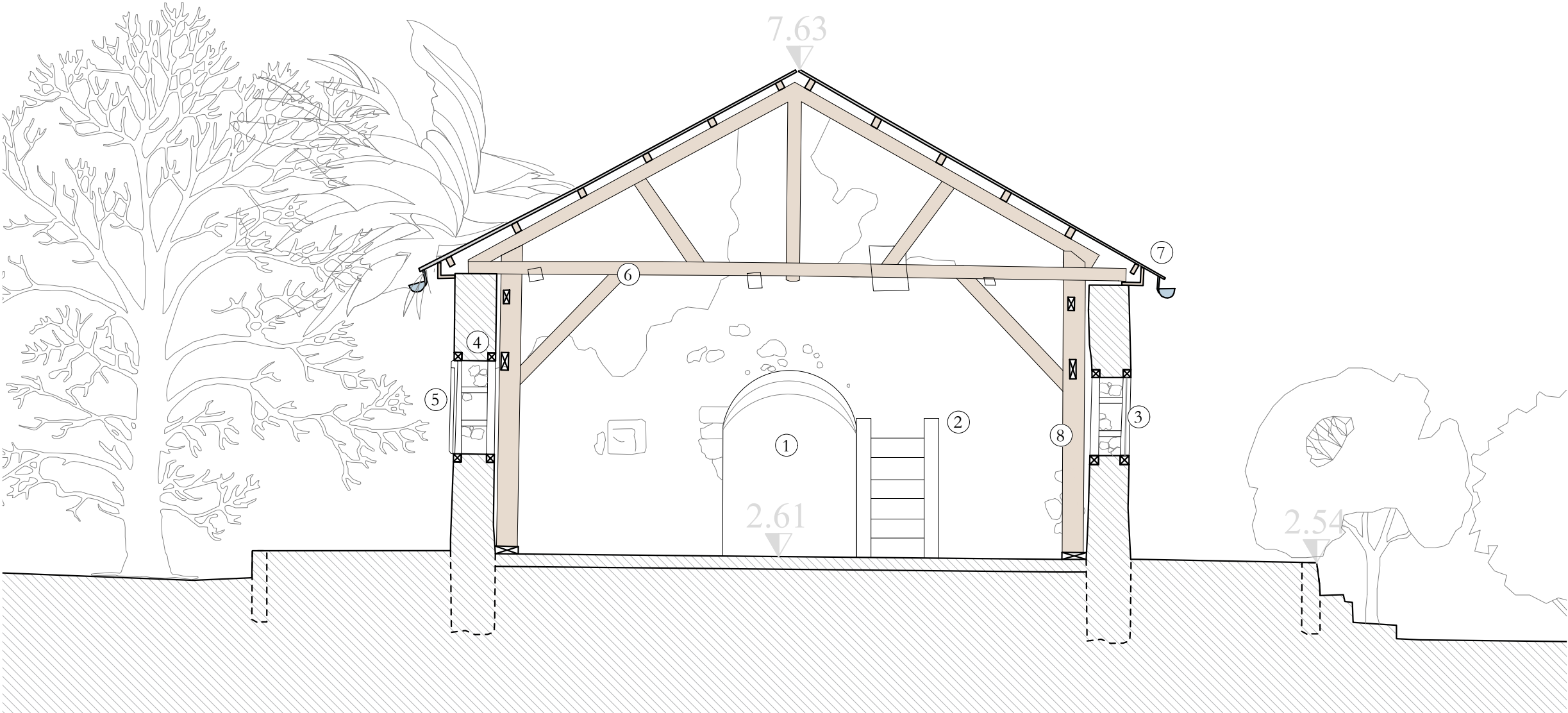
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

DIAG
Juin 2026

LEGENDE

- Mihrab ①
- Minbar ②
- Barreaudages ③
- Encadrements en bois des baies ④
- Volet bois peint ⑤
- Charpente provisoire mise en oeuvre en mars 2026 ⑥
- Couverture provisoire mise en oeuvre en mars 2026 ⑦
- Poteaux en bois fixés sur bastaings, lestés à l'aide de sacs de sable et de gravats provenant du site ⑧



Relevé de géomètre avec
complément de dessins et
détails par l'Agence
Gatier.

Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

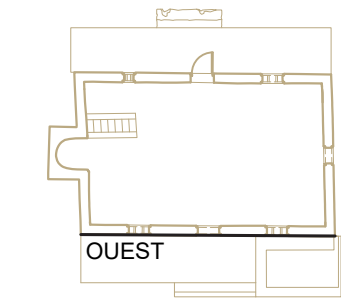
DIAG
Juin 2026

LEGENDE

- Mirhab ①
- Terrasse maçonnée Est ②
- Volet bois peint ③
- Porte menuisée ④
- Encadrement de baie en bois ⑤
- Maçonneries apparentes ⑥
- Enduit ciment ⑦
- Couverture posée sur charpente provisoire mise en oeuvre en mars 2026 ⑧



Relevé de géomètre avec
complément de dessins et
détails par l'Agence
Gatier.



Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

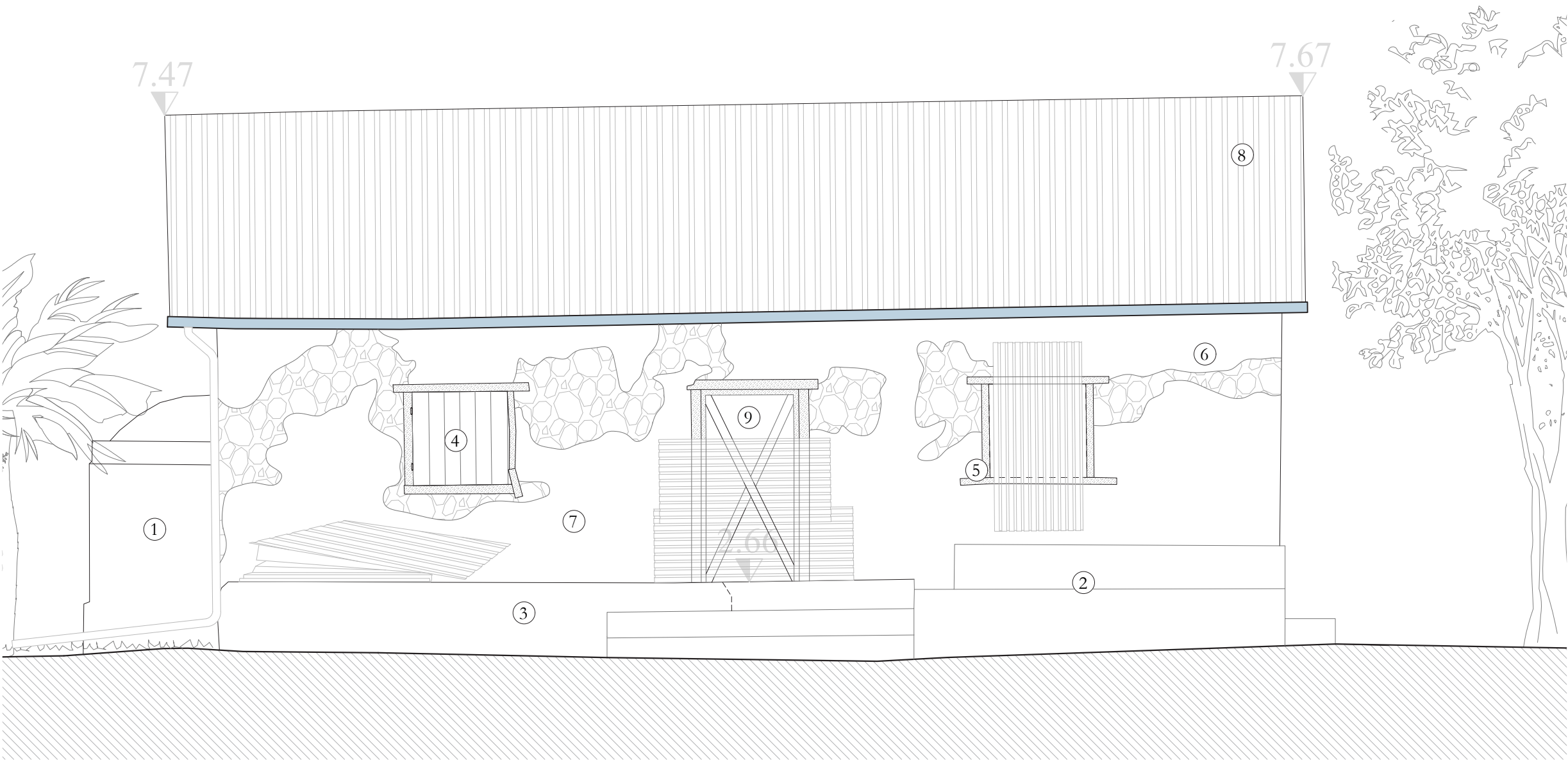
Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

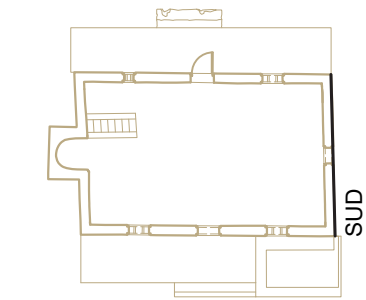
DIAG
Juin 2026

LEGENDE

- Mirhab ①
- Birka (citerne) ②
- Terrasse Ouest ③
- Volet bois peint ④
- Encadrement de baie en bois ⑤
- Maçonneries apparentes ⑥
- Enduit ciment ⑦
- Couverture posée sur charpente
provisoire mise en oeuvre en mars 2026 ⑧
- Embrasure et linteau de baie confortés
par étrésillons en mars 2026 ⑨



Relevé de géomètre avec
complément de dessins et
détails par l'Agence
Gatier.



Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

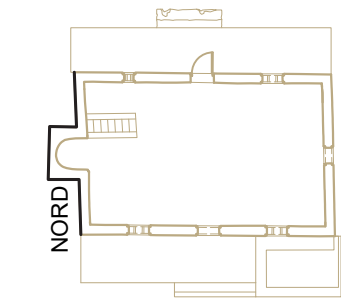
DIAG
Juin 2026

LEGENDE

- Birka (citerne) ①
- Terrasse Ouest ②
- Terrasse Est ③
- Trou de boulins ④
- Maçonneries apparentes ⑤
- Enduit ciment ⑥
- Couverture posée sur charpente
provisoire mise en oeuvre en mars 2026 ⑦
- Embrasure de baie confortée en mars
2026 ⑧



Relevé de géomètre avec
complément de dessins et
détails par l'Agence
Gatier.



Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

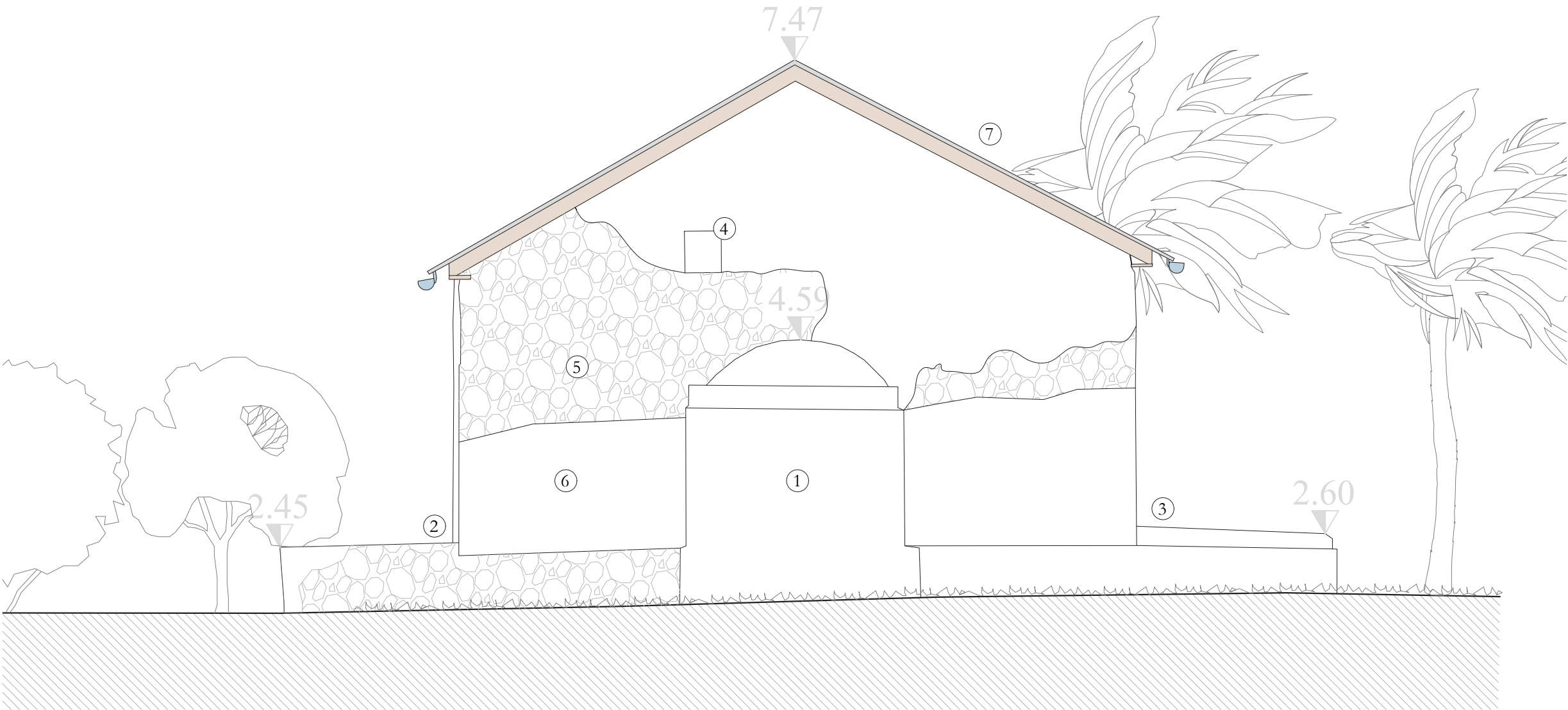
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

DIAG
Juin 2026

LEGENDE

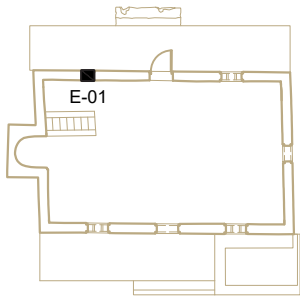
- Mirhab ①
- Terrasse Est ②
- Terrasse Ouest ③
- Ancienne ouverture (destinée à l'appel
à la prière -adhan- ?) ④
- Maçonneries apparentes ⑤
- Enduit ciment ⑥
- Couverture posée sur charpente
provisoire mise en oeuvre en mars 2026 ⑦



Relevé de géomètre avec
complément de dessins et
détails par l'Agence
Gatier.

—— 02. Etat existant

Carnet de menuiseries



Légende

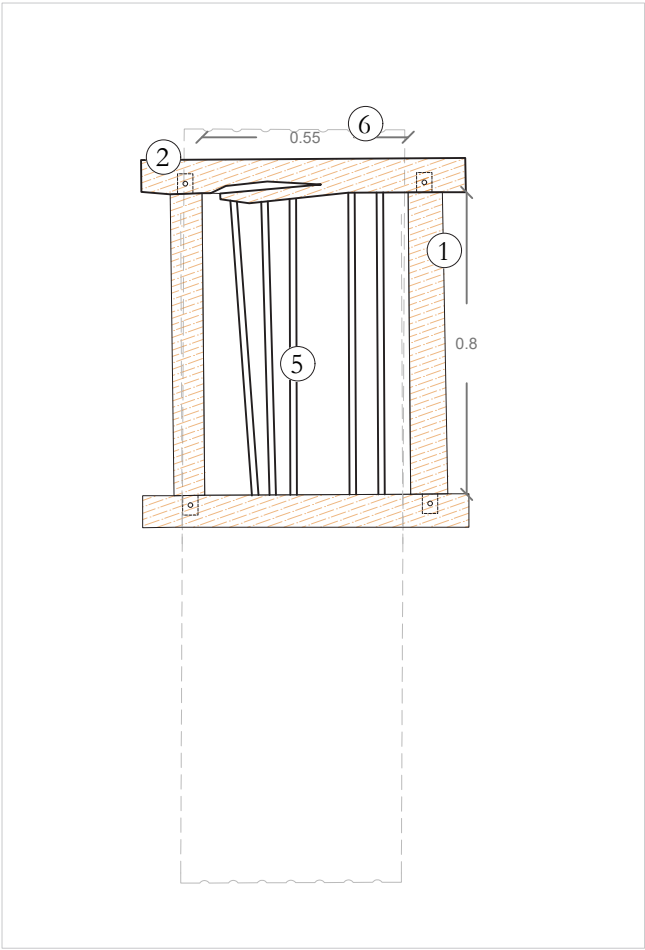
- ① Sections de bois formant le double encadrement traditionnel d'origine
- ② Assemblages à tenon-mortaise chevillés
- ③ Enduit ciment recouvrant les sections
- ④ Piédroits, linteau et appui maçonnés et enduits
- ⑤ Barreaux métalliques scellés dans appui (disparu) et linteau en bois
- ⑥ Tôle métallique obstruant l'embrasure

Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

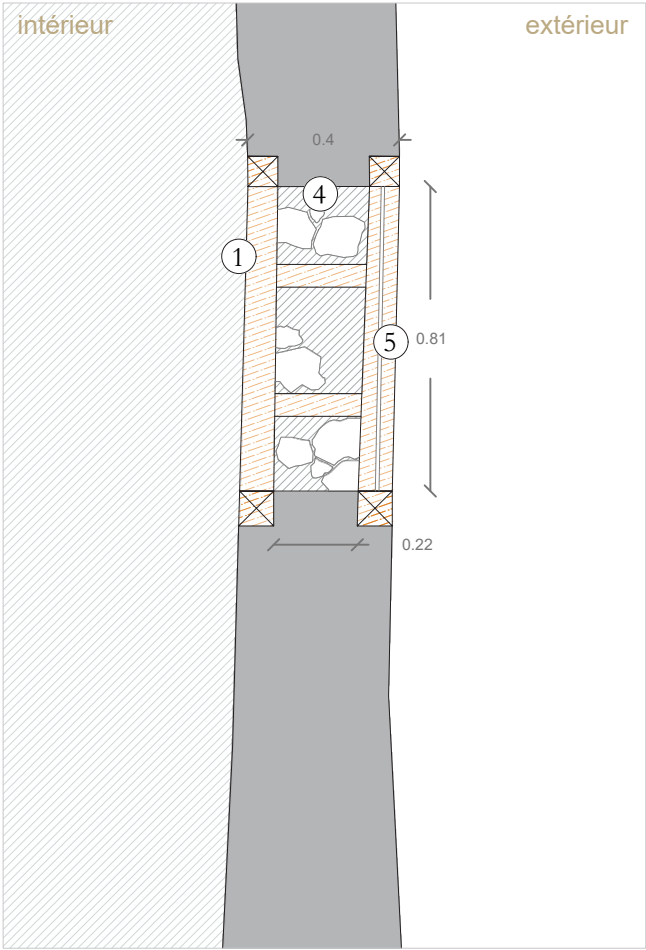
Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

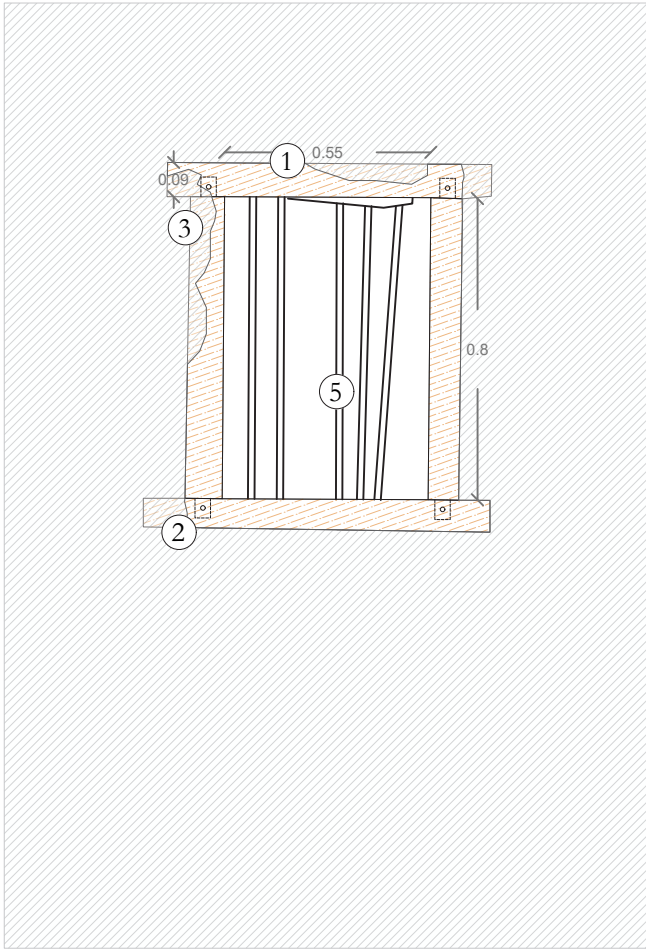
DIAG
Juin 2026



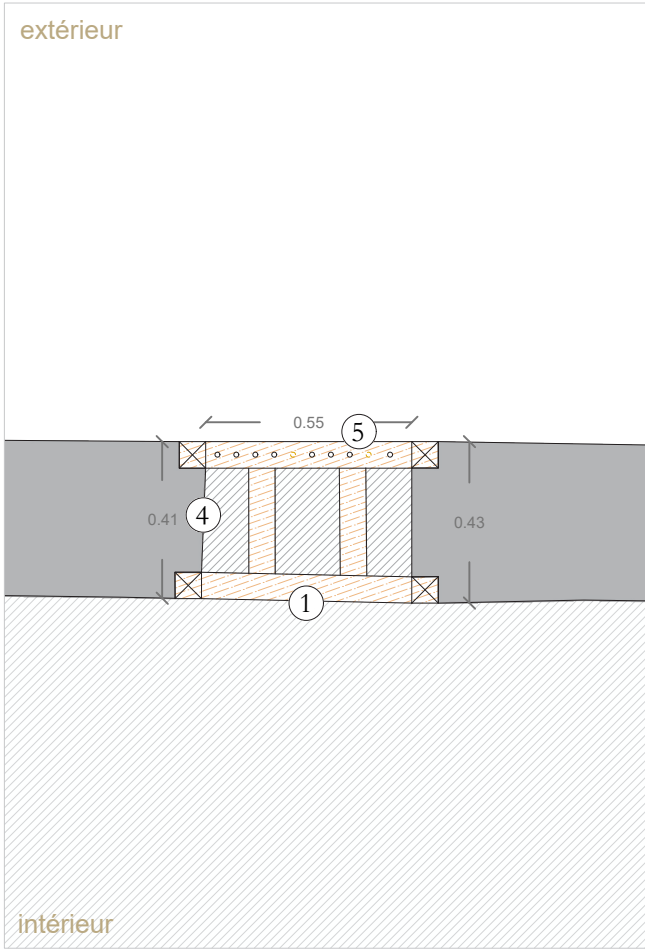
Elevation extérieure



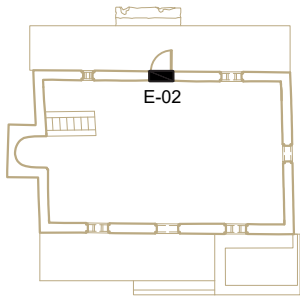
Coupe transversale



Elevation intérieure



Plan



Légende

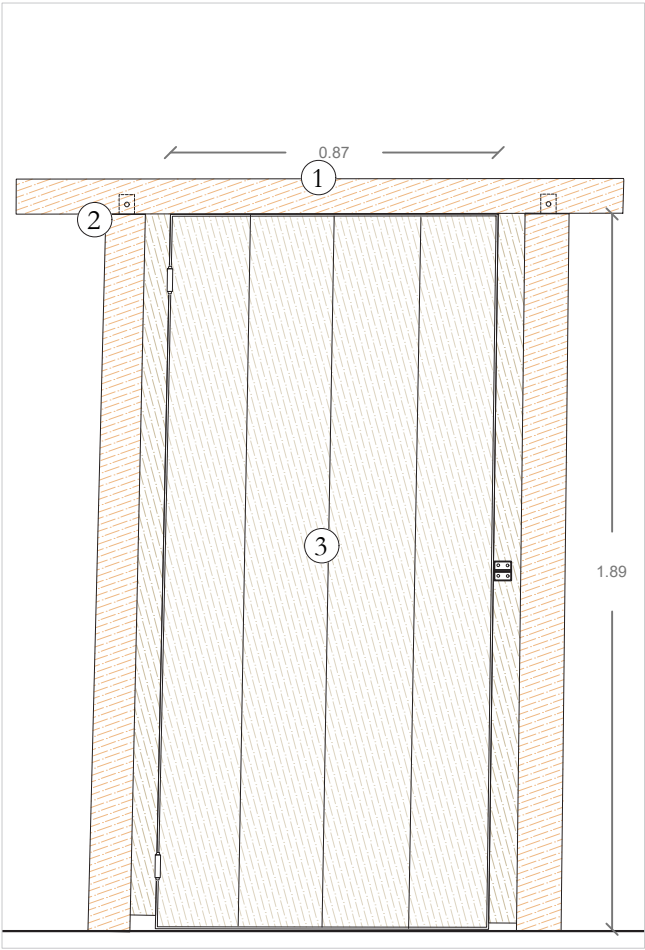
- ① Sections de bois formant le double encadrement traditionnel d'origine
- ② Assemblages à tenon-mortaise chevillés
- ③ Porte menuisée ajoutée, fixée sur piédroits en bois
- ④ Piédroits, linteau et seuil maçonnés et enduits
- ⑤ Enduit ciment recouvrant les sections

Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

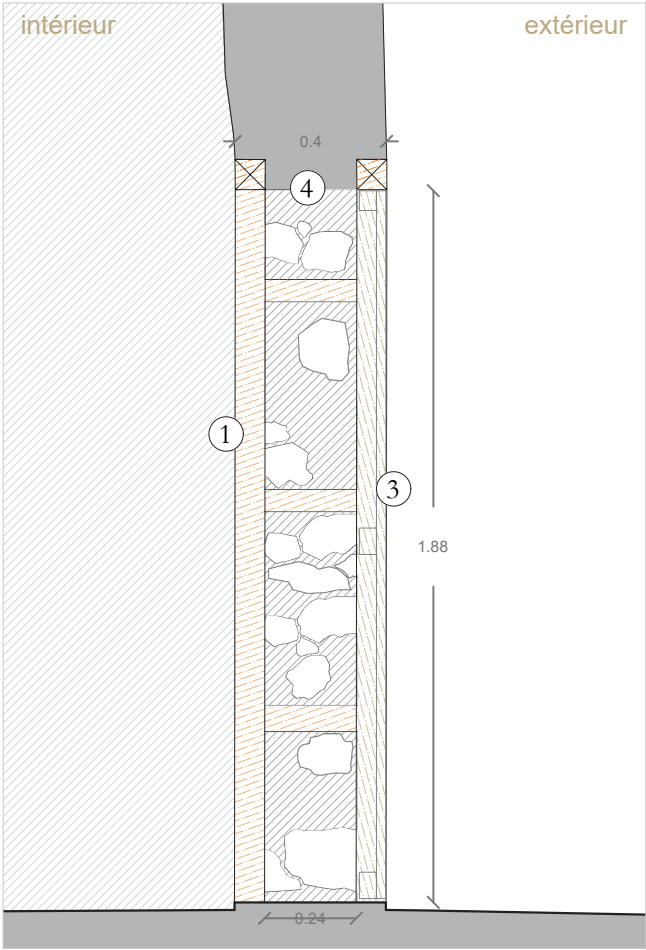
Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

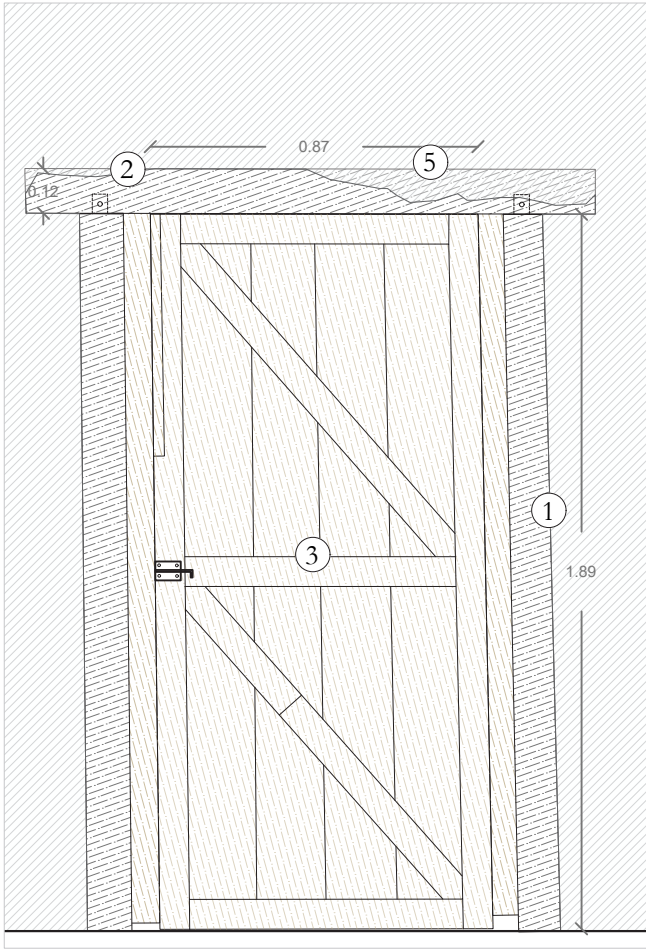
DIAG
Juin 2026



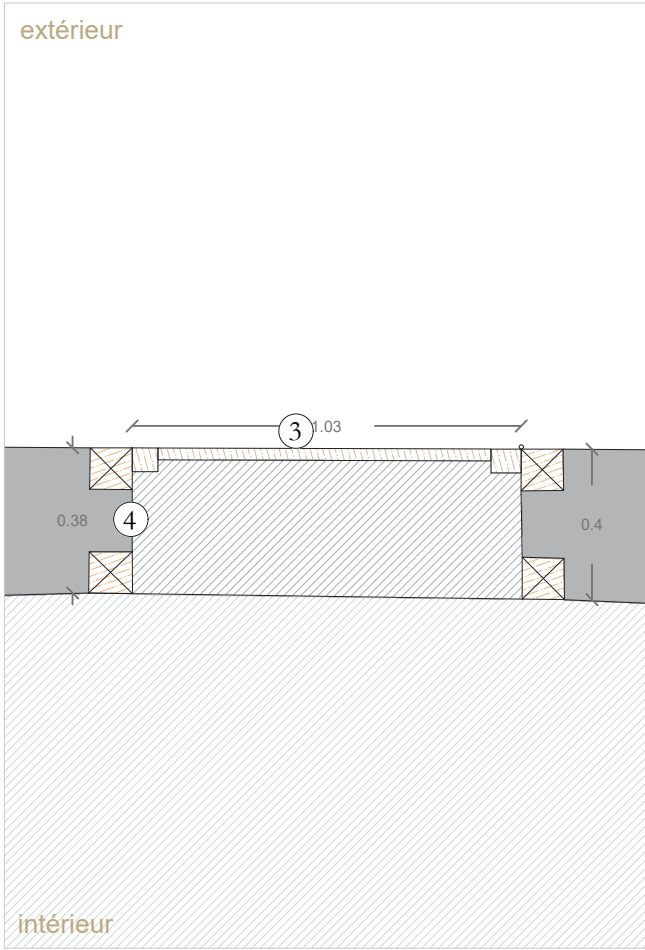
Elevation extérieure



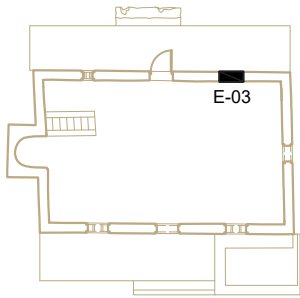
Coupe transversale



Elevation intérieure



Plan



Légende

- ①

Sections de bois formant le double encadrement traditionnel d'origine
- ②

Assemblages à tenon-mortaise chevillés
- ③

Sections de bois ajoutées, changeant la géométrie de la baie et ses sections existantes
- ④

Piédroits, linteau et appui maçonnés et enduits
- ⑤

Volet en bois peint
- ⑥

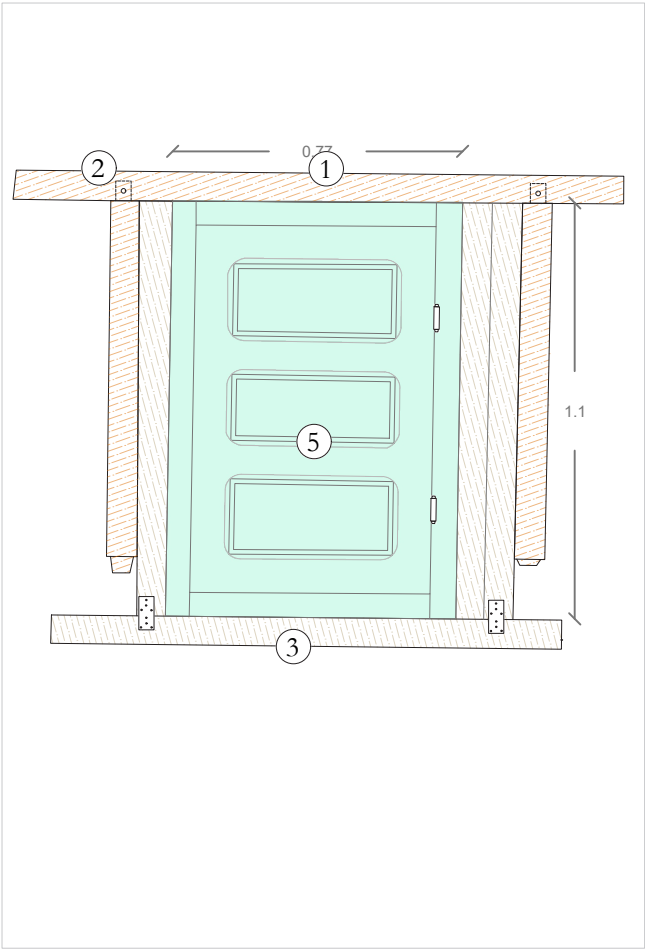
Enduit ciment recouvrant les sections

Volet 02 : Diagnostic en vue de la restauration de la mosquée

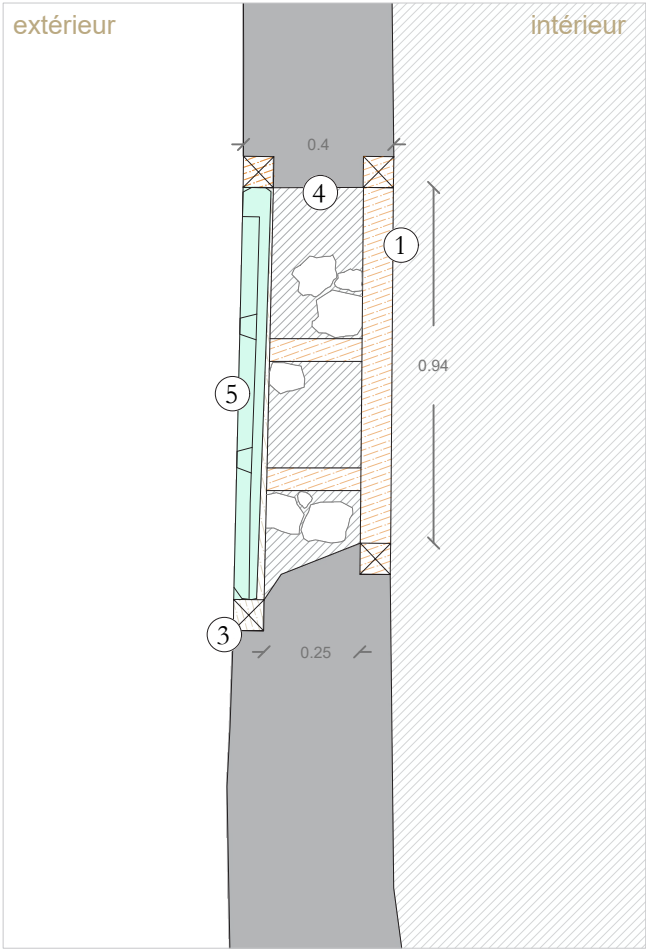
Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400 Saint-Denis de La Réunion, France

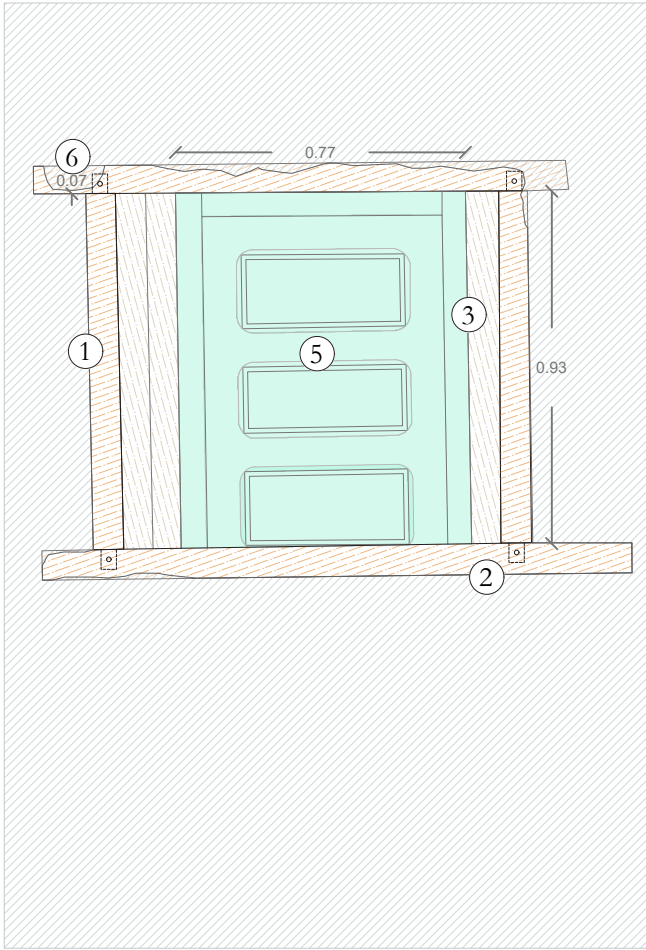
DIAG
Juin 2026



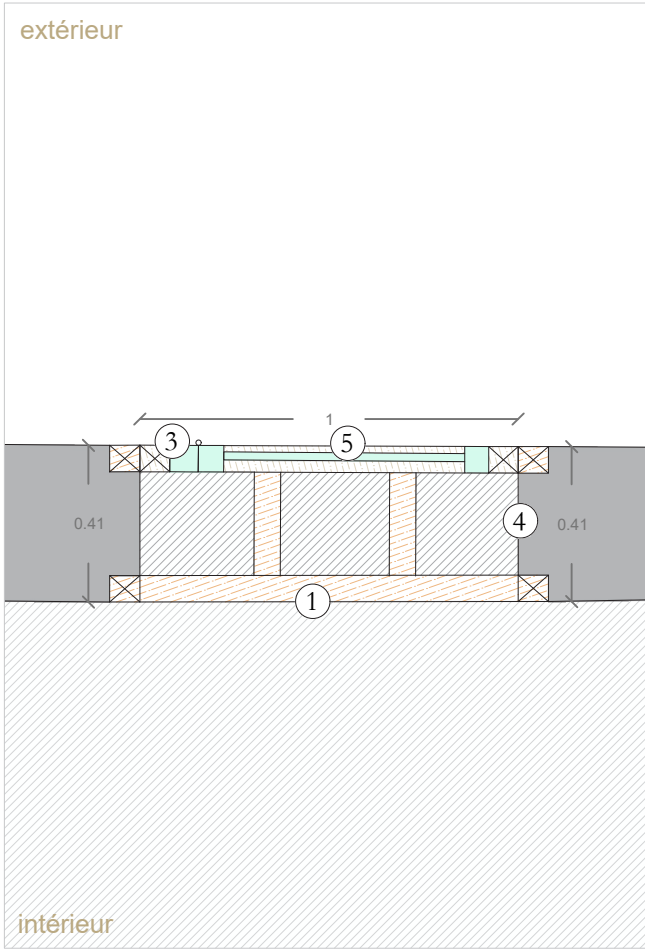
Elevation extérieure



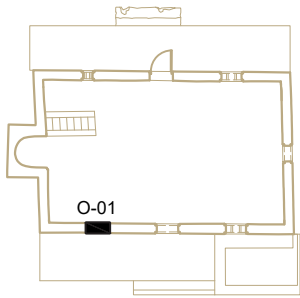
Coupe transversale



Elevation intérieure



Plan



Légende

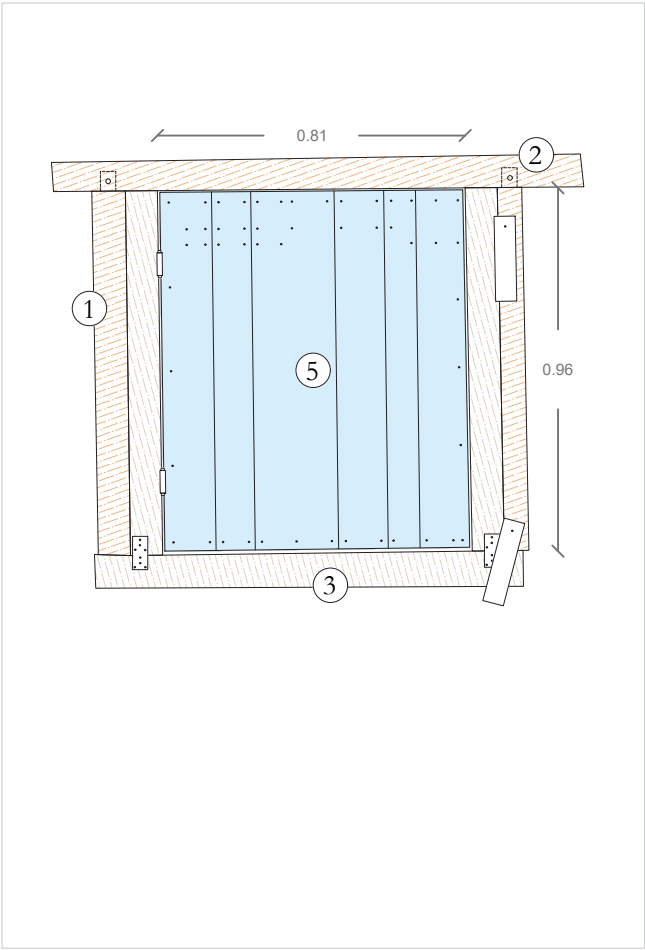
- ① Sections de bois formant le double encadrement traditionnel d'origine
- ② Assemblages à tenon-mortaise chevillés
- ③ Sections de bois ajoutées, changeant la géométrie de la baie et ses sections existantes
- ④ Piédroits, linteau et appui maçonnés et enduits
- ⑤ Volet en bois peint
- ⑥ Enduit ciment recouvrant les sections

Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

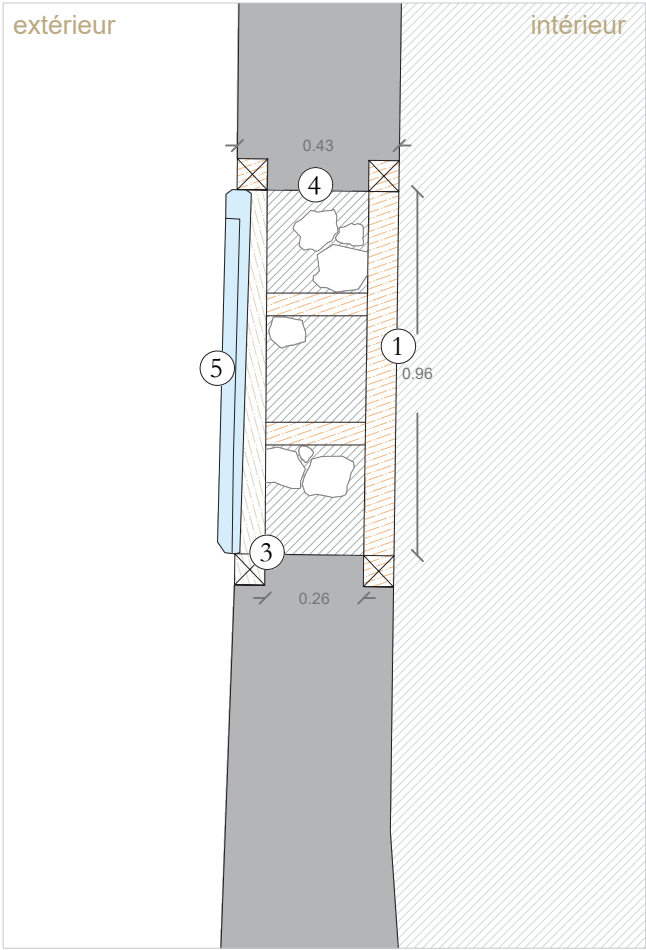
Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

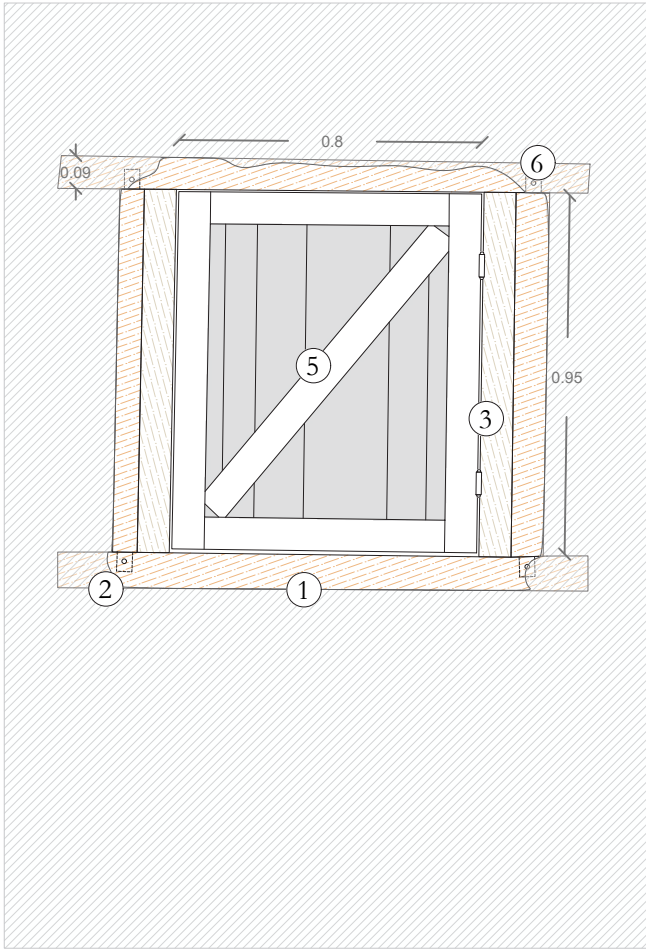
DIAG
Juin 2026



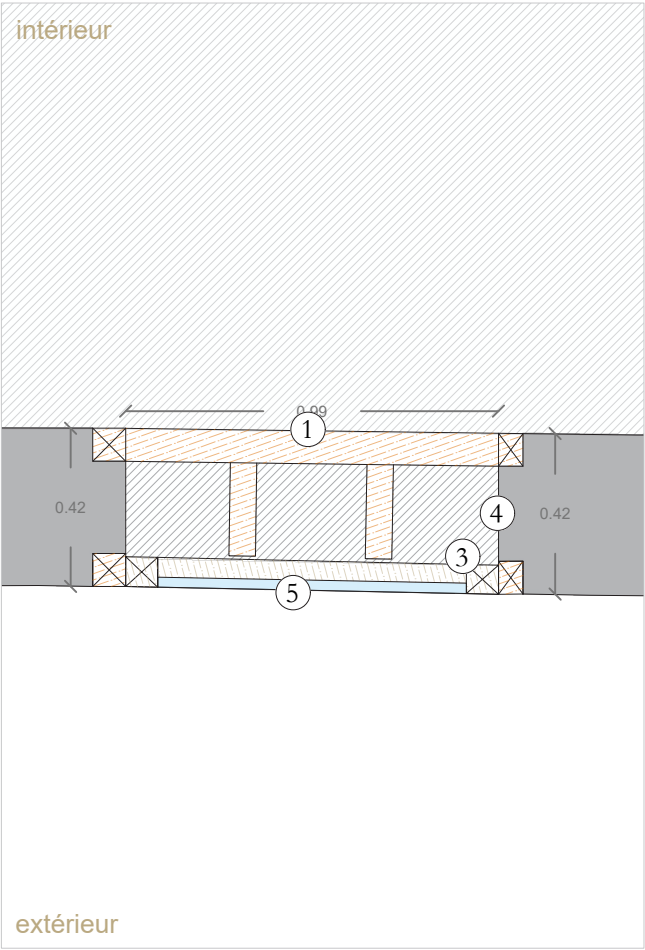
Elevation extérieure



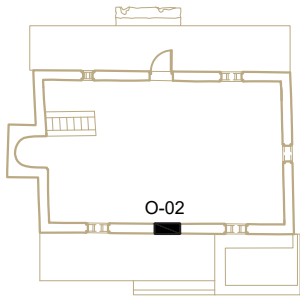
Coupe transversale



Elevation intérieure



Plan



Légende

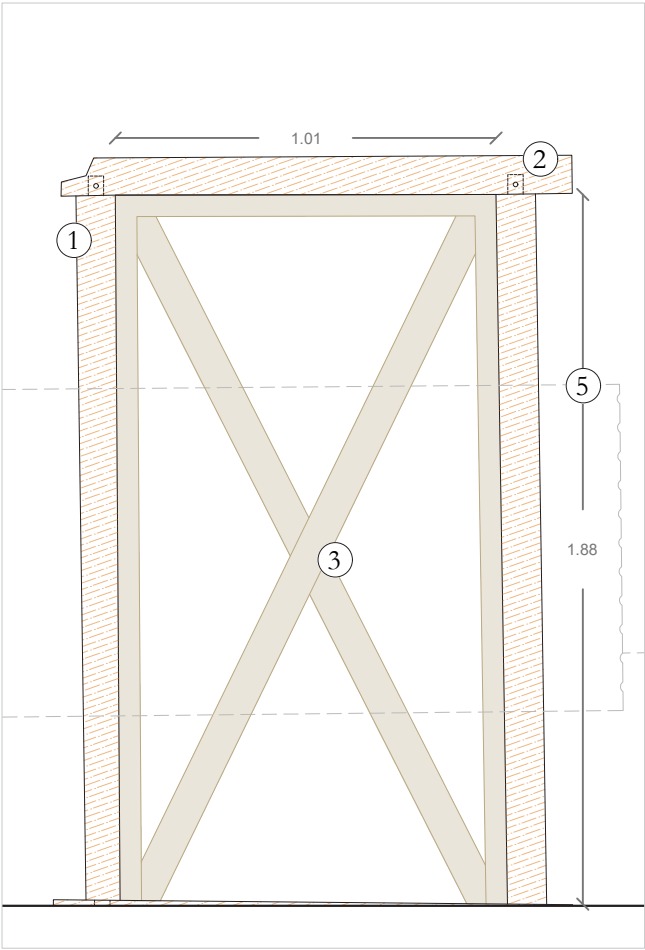
- ① Sections de bois formant le double encadrement traditionnel d'origine
- ② Assemblages à tenon-mortaise chevillés
- ③ Confortements de baie ajoutés en mars 2026
- ④ Piédroits, linteau et seuil maçonnés et enduits
- ⑤ Tôles condamnant l'accès
- ⑥ Enduit ciment recouvrant les sections

Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

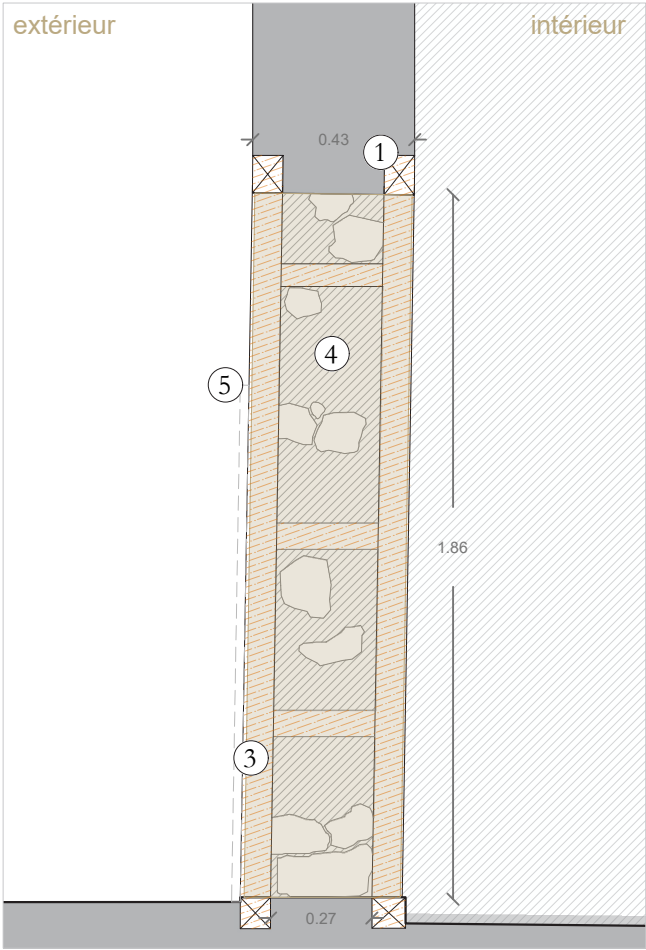
Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

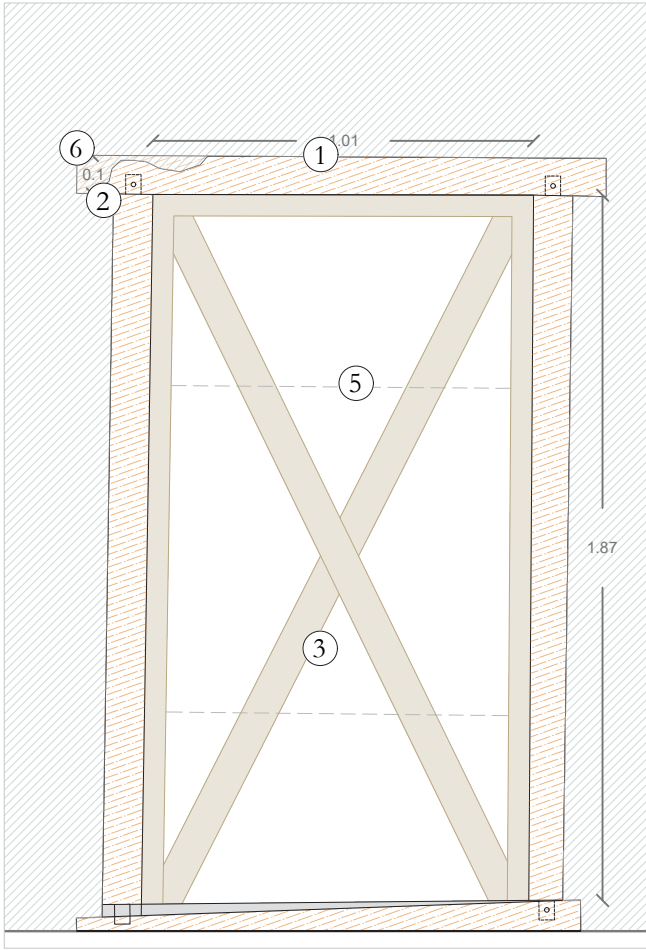
DIAG
Juin 2026



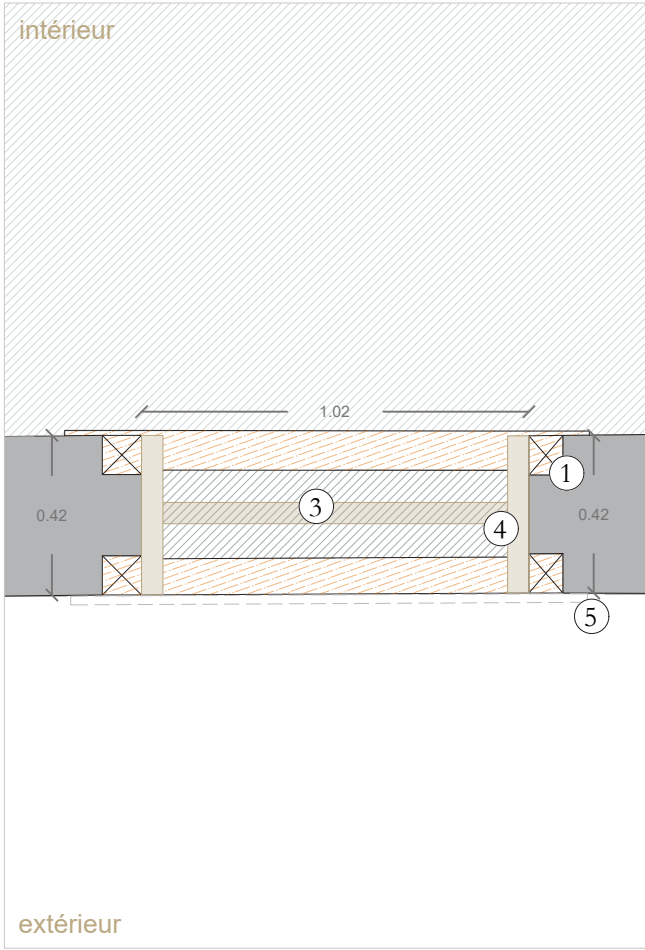
Elevation extérieure



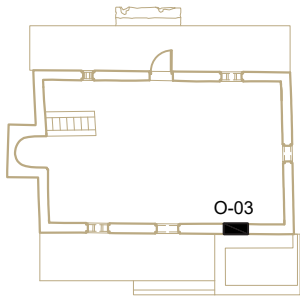
Coupe transversale



Elevation intérieure



Plan



Légende

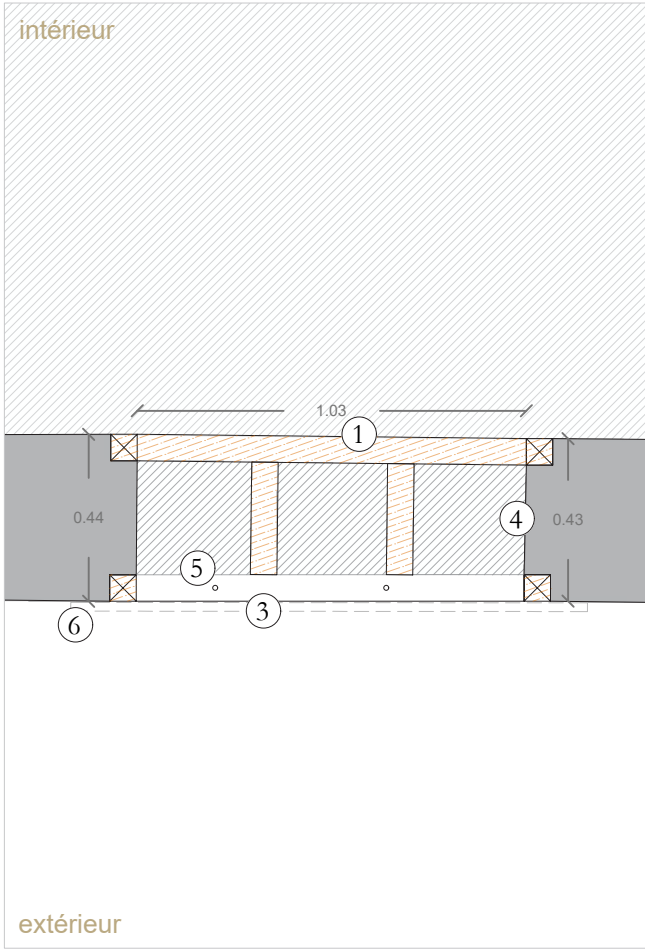
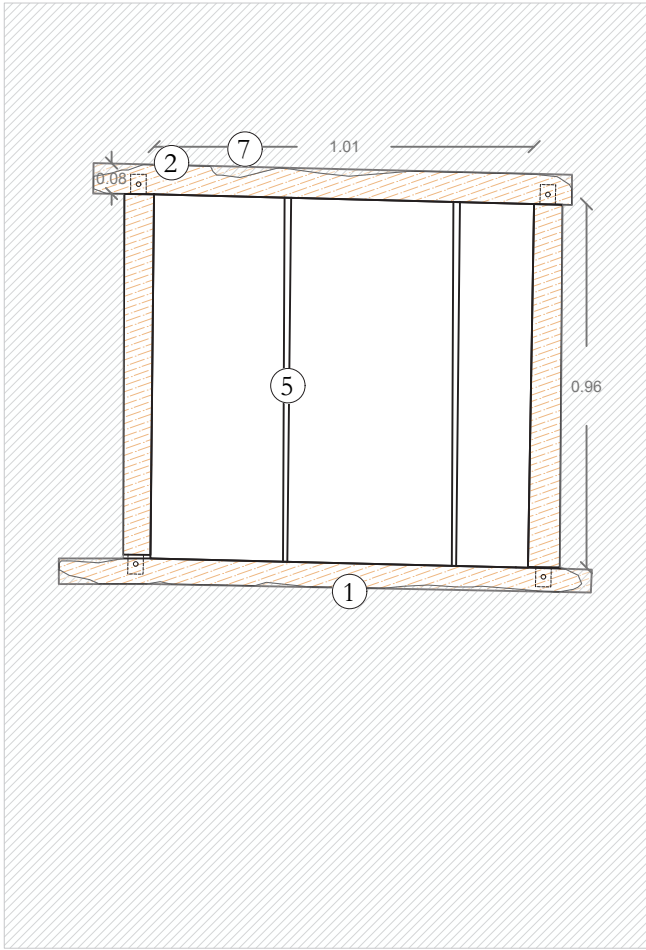
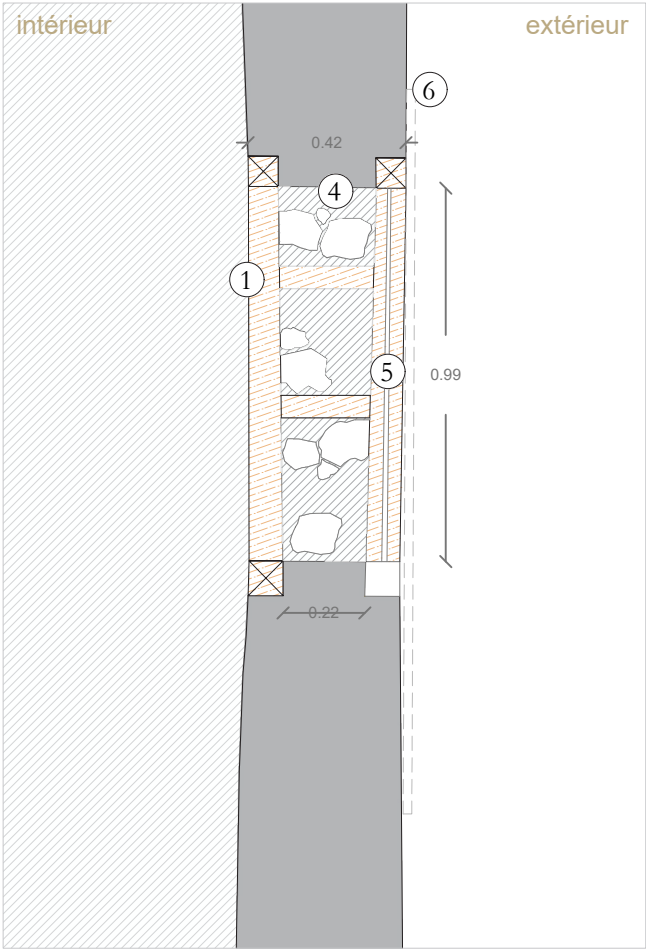
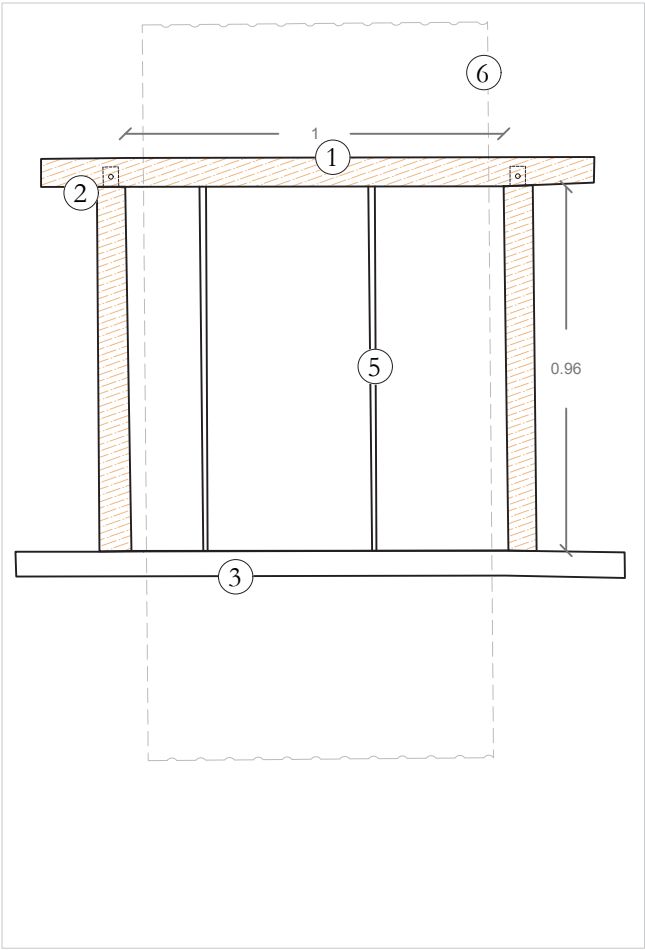
- ① Sections de bois formant le double encadrement traditionnel d'origine
- ② Assemblages à tenon-mortaise chevillés
- ③ Empreinte d'un appui en bois disparu
- ④ Piédroits, linteau et appui maçonnés et enduits
- ⑤ Barreaux métalliques scellés dans appui (disparu) et linteau en bois
- ⑥ Tôle métallique obstruant l'embrasure
- ⑦ Enduit ciment recouvrant les sections

Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

DIAG
Juin 2026

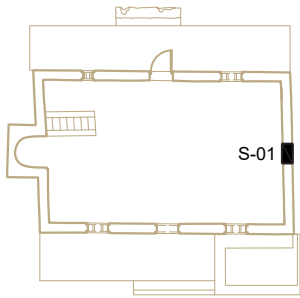


Elevation extérieure

Coupe transversale

Elevation intérieure

Plan



Légende

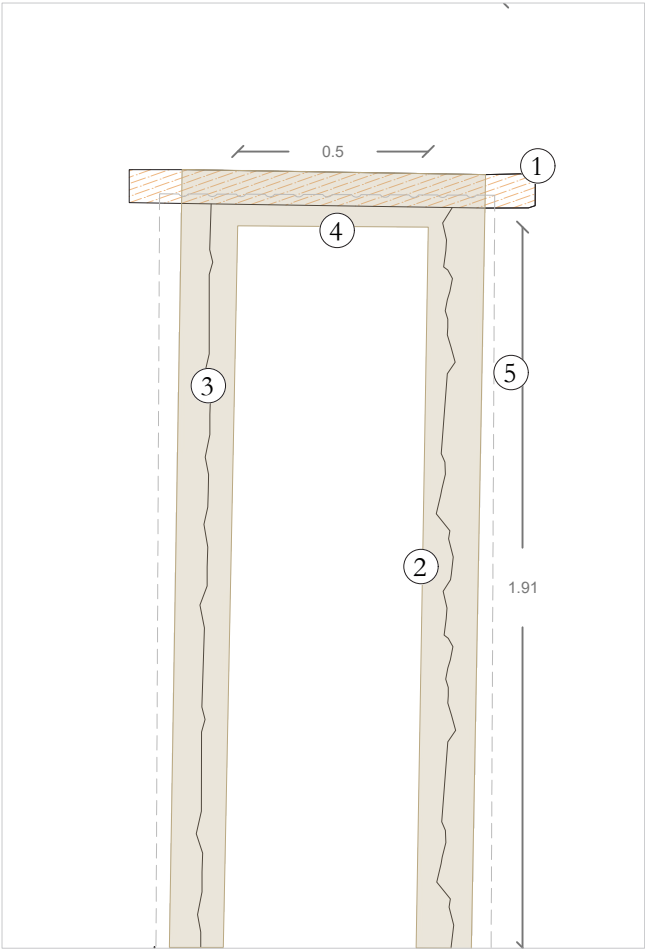
- ① Linteau en bois d'origine
- ② Empreintes de l'encadrement traditionnel en bois disparu
- ③ Décohésion de maçonnerie
- ④ Confortement provisoire de la baie mit en place en mars 2026
- ⑤ Tôle métallique condamnant l'accès

Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

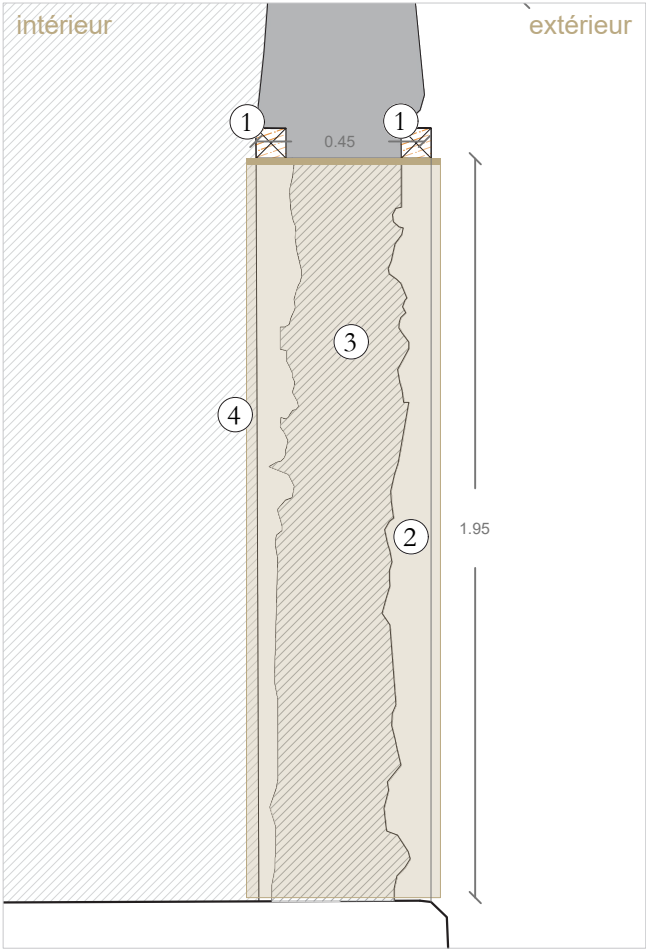
Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

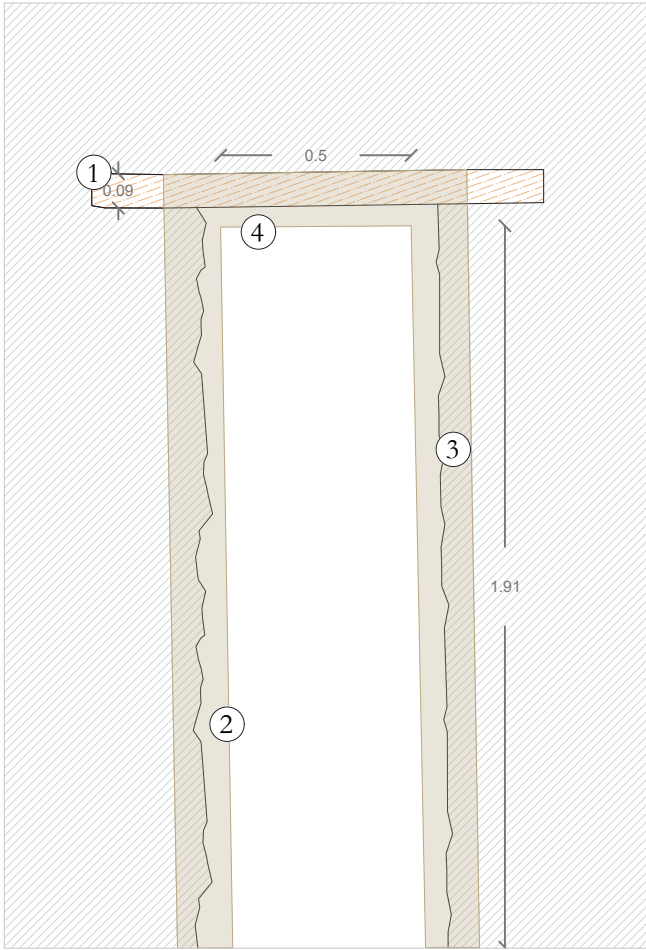
DIAG
Juin 2026



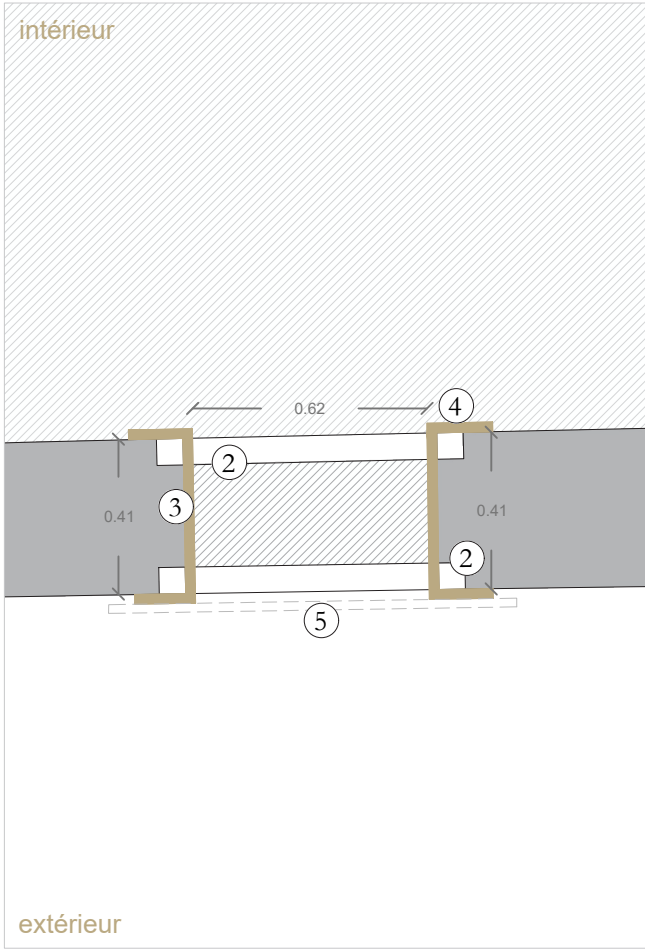
Elevation extérieure



Coupe transversale



Elevation intérieure



Plan

____ **03. Etat sanitaire**

Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, ACMH
Equilibre Structures, BET Structure
Cabinet Asselin, Economiste de la construction

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

DIAG
Juin 2026

LEGENDE

Altérations mécaniques - maçonneries

- Fissure profonde
- Fissure superficielle
- Déformation/devers
- Épaufrure
- Lacune de maçonnerie
- Erosion de pierre (scories, latérite)
- Décohésion de maçonneries / Lacunes de joints
- Végétation invasive

Altérations surfaciques - maçonneries

- Colonisation biologique
- Humidité/ coulure
- Remontées capillaires
- Enduit ciment / ragréage disgracieux
- Faïençage enduit ciment
- Lacune d'enduit à la chaux (intérieur)
- Zone noircie par l'humidité
- Encrassement prononcé

Désordres - dôme en béton

- Ferraillages à nu

Altérations des bois

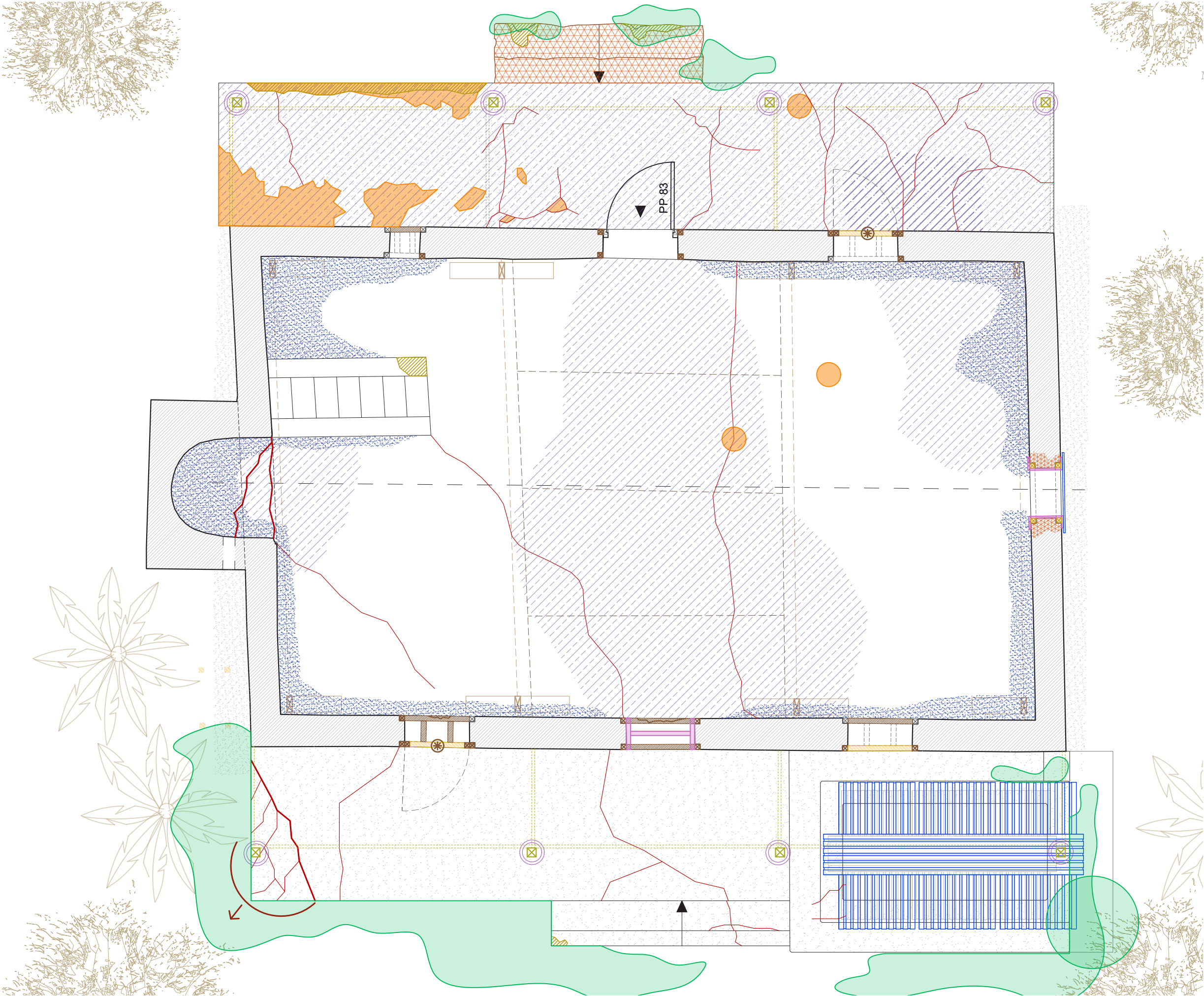
- Bois lacunaires
- Fissures / éclatement des sections
- Bois pourris / attaque xylophage
- Lacune d'assemblage
- Bois modifiés

Altérations des métaux

- Métal corrodé
- Coulure d'oxydes métallique
- Élément métallique manquant / disparu

Éléments rapportés - modifications

- Partie / élément marquant / disparu
- Trou de boulins / empochements
- Élément rapporté
- Éléments en saillie à déposer
- Confortements provisoires, mis en oeuvre en mars 2026



Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

DIAG
Juin 2026

LEGENDE

Altérations mécaniques - maçonneries

- Fissure profonde
- Fissure superficielle
- Déformation/devers
- Épaufrure
- Lacune de maçonnerie
- Erosion de pierre (scories, latérite)
- Décohésion de maçonneries / Lacunes de joints
- Végétation invasive

Altérations surfaciques - maçonneries

- Colonisation biologique
- Humidité/ coulure
- Remontées capillaires
- Enduit ciment / ragréage disgracieux
- Faïençage enduit ciment
- Lacune d'enduit à la chaux (intérieur)
- Zone noircie par l'humidité
- Encrassement prononcé

Désordres - dôme en béton

- Ferraillages à nu

Altérations des bois

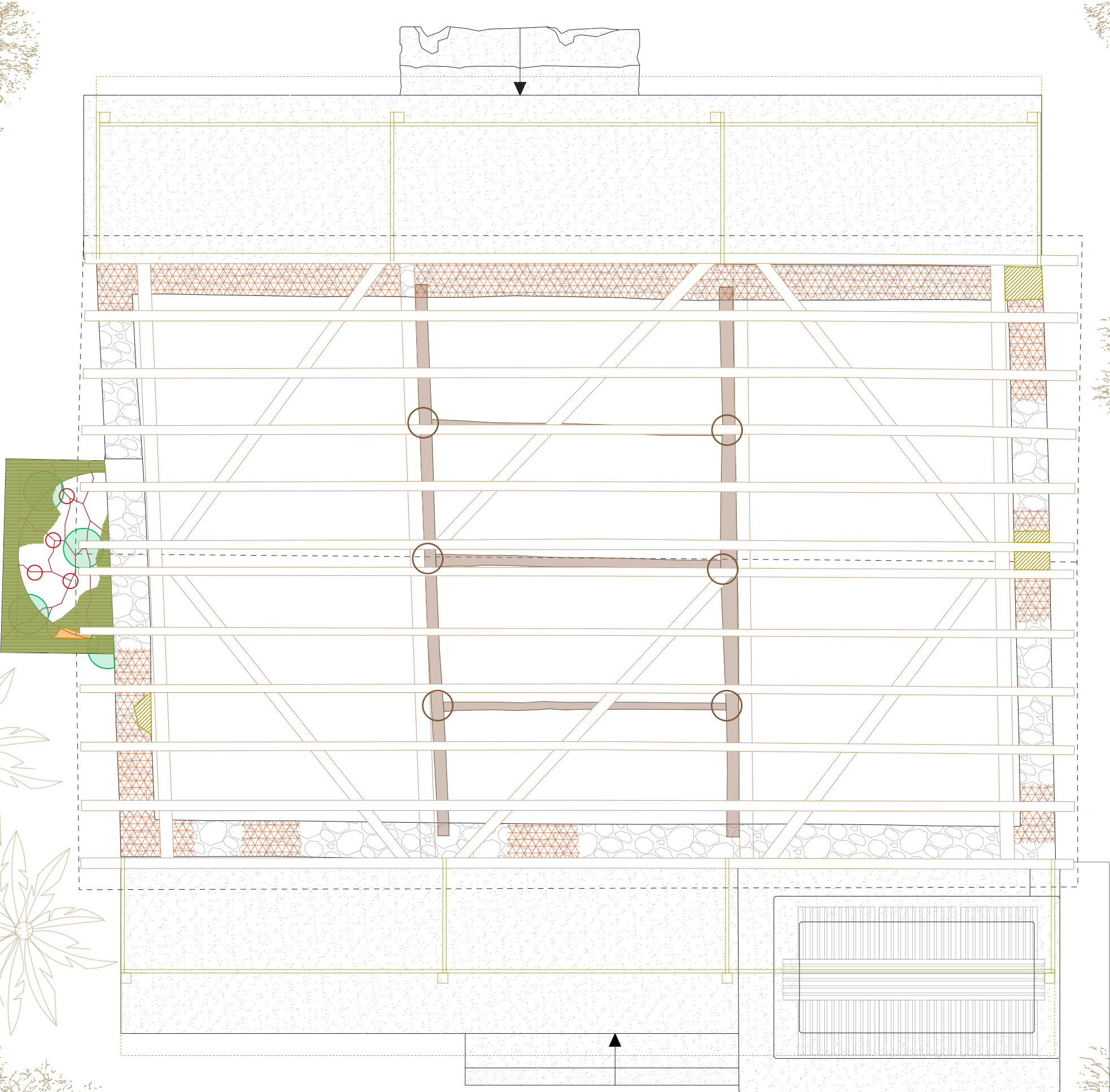
- Bois lacunaires
- Fissures / éclatement des sections
- Bois pourris / attaque xylophage
- Lacune d'assemblage
- Bois modifiés

Altérations des métaux

- Métal corrodé
- Coulure d'oxydes métallique
- Élément métallique manquant / disparu

Éléments rapportés - modifications

- Partie / élément marquant / disparu
- Trou de boulins / empochements
- Élément rapporté
- Éléments en saillie à déposer
- Confortements provisoires, mis en oeuvre en mars 2026



Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

DIAG
Juin 2026

LEGENDE

Altérations mécaniques - maçonneries

- Fissure profonde
- Fissure superficielle
- Déformation/devers
- Épaufrure
- Lacune de maçonnerie
- Erosion de pierre (scories, latérite)
- Décohésion de maçonneries / Lacunes de joints
- Végétation invasive

Altérations surfaciques - maçonneries

- Colonisation biologique
- Humidité/ coulure
- Remontées capillaires
- Enduit ciment / ragréage disgracieux
- Faïençage enduit ciment
- Lacune d'enduit à la chaux (intérieur)
- Zone noircie par l'humidité
- Encrassement prononcé

Désordres - dôme en béton

- Ferraillages à nu

Altérations des bois

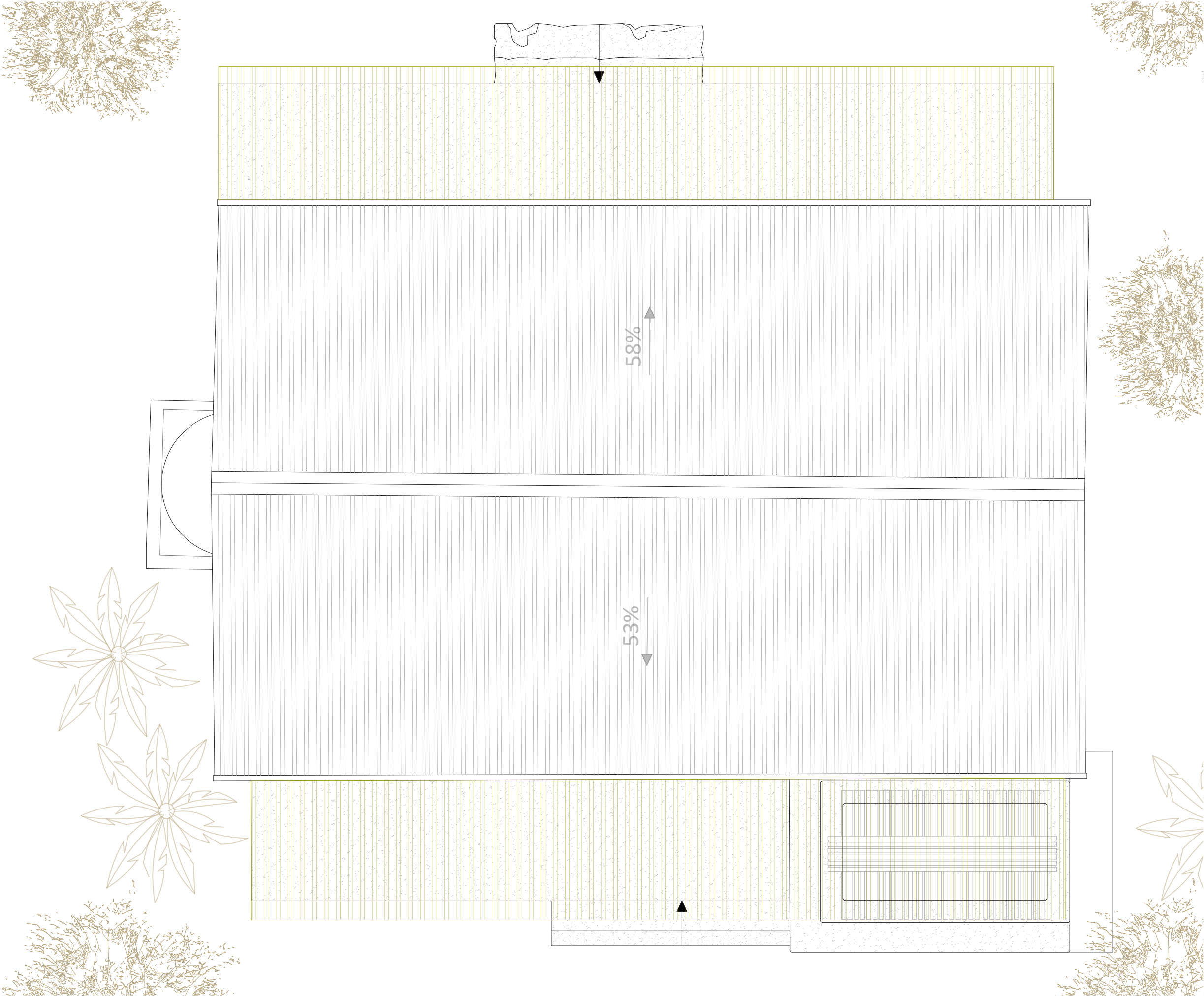
- Bois lacunaires
- Fissures / éclatement des sections
- Bois pourris / attaque xylophage
- Lacune d'assemblage
- Bois modifiés

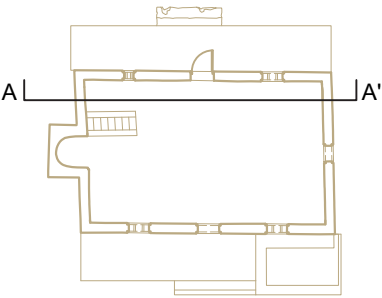
Altérations des métaux

- Métal corrodé
- Coulure d'oxydes métallique
- Élément métallique manquant / disparu

Éléments rapportés - modifications

- Partie / élément marquant / disparu
- Trou de boulins / empochements
- Élément rapporté
- Éléments en saillie à déposer
- Confortements provisoires, mis en oeuvre en mars 2026





Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

DIAG
Juin 2026

LEGENDE

Altérations mécaniques - maçonneries

- Fissure profonde
- Fissure superficielle
- Déformation/devers
- Épaufrure
- Lacune de maçonnerie
- Erosion de pierre (scories, latérite)
- Décohésion de maçonneries / Lacunes de joints
- Végétation invasive

Altérations surfaciques - maçonneries

- Colonisation biologique
- Humidité/ coulure
- Remontées capillaires
- Enduit ciment / ragréage disgracieux
- Faïençage enduit ciment
- Lacune d'enduit à la chaux (intérieur)
- Zone noircie par l'humidité
- Encrassement prononcé

Désordres - dôme en béton

- Ferrailages à nu

Altérations des bois

- Bois lacunaires
- Fissures / éclatement des sections
- Bois pourris / attaque xylophage
- Lacune d'assemblage
- Bois modifiés

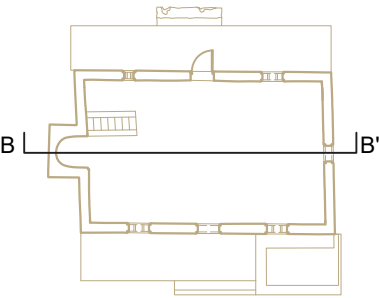
Altérations des métaux

- Métal corrodé
- Coulure d'oxydes métallique
- Élément métallique manquant / disparu

Éléments rapportés - modifications

- Partie / élément marquant / disparu
- Trou de boulins / empochements
- Élément rapporté
- Éléments en saillie à déposer
- Confortements provisoires, mis en oeuvre en mars 2026





Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

DIAG
Juin 2026

LEGENDE

Altérations mécaniques - maçonneries

- Fissure profonde
- Fissure superficielle
- Déformation/devers
- Épaufrure
- Lacune de maçonnerie
- Erosion de pierre (scories, latérite)
- Décohésion de maçonneries / Lacunes de joints
- Végétation invasive

Altérations surfaciques - maçonneries

- Colonisation biologique
- Humidité/ coulure
- Remontées capillaires
- Enduit ciment / ragréage disgracieux
- Faïençage enduit ciment
- Lacune d'enduit à la chaux (intérieur)
- Zone noircie par l'humidité
- Encrassement prononcé

Désordres - dôme en béton

- Ferrillages à nu

Altérations des bois

- Bois lacunaires
- Fissures / éclatement des sections
- Bois pourris / attaque xylophage
- Lacune d'assemblage
- Bois modifiés

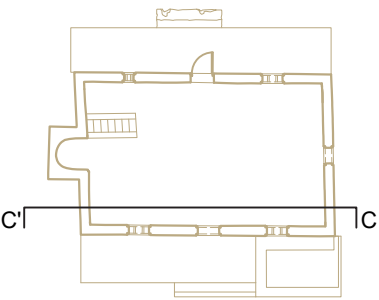
Altérations des métaux

- Métal corrodé
- Coulure d'oxydes métallique
- Élément métallique manquant / disparu

Éléments rapportés - modifications

- Partie / élément marquant / disparu
- Trou de boulins / empochements
- Élément rapporté
- Éléments en saillie à déposer
- Confortements provisoires, mis en oeuvre en mars 2026





Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

DIAG
Juin 2026

LEGENDE

Altérations mécaniques - maçonneries

- Fissure profonde
- Fissure superficielle
- Déformation/devers
- Épaufrure
- Lacune de maçonnerie
- Erosion de pierre (scories, latérite)
- Décohésion de maçonneries / Lacunes de joints
- Végétation invasive

Altérations surfaciques - maçonneries

- Colonisation biologique
- Humidité/ coulure
- Remontées capillaires
- Enduit ciment / ragréage disgracieux
- Faïençage enduit ciment
- Lacune d'enduit à la chaux (intérieur)
- Zone noircie par l'humidité
- Encrassement prononcé

Désordres - dôme en béton

- Ferrailages à nu

Altérations des bois

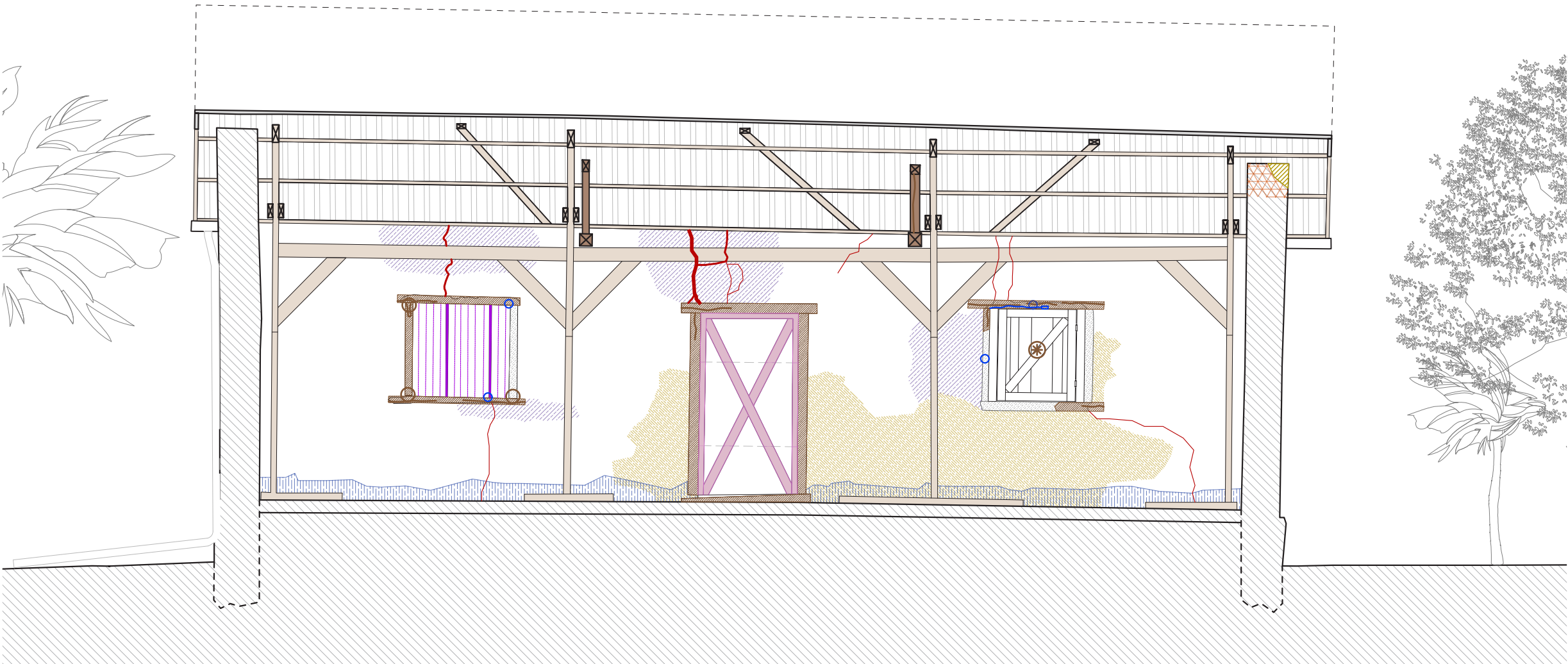
- Bois lacunaires
- Fissures / éclatement des sections
- Bois pourris / attaque xylophage
- Lacune d'assemblage
- Bois modifiés

Altérations des métaux

- Métal corrodé
- Coulure d'oxydes métallique
- Elément métallique manquant / disparu

Eléments rapportés - modifications

- Partie / élément marquant / disparu
- Trou de boulins / empochements
- Elément rapporté
- Eléments en saillie à déposer
- Confortements provisoires, mis en oeuvre en mars 2026



Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

DIAG
Juin 2026

LEGENDE

Altérations mécaniques - maçonneries

- Fissure profonde
- Fissure superficielle
- Déformation/devers
- Épaufrure
- Lacune de maçonnerie
- Erosion de pierre (scories, latérite)
- Décohésion de maçonneries / Lacunes de joints
- Végétation invasive

Altérations surfaciques - maçonneries

- Colonisation biologique
- Humidité/ coulure
- Remontées capillaires
- Enduit ciment / ragréage disgracieux
- Faïençage enduit ciment
- Lacune d'enduit à la chaux (intérieur)
- Zone noircie par l'humidité
- Encrassement prononcé

Désordres - dôme en béton

- Ferraillages à nu

Altérations des bois

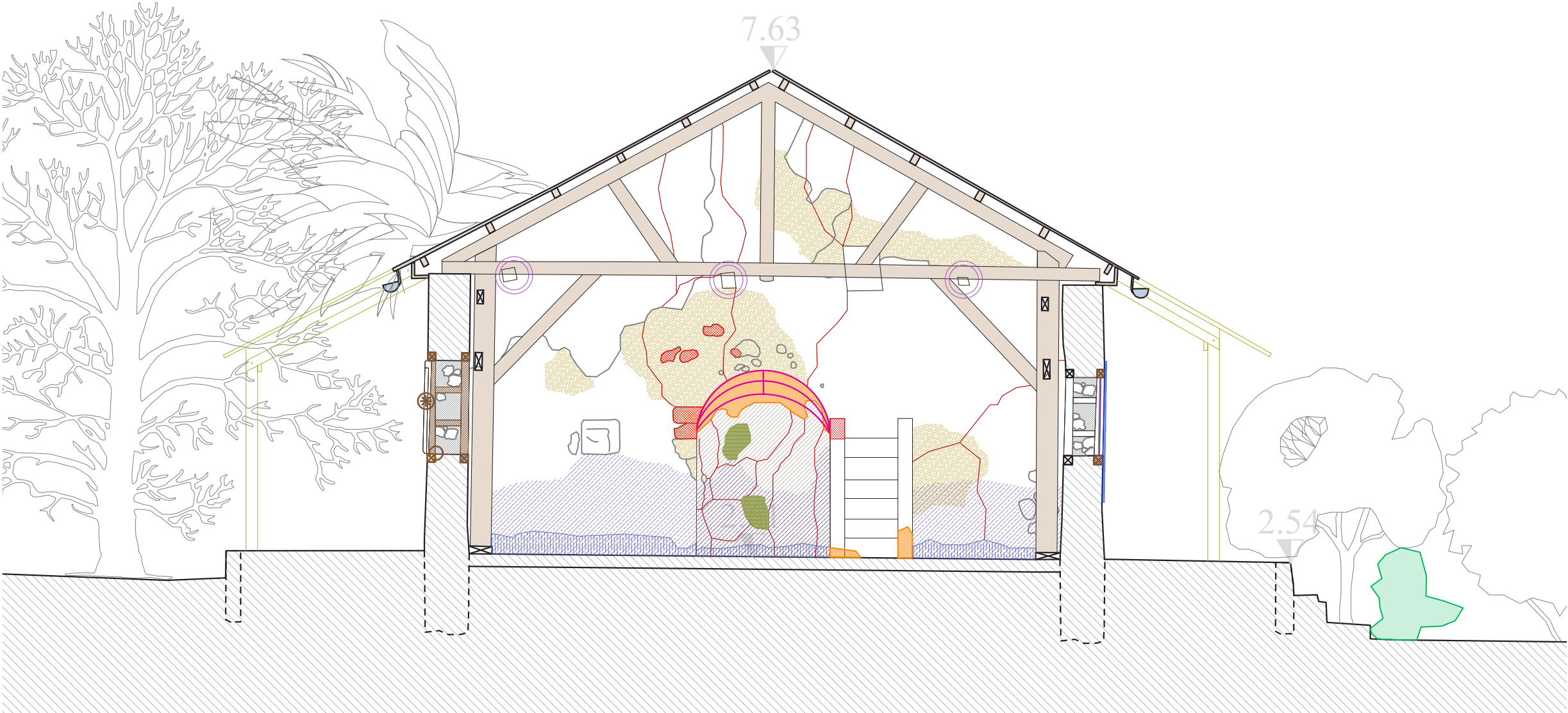
- Bois lacunaires
- Fissures / éclatement des sections
- Bois pourris / attaque xylophage
- Lacune d'assemblage
- Bois modifiés

Altérations des métaux

- Métal corrodé
- Coulure d'oxydes métallique
- Élément métallique manquant / disparu

Éléments rapportés - modifications

- Partie / élément marquant / disparu
- Trou de boulins / empochements
- Élément rapporté
- Éléments en saillie à déposer
- Confortements provisoires, mis en oeuvre en mars 2026



Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

DIAG
Juin 2026

LEGENDE

Altérations mécaniques - maçonneries

- Fissure profonde
- Fissure superficielle
- Déformation/devers
- Épaufrure
- Lacune de maçonnerie
- Erosion de pierre (scories, latérite)
- Décohésion de maçonneries / Lacunes de joints
- Végétation invasive

Altérations surfaciques - maçonneries

- Colonisation biologique
- Humidité/ coulure
- Remontées capillaires
- Enduit ciment / ragréage disgracieux
- Faïençage enduit ciment
- Lacune d'enduit à la chaux (intérieur)
- Zone noircie par l'humidité
- Encrassement prononcé

Désordres - dôme en béton

- Ferrailages à nu

Altérations des bois

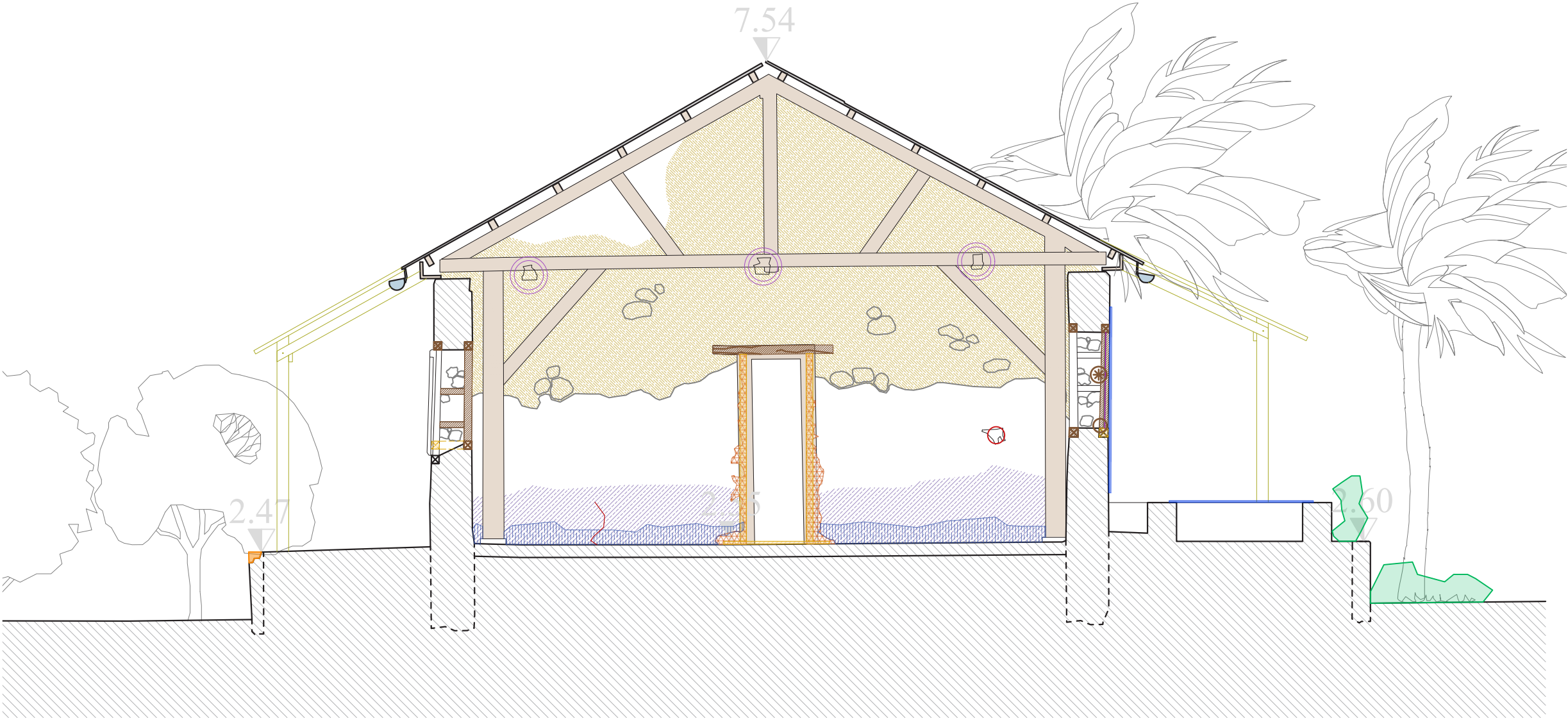
- Bois lacunaires
- Fissures / éclatement des sections
- Bois pourris / attaque xylophage
- Lacune d'assemblage
- Bois modifiés

Altérations des métaux

- Métal corrodé
- Coulure d'oxydes métallique
- Élément métallique manquant / disparu

Éléments rapportés - modifications

- Partie / élément marquant / disparu
- Trou de boulins / empochements
- Élément rapporté
- Éléments en saillie à déposer
- Confortements provisoires, mis en oeuvre en mars 2026



Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

DIAG
Juin 2026

LEGENDE

Altérations mécaniques - maçonneries

- Fissure profonde
- Fissure superficielle
- Déformation/devers
- Épaufrure
- Lacune de maçonnerie
- Erosion de pierre (scories, latérite)
- Décohésion de maçonneries / Lacunes de joints
- Végétation invasive

Altérations surfaciques - maçonneries

- Colonisation biologique
- Humidité/ coulure
- Remontées capillaires
- Enduit ciment / ragréage disgracieux
- Faïençage enduit ciment
- Lacune d'enduit à la chaux (intérieur)
- Zone noircie par l'humidité
- Encrassement prononcé

Désordres - dôme en béton

- Ferrailages à nu

Altérations des bois

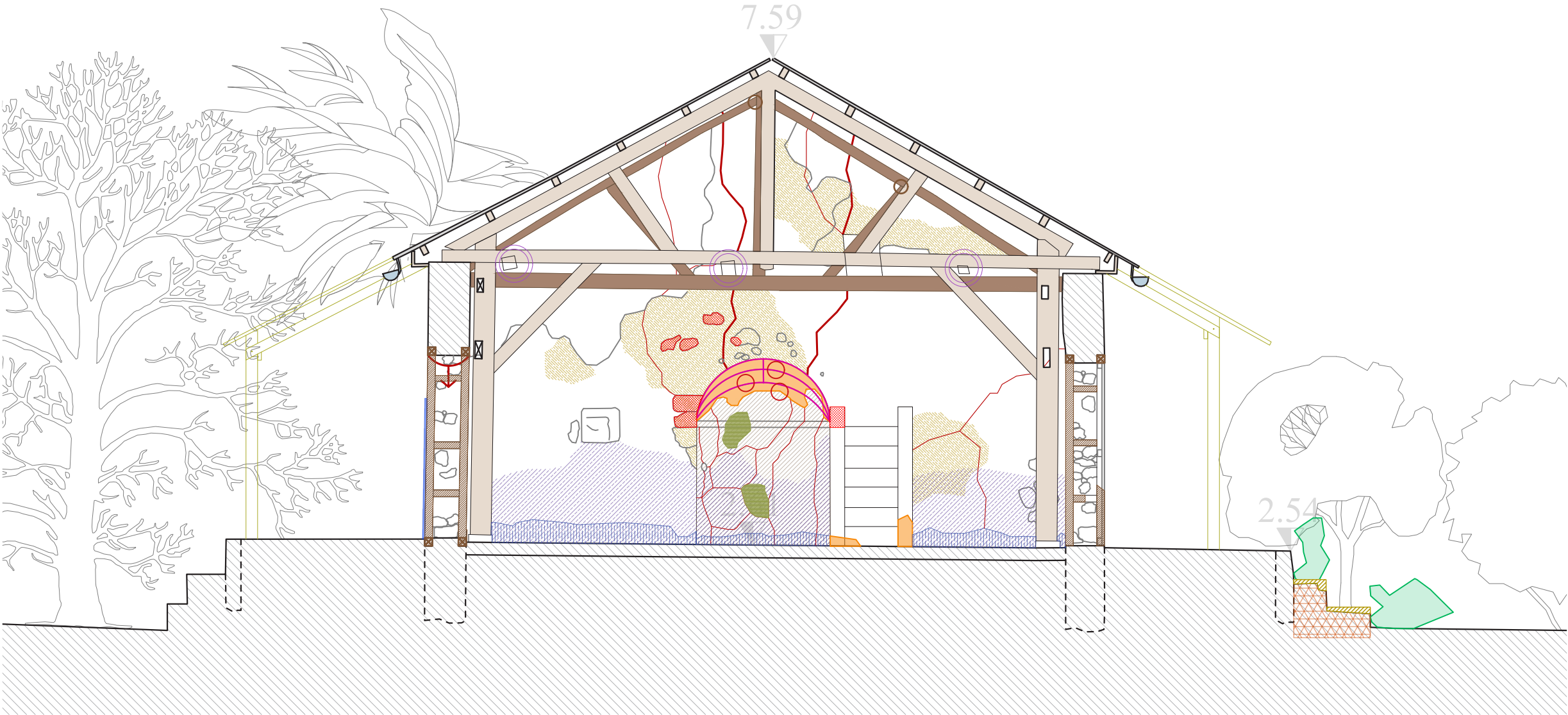
- Bois lacunaires
- Fissures / éclatement des sections
- Bois pourris / attaque xylophage
- Lacune d'assemblage
- Bois modifiés

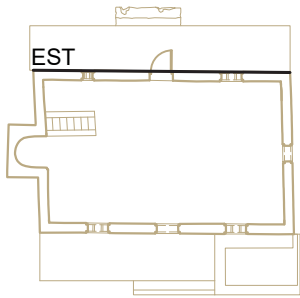
Altérations des métaux

- Métal corrodé
- Coulure d'oxydes métallique
- Élément métallique manquant / disparu

Éléments rapportés - modifications

- Partie / élément marquant / disparu
- Trou de boulins / empochements
- Élément rapporté
- Éléments en saillie à déposer
- Confortements provisoires, mis en oeuvre en mars 2026





Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

DIAG
Juin 2026

LEGENDE

Altérations mécaniques - maçonneries

- Fissure profonde
- Fissure superficielle
- Déformation/devers
- Épaufrure
- Lacune de maçonnerie
- Erosion de pierre (scories, latérite)
- Décohésion de maçonneries / Lacunes de joints
- Végétation invasive

Altérations surfaciques - maçonneries

- Colonisation biologique
- Humidité/ coulure
- Remontées capillaires
- Enduit ciment / ragréage disgracieux
- Faïençage enduit ciment
- Lacune d'enduit à la chaux (intérieur)
- Zone noircie par l'humidité
- Encrassement prononcé

Désordres - dôme en béton

- Ferrillages à nu

Altérations des bois

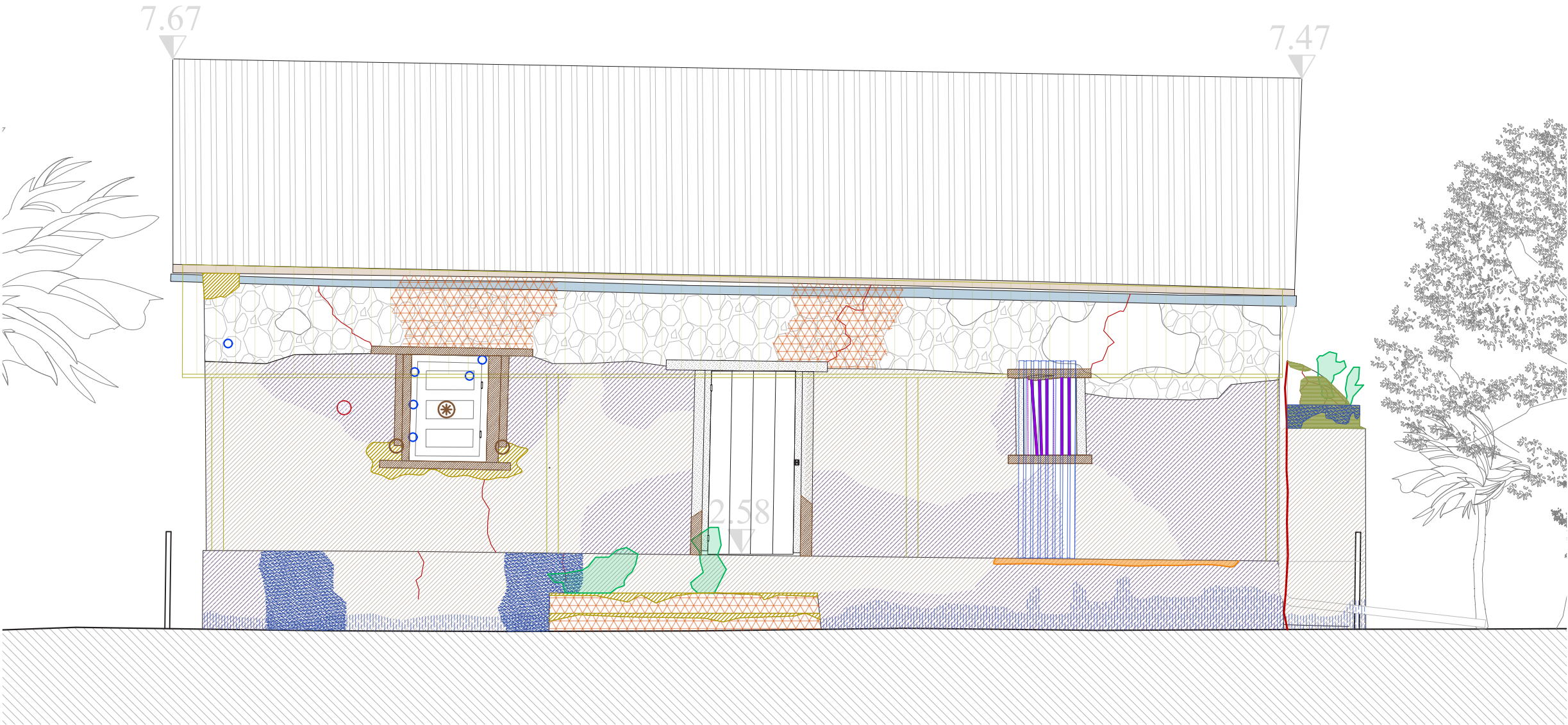
- Bois lacunaires
- Fissures / éclatement des sections
- Bois pourris / attaque xylophage
- Lacune d'assemblage
- Bois modifiés

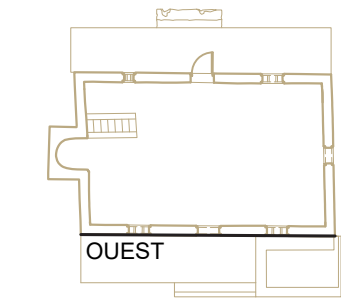
Altérations des métaux

- Métal corrodé
- Coulure d'oxydes métallique
- Élément métallique manquant / disparu

Éléments rapportés - modifications

- Partie / élément marquant / disparu
- Trou de boulins / empochements
- Élément rapporté
- Éléments en saillie à déposer
- Confortements provisoires, mis en oeuvre en mars 2026





Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

DIAG
Juin 2026

LEGENDE

Altérations mécaniques - maçonneries

- Fissure profonde
- Fissure superficielle
- Déformation/devers
- Épaufrure
- Lacune de maçonnerie
- Erosion de pierre (scories, latérite)
- Décohésion de maçonneries / Lacunes de joints
- Végétation invasive

Altérations surfaciques - maçonneries

- Colonisation biologique
- Humidité/ coulure
- Remontées capillaires
- Enduit ciment / ragréage disgracieux
- Faïençage enduit ciment
- Lacune d'enduit à la chaux (intérieur)
- Zone noircie par l'humidité
- Encrassement prononcé

Désordres - dôme en béton

- Ferrillages à nu

Altérations des bois

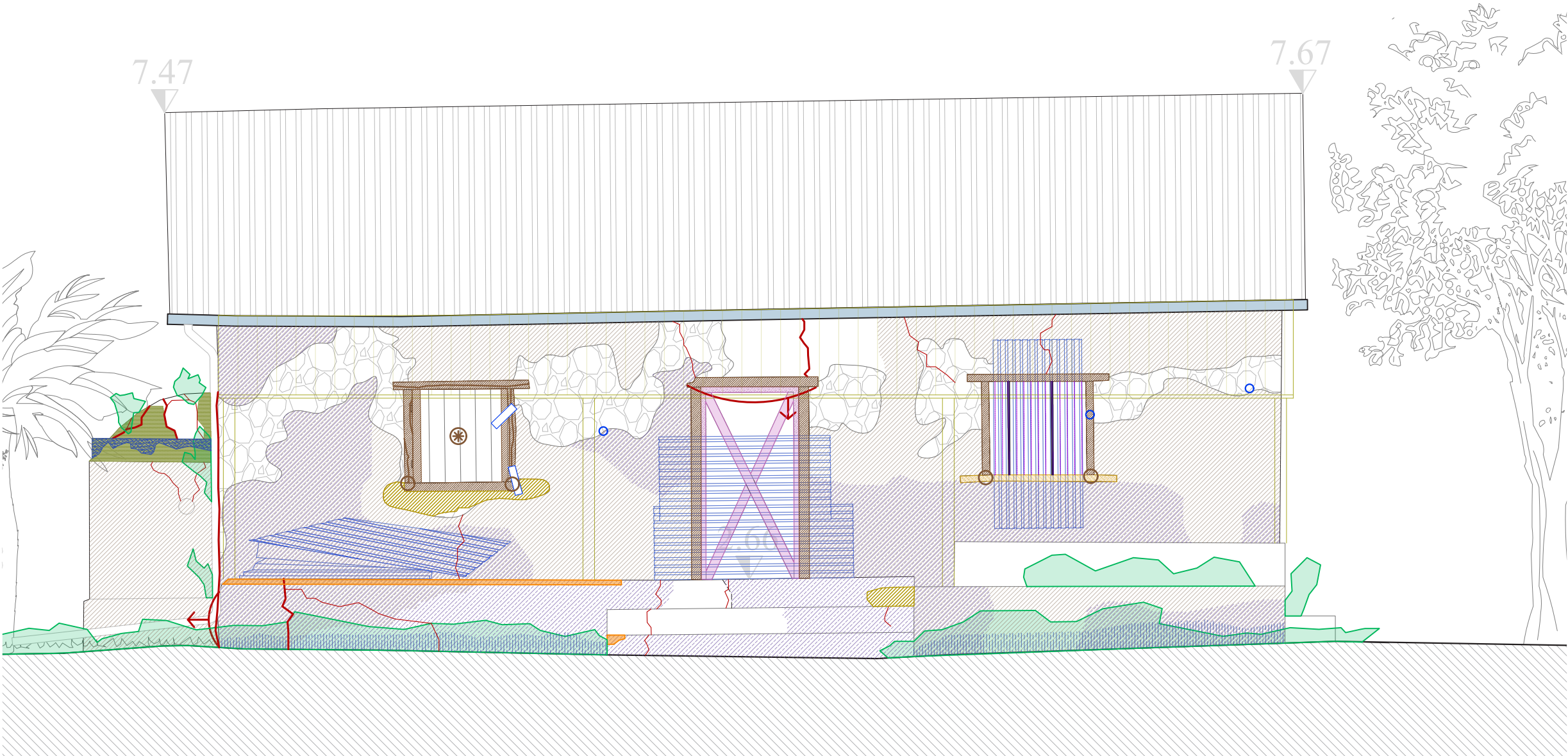
- Bois lacunaires
- Fissures / éclatement des sections
- Bois pourris / attaque xylophage
- Lacune d'assemblage
- Bois modifiés

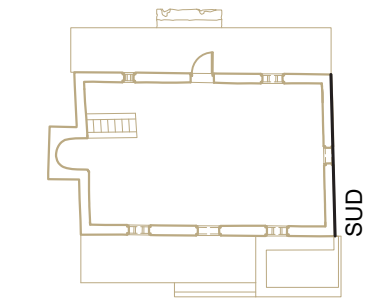
Altérations des métaux

- Métal corrodé
- Coulure d'oxydes métallique
- Élément métallique manquant / disparu

Éléments rapportés - modifications

- Partie / élément marquant / disparu
- Trou de boulins / empochements
- Élément rapporté
- Éléments en saillie à déposer
- Confortements provisoires, mis en oeuvre en mars 2026





Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

DIAG
Juin 2026

LEGENDE

Altérations mécaniques - maçonneries

- Fissure profonde
- Fissure superficielle
- Déformation/devers
- Épaufrure
- Lacune de maçonnerie
- Erosion de pierre (scories, latérite)
- Décohésion de maçonneries / Lacunes de joints
- Végétation invasive

Altérations surfaciques - maçonneries

- Colonisation biologique
- Humidité/ coulure
- Remontées capillaires
- Enduit ciment / ragréage disgracieux
- Faïençage enduit ciment
- Lacune d'enduit à la chaux (intérieur)
- Zone noircie par l'humidité
- Encrassement prononcé

Désordres - dôme en béton

- Ferrailages à nu

Altérations des bois

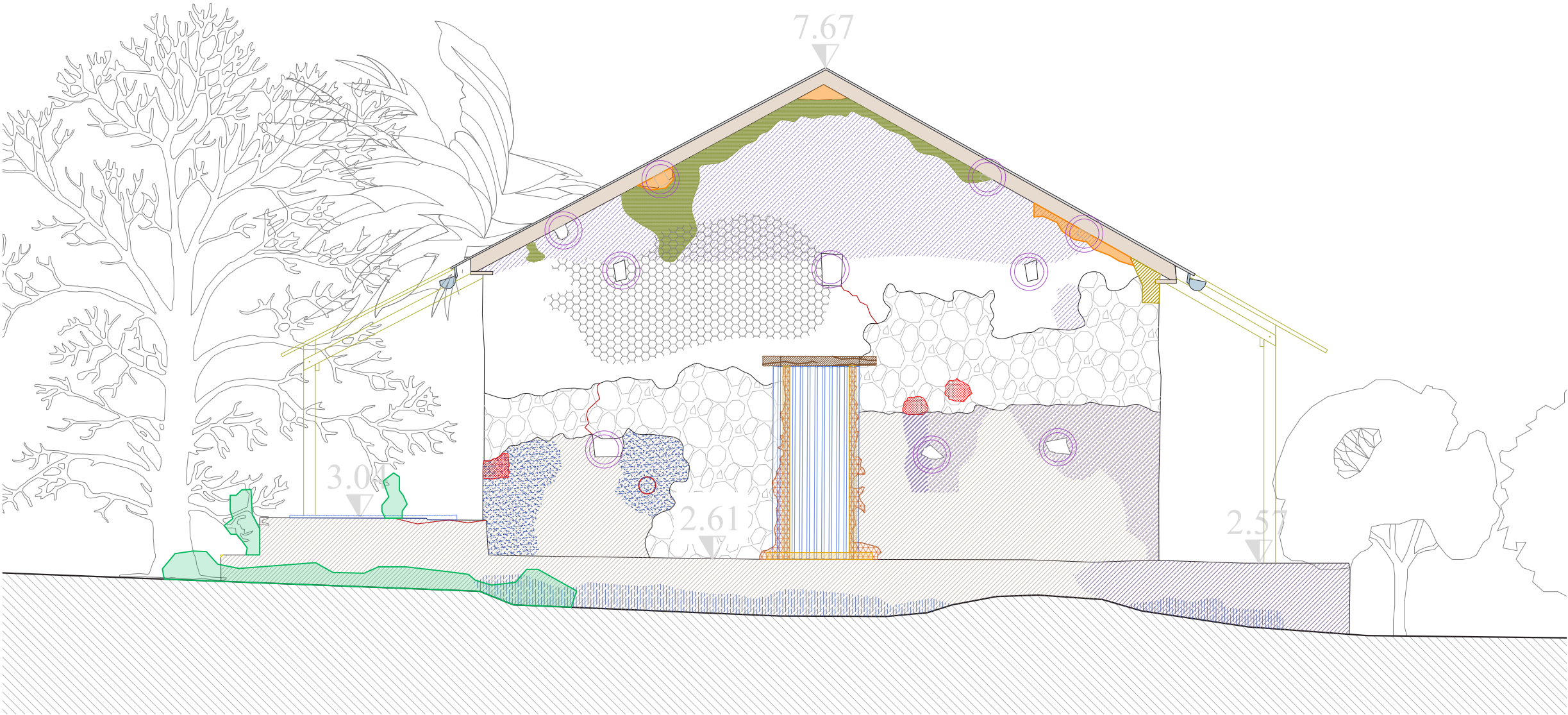
- Bois lacunaires
- Fissures / éclatement des sections
- Bois pourris / attaque xylophage
- Lacune d'assemblage
- Bois modifiés

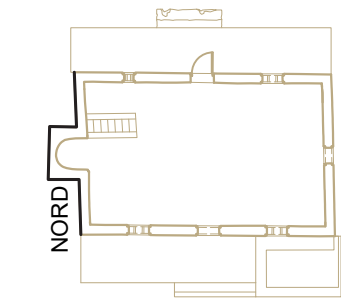
Altérations des métaux

- Métal corrodé
- Coulure d'oxydes métallique
- Elément métallique manquant / disparu

Eléments rapportés - modifications

- Partie / élément marquant / disparu
- Trou de boulins / empochements
- Elément rapporté
- Eléments en saillie à déposer
- Confortements provisoires, mis en oeuvre en mars 2026





Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

DIAG
Juin 2026

LEGENDE

Altérations mécaniques - maçonneries

- Fissure profonde
- Fissure superficielle
- Déformation/devers
- Épaufrure
- Lacune de maçonnerie
- Erosion de pierre (scories, latérite)
- Décohésion de maçonneries / Lacunes de joints
- Végétation invasive

Altérations surfaciques - maçonneries

- Colonisation biologique
- Humidité/ coulure
- Remontées capillaires
- Enduit ciment / ragréage disgracieux
- Faïençage enduit ciment
- Lacune d'enduit à la chaux (intérieur)
- Zone noircie par l'humidité
- Encrassement prononcé

Désordres - dôme en béton

- Ferrillages à nu

Altérations des bois

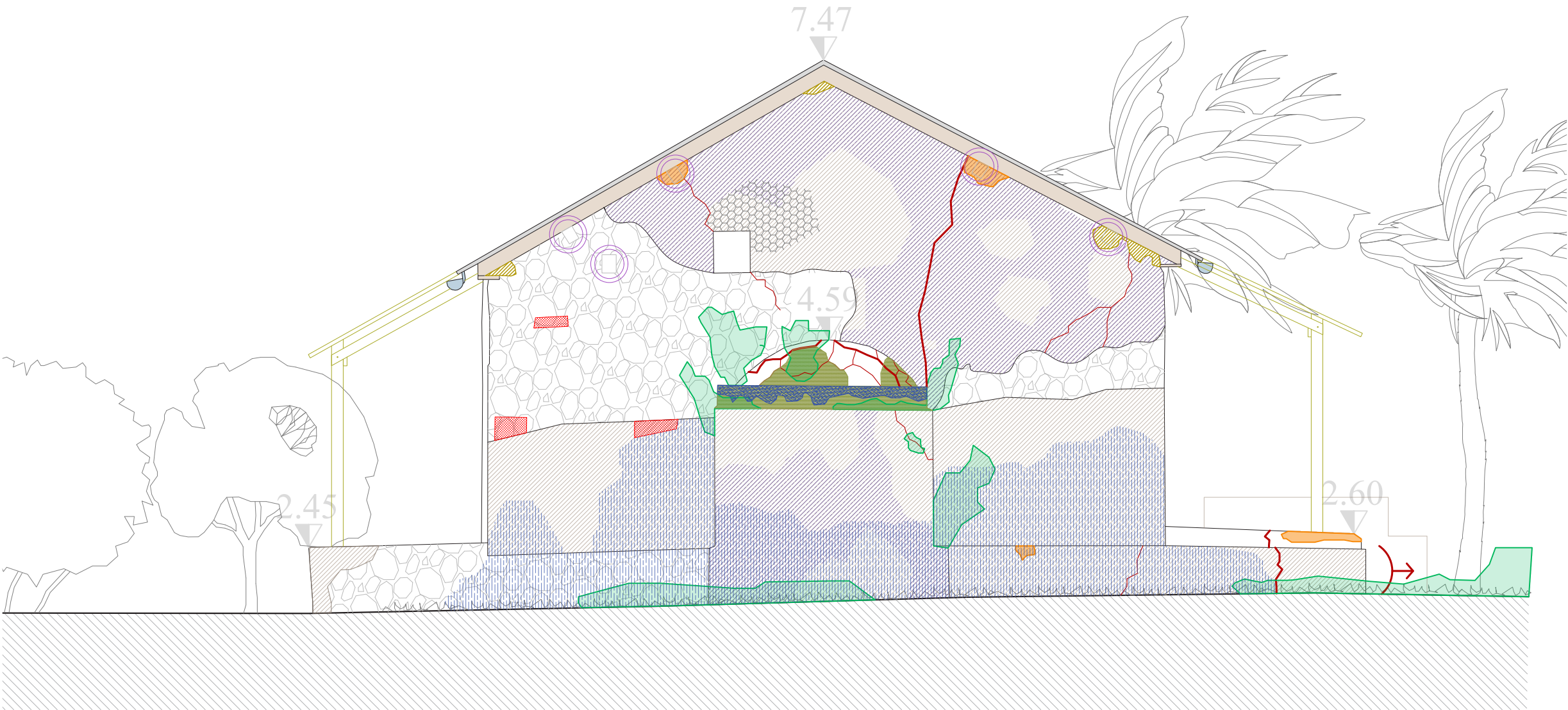
- Bois lacunaires
- Fissures / éclatement des sections
- Bois pourris / attaque xylophage
- Lacune d'assemblage
- Bois modifiés

Altérations des métaux

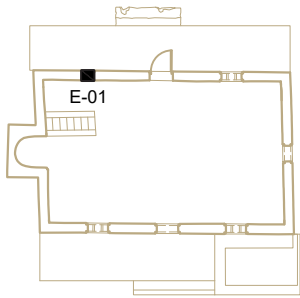
- Métal corrodé
- Coulure d'oxydes métallique
- Elément métallique manquant / disparu

Eléments rapportés - modifications

- Partie / élément marquant / disparu
- Trou de boulins / empochements
- Elément rapporté
- Eléments en saillie à déposer
- Confortements provisoires, mis en oeuvre en mars 2026



____ **04. Etat sanitaire des menuiseries**



Légende

- Bois lacunaires
 - Fissures / éclatement des sections
 - Bois pourris / attaque xylophage
 - Lacune d'assemblage
- Altérations des métaux**
- Métal corrodé
 - Elément métallique manquant / disparu

Eléments rapportés - modifications

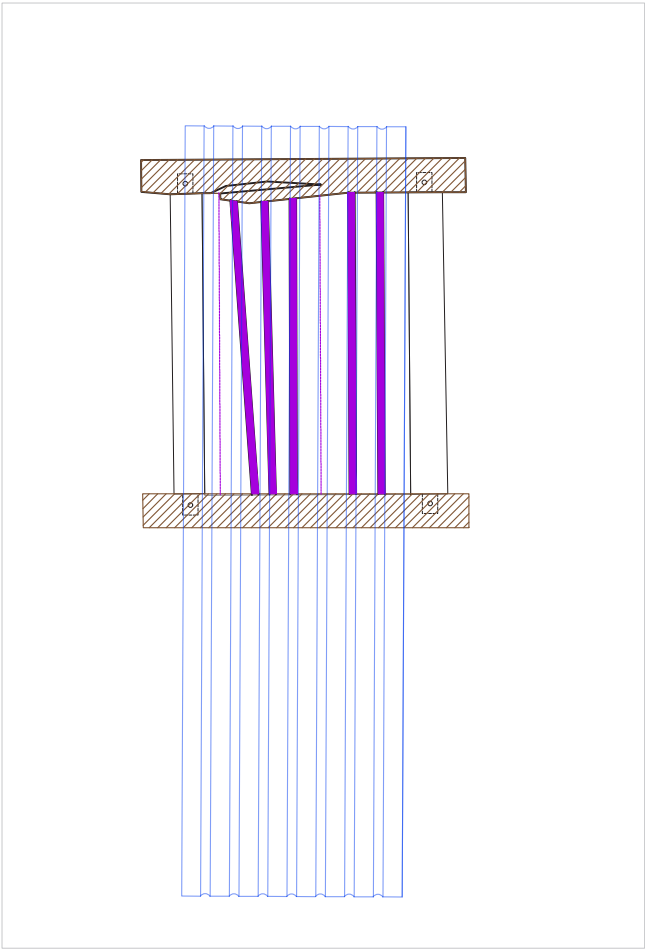
- Elément rapporté
- Eléments en saillie à déposer
- Confortements provisoires, mis en oeuvre en mars 2026

Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

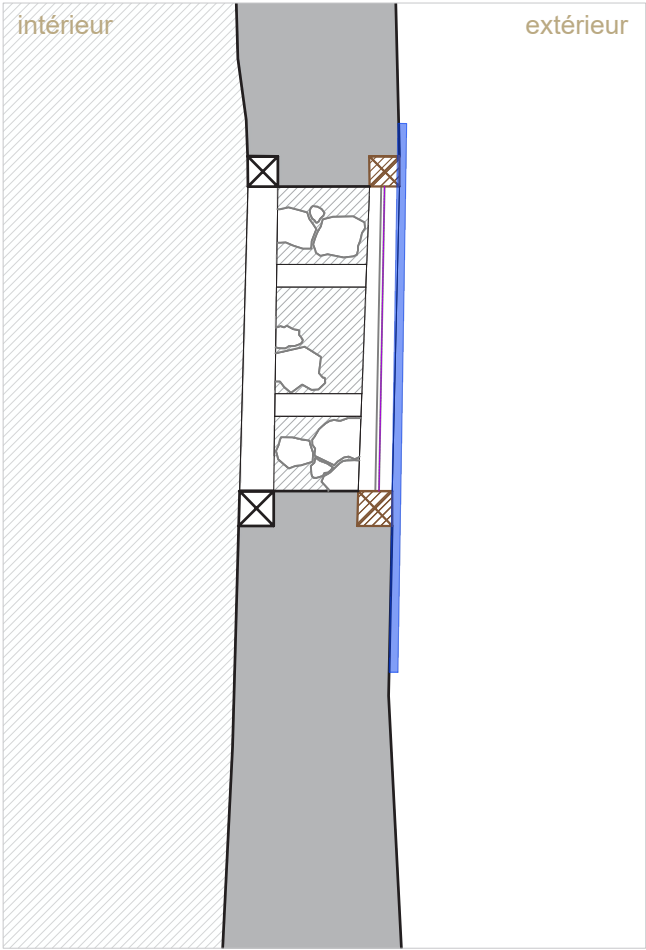
Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

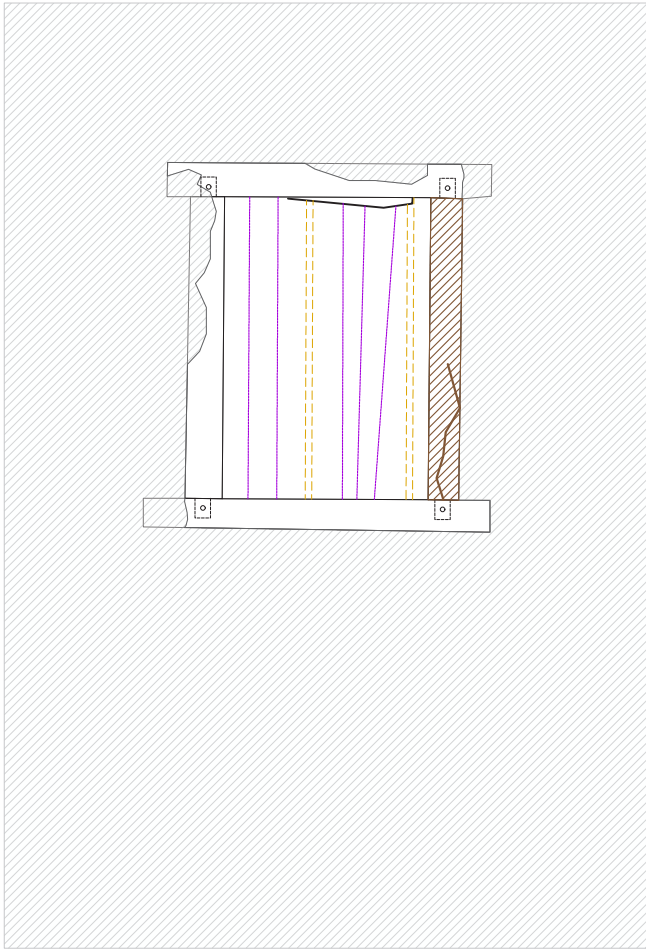
DIAG
Juin 2026



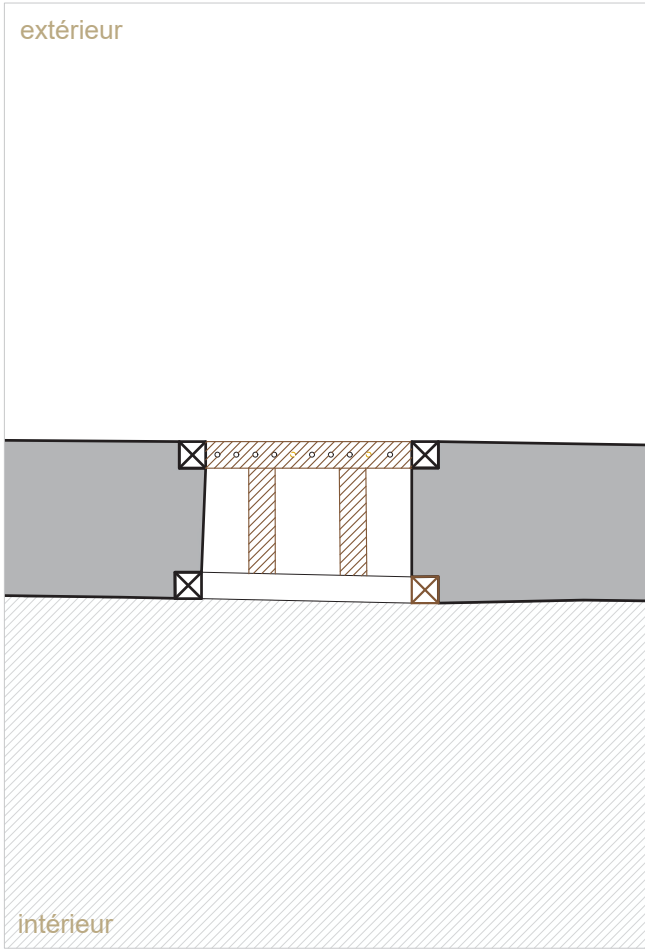
Elevation extérieure



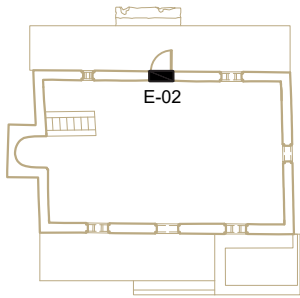
Coupe transversale



Elevation intérieure



Plan



Légende

- Bois lacunaires
 - Fissures / éclatement des sections
 - Bois pourris / attaque xylophage
 - Lacune d'assemblage
- Altérations des métaux
- Métal corrodé
 - Elément métallique manquant / disparu

Eléments rapportés - modifications

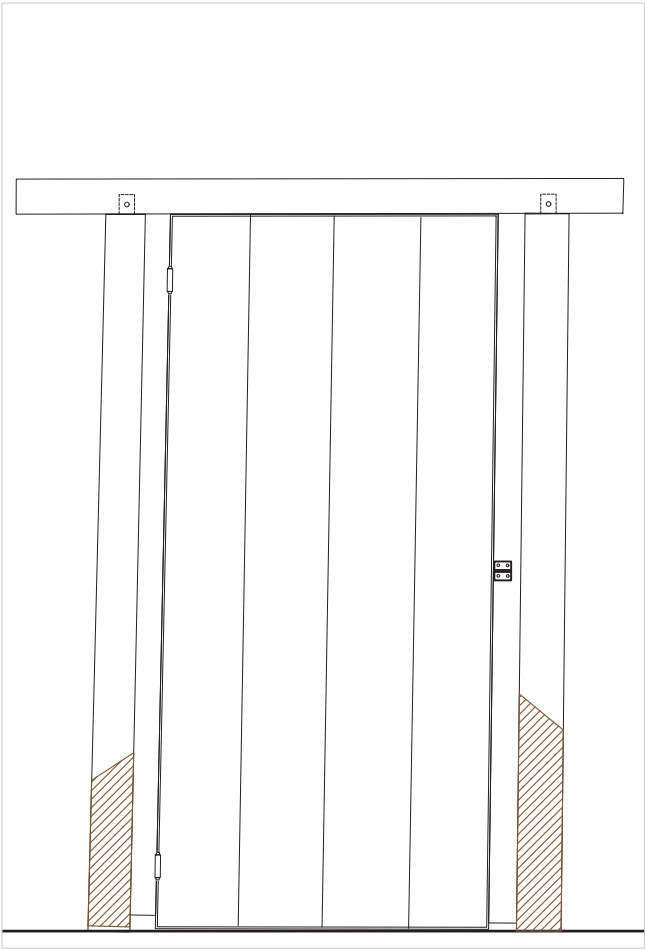
- Elément rapporté
- Eléments en saillie à déposer
- Confortements provisoires, mis en oeuvre en mars 2026

Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

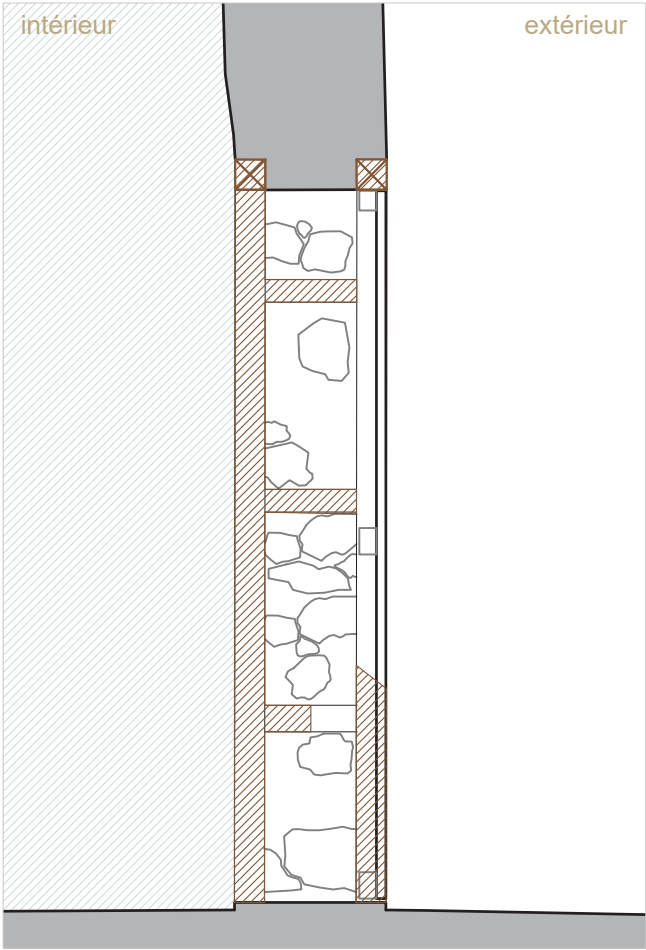
Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

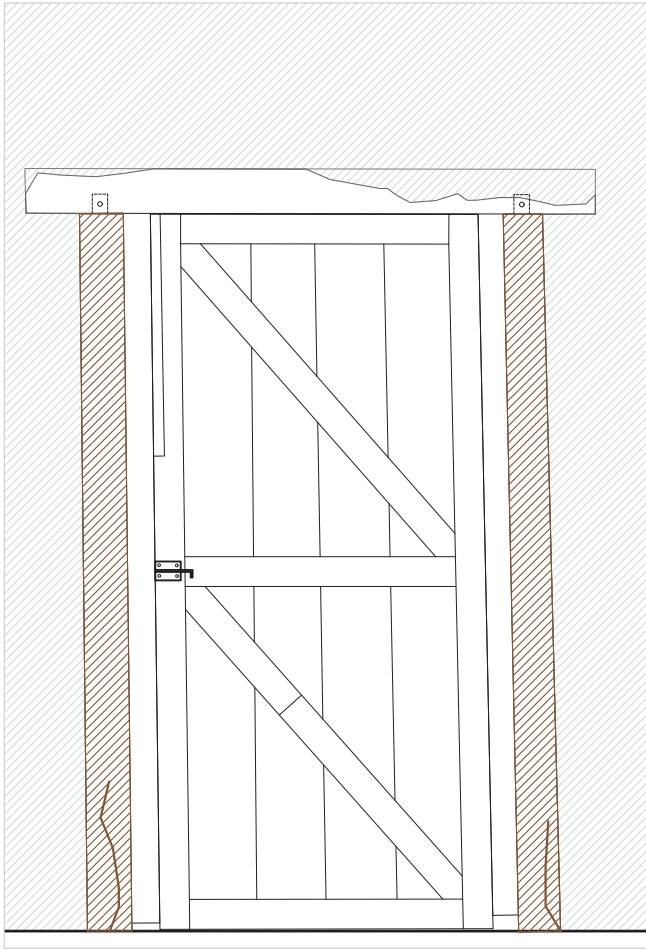
DIAG
Juin 2026



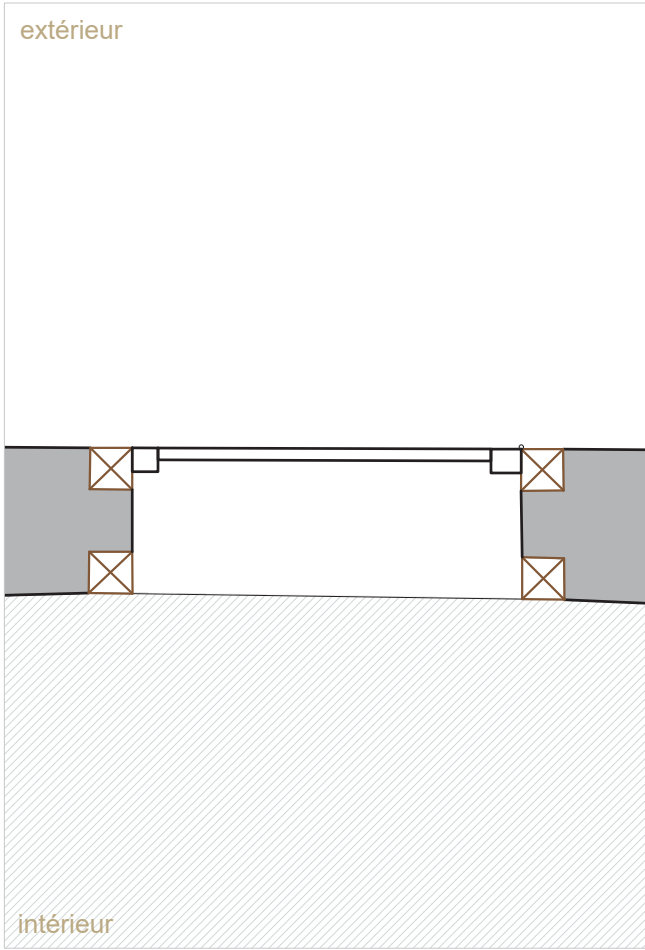
Elevation extérieure



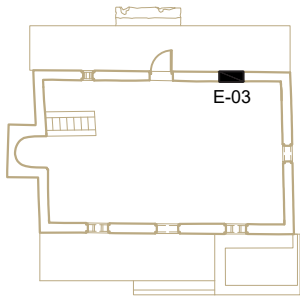
Coupe transversale



Elevation intérieure



Plan



Légende

- Bois lacunaires
- Fissures / éclatement des sections
- Bois pourris / attaque xylophage
- Lacune d'assemblage
- Altérations des métaux**
- Métal corrodé
- Elément métallique manquant / disparu

Eléments rapportés - modifications

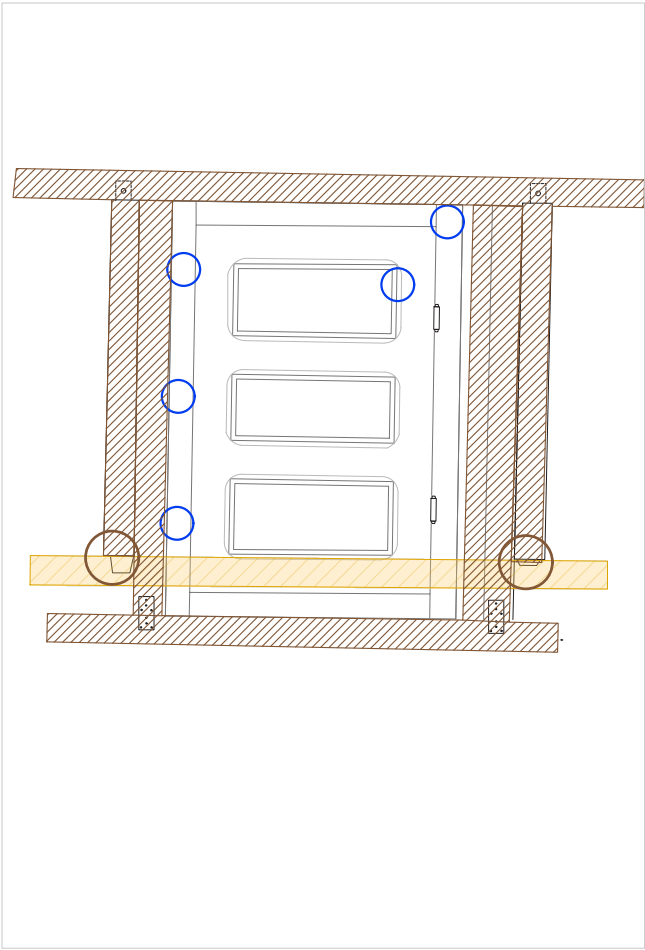
- Elément rapporté
- Eléments en saillie à déposer
- Confortements provisoires, mis en oeuvre en mars 2026

Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

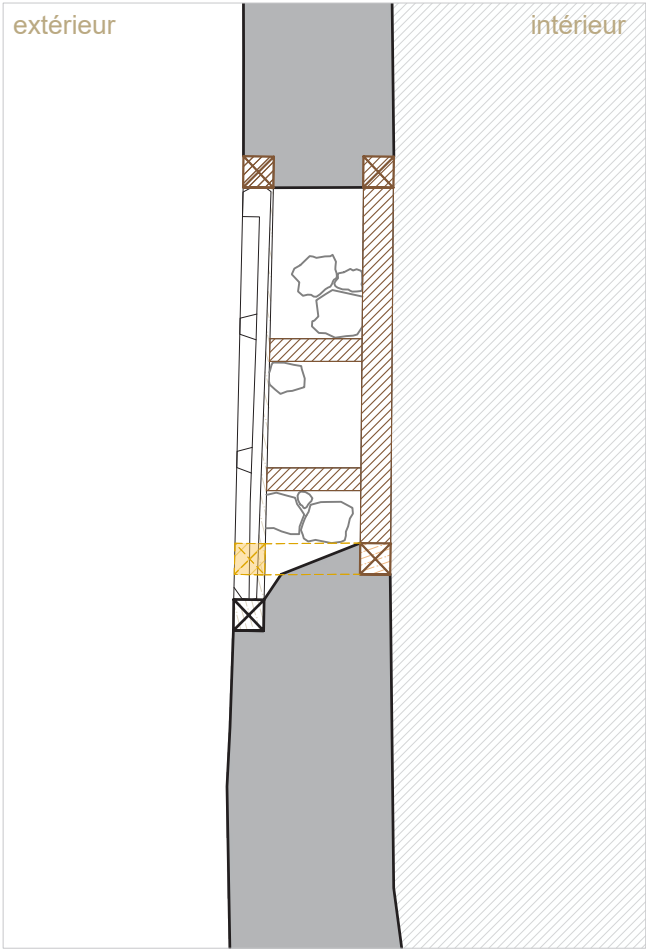
Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

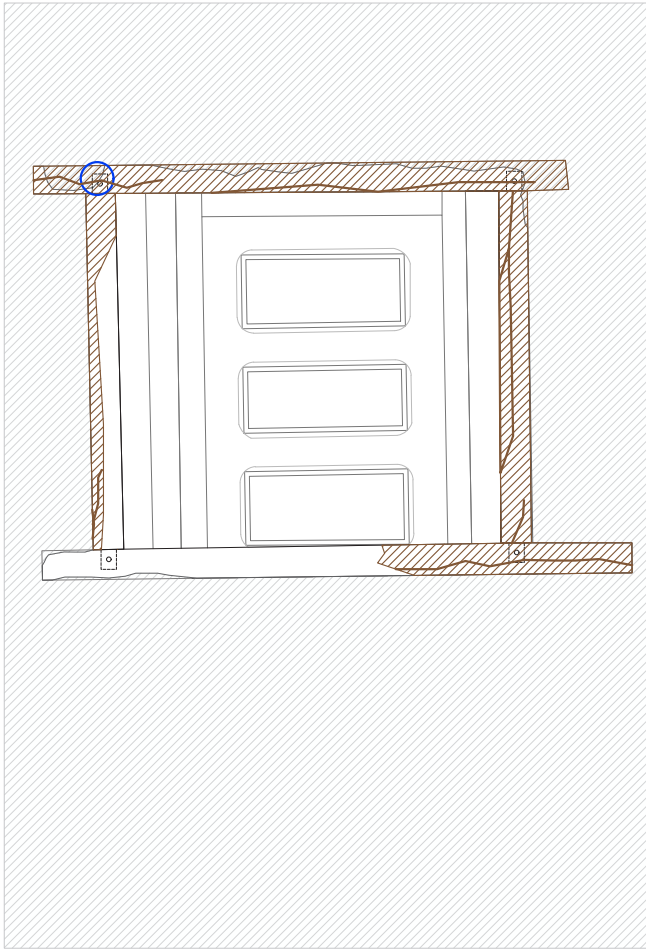
DIAG
Juin 2026



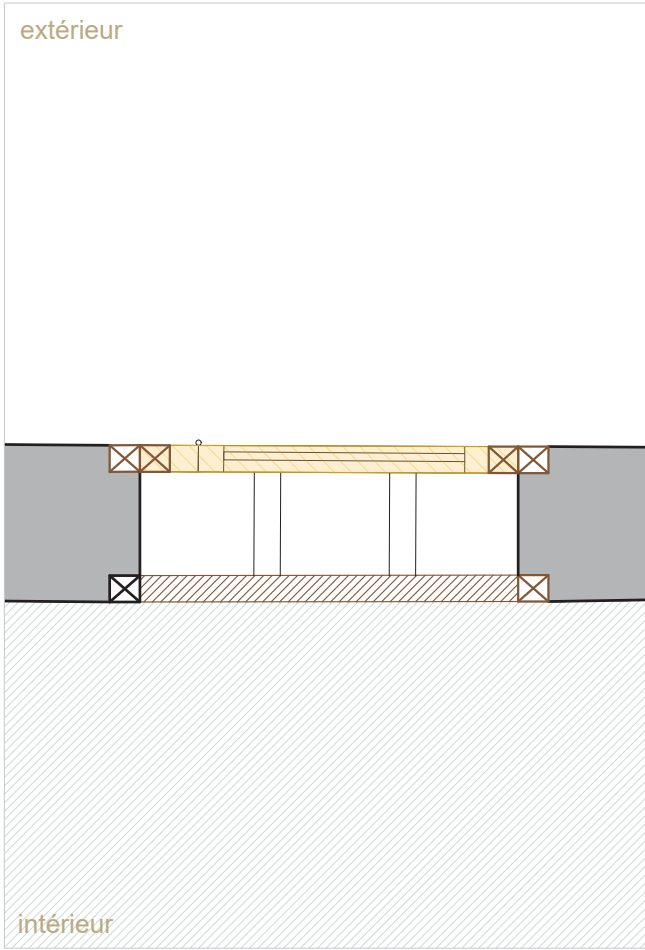
Elevation extérieure



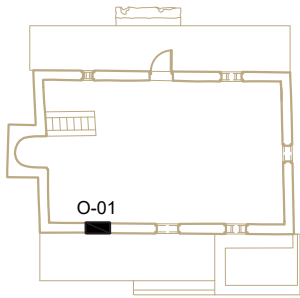
Coupe transversale



Elevation intérieure



Plan



Légende

- Bois lacunaires
 - Fissures / éclatement des sections
 - Bois pourris / attaque xylophage
 - Lacune d'assemblage
- Altérations des métaux**
- Métal corrodé
 - Elément métallique manquant / disparu

Eléments rapportés - modifications

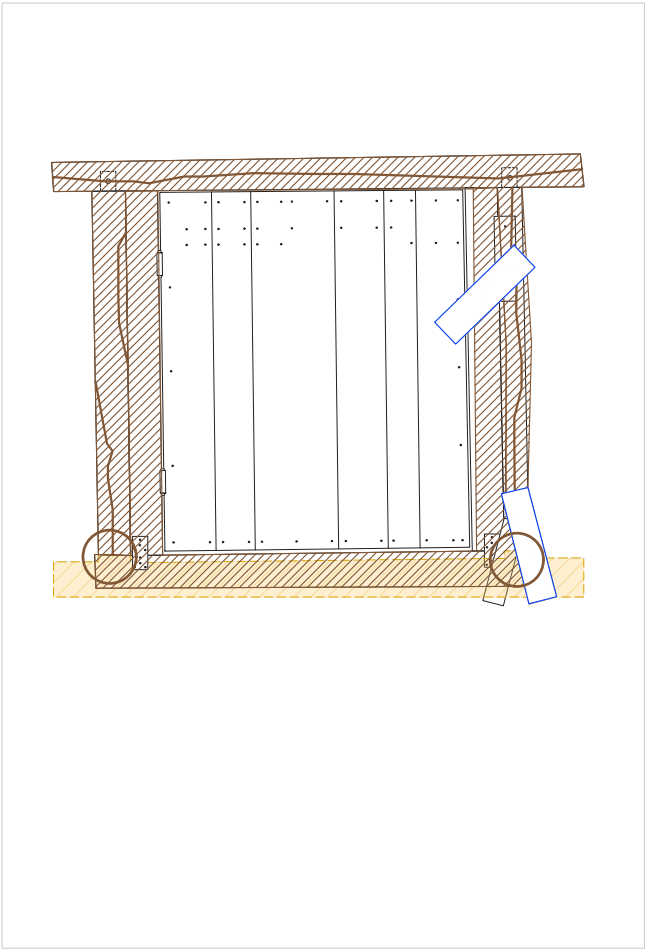
- Elément rapporté
- Eléments en saillie à déposer
- Confortements provisoires, mis en oeuvre en mars 2026

Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

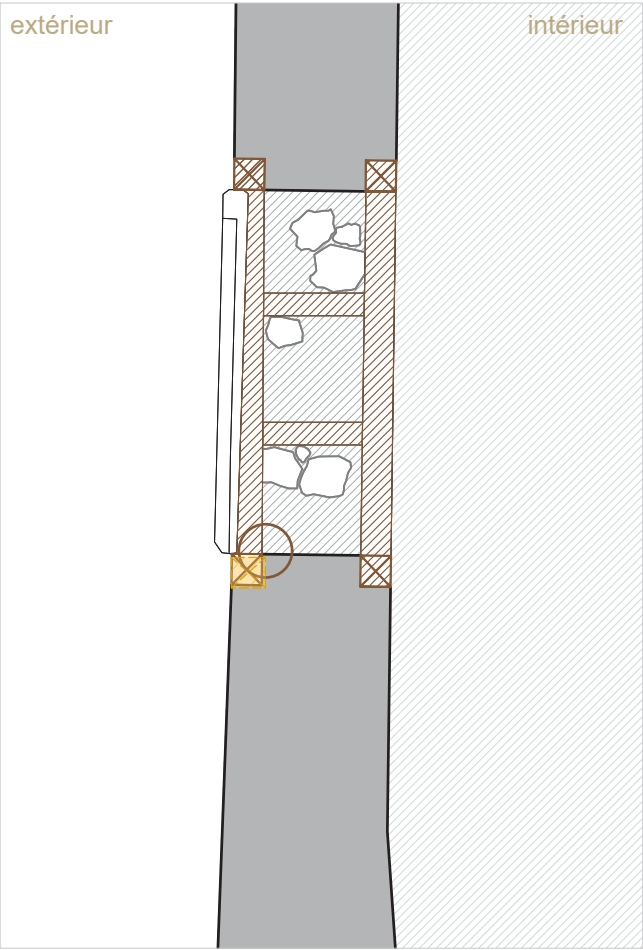
Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

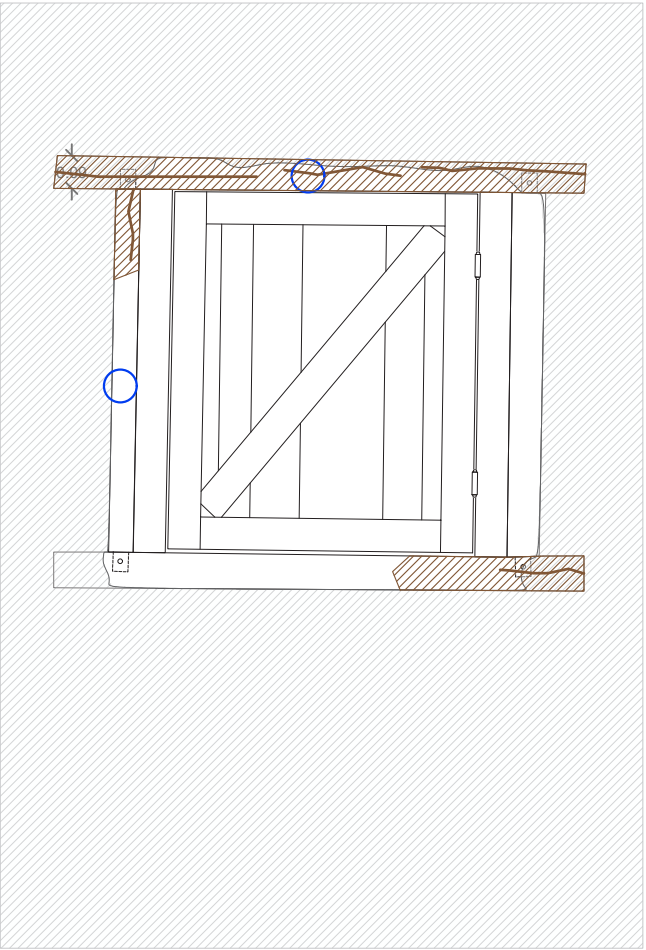
DIAG
Juin 2026



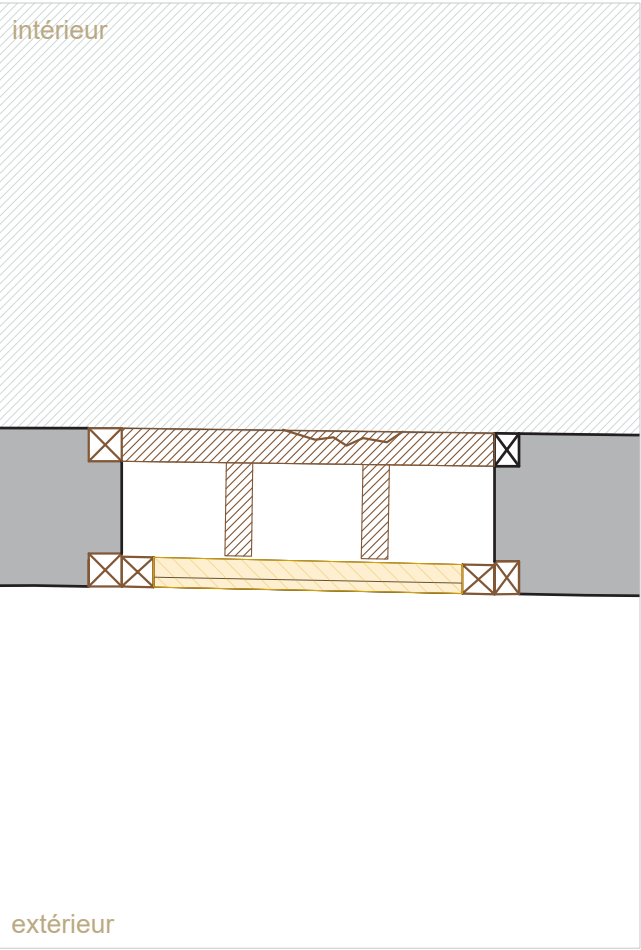
Elevation extérieure



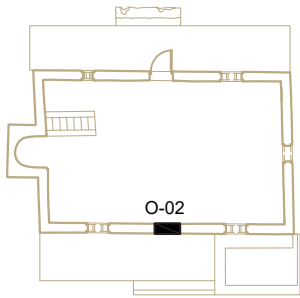
Coupe transversale



Elevation intérieure



Plan



Légende

- Bois lacunaires
- Fissures / éclatement des sections
- Bois pourris / attaque xylophage
- Lacune d'assemblage
- Altérations des métaux**
- Métal corrodé
- Elément métallique manquant / disparu

Eléments rapportés - modifications

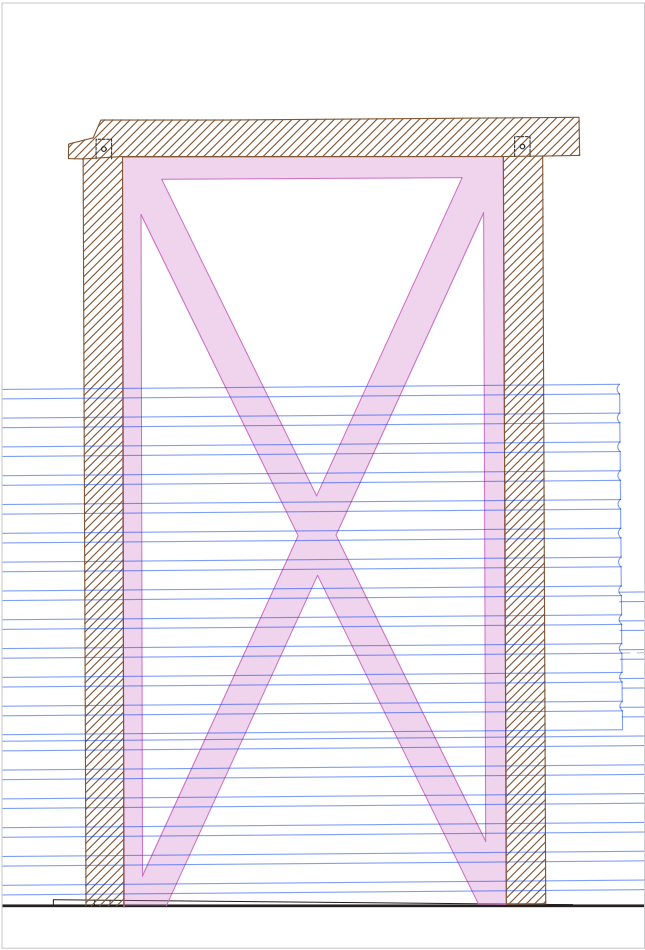
- Elément rapporté
- Eléments en saillie à déposer
- Confortements provisoires, mis en oeuvre en mars 2026

Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

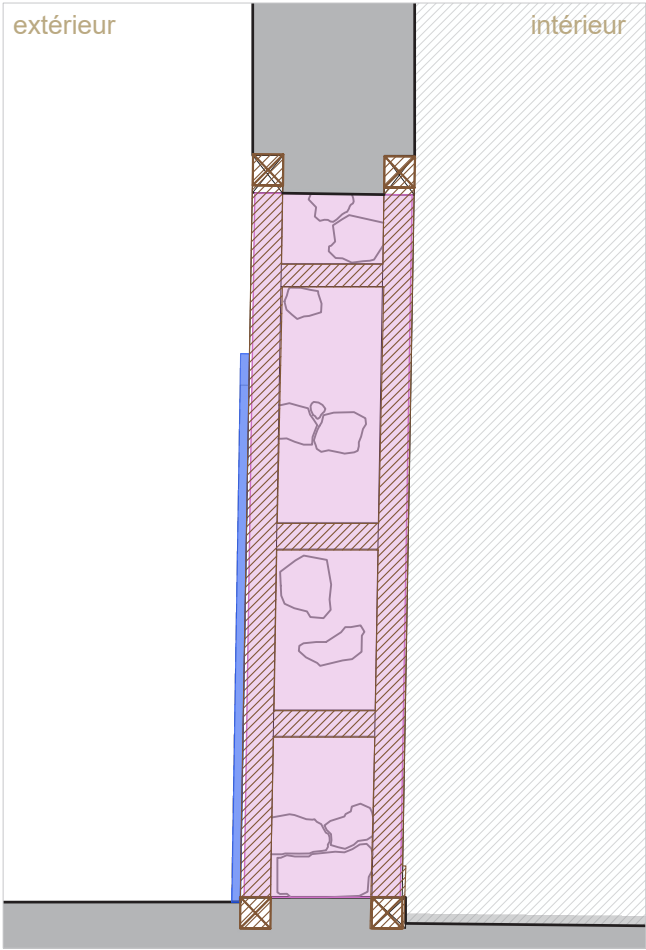
Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

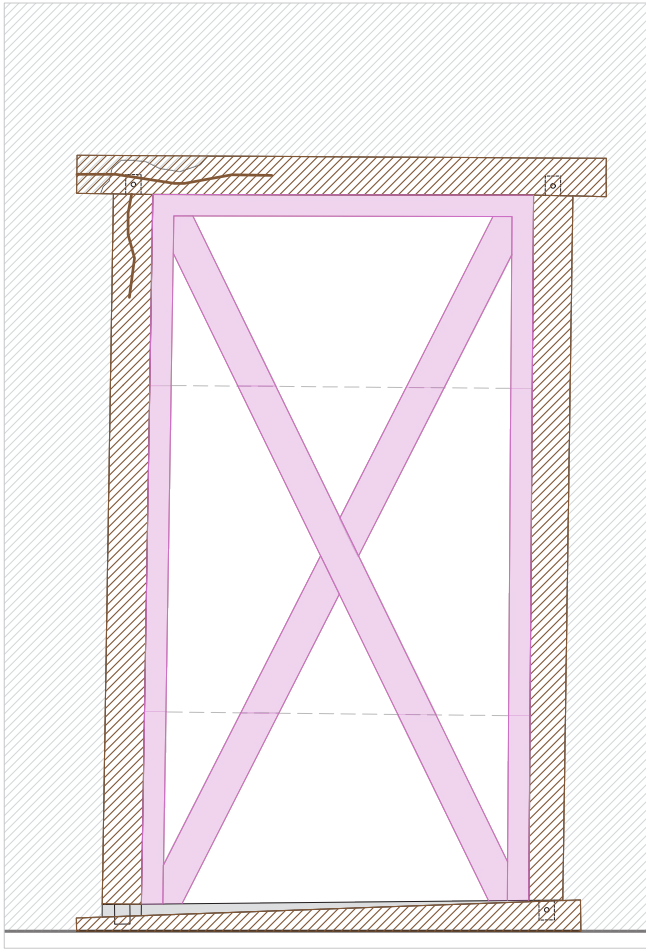
DIAG
Juin 2026



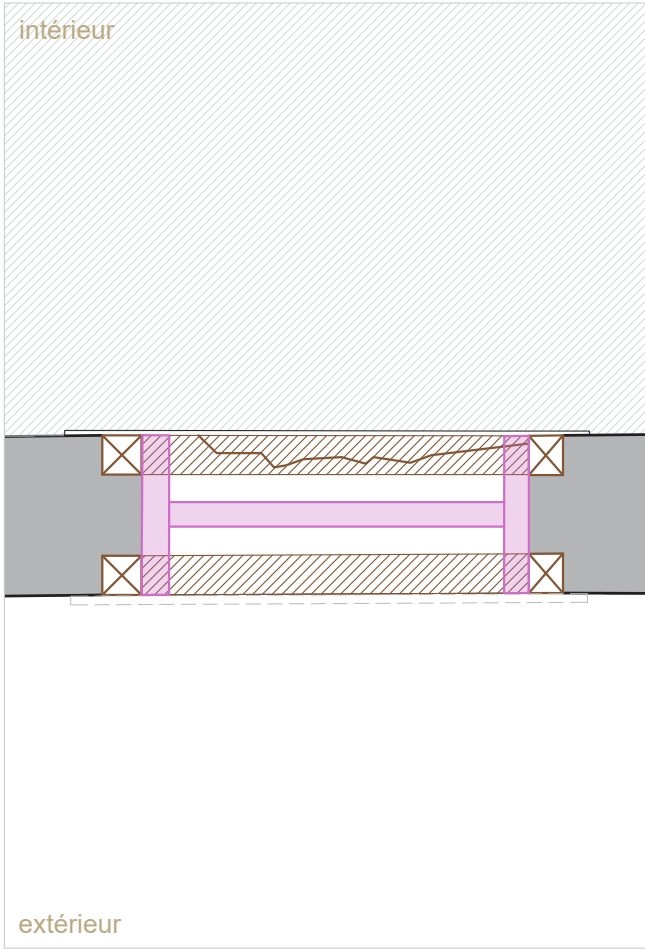
Elevation extérieure



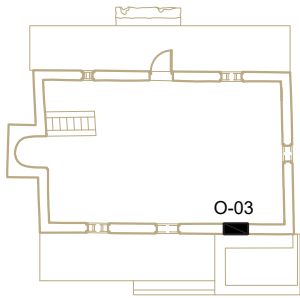
Coupe transversale



Elevation intérieure



Plan



Légende

- Bois lacunaires
- Fissures / éclatement des sections
- Bois pourris / attaque xylophage
- Lacune d'assemblage
- Altérations des métaux**
- Métal corrodé
- Elément métallique manquant / disparu

Eléments rapportés - modifications

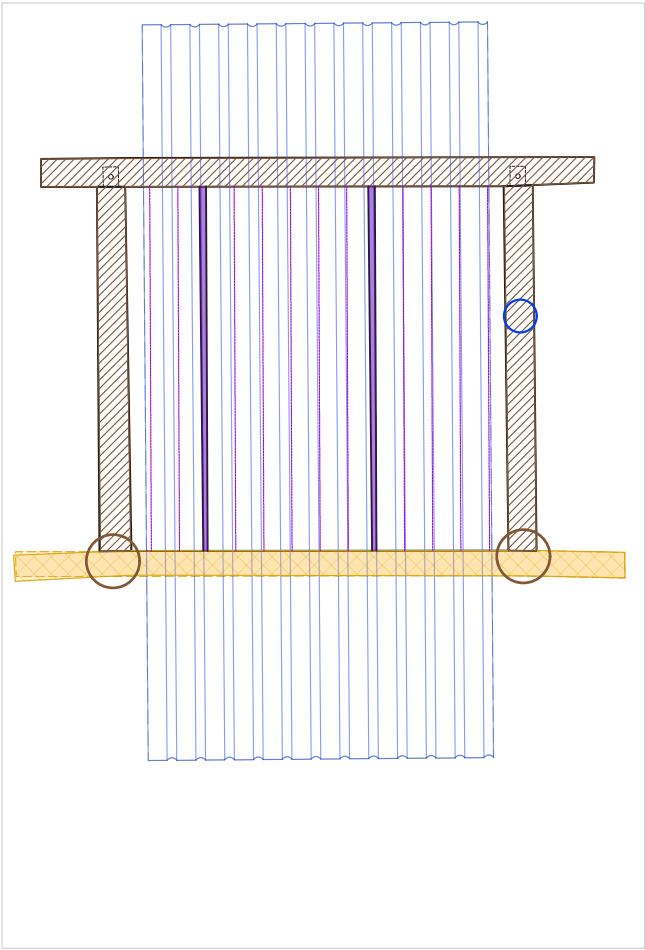
- Elément rapporté
- Eléments en saillie à déposer
- Confortements provisoires, mis en oeuvre en mars 2026

Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

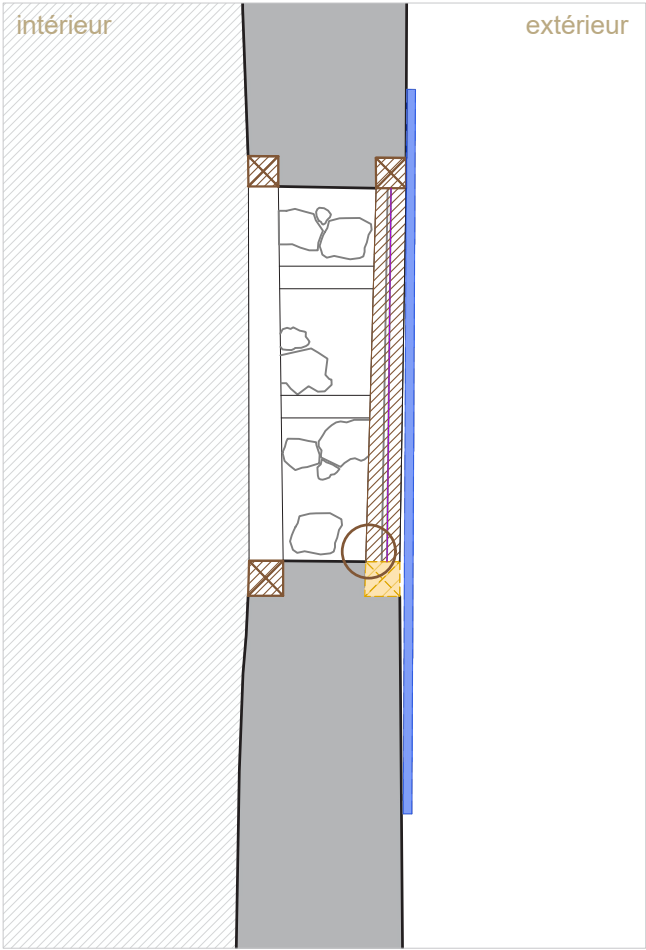
Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

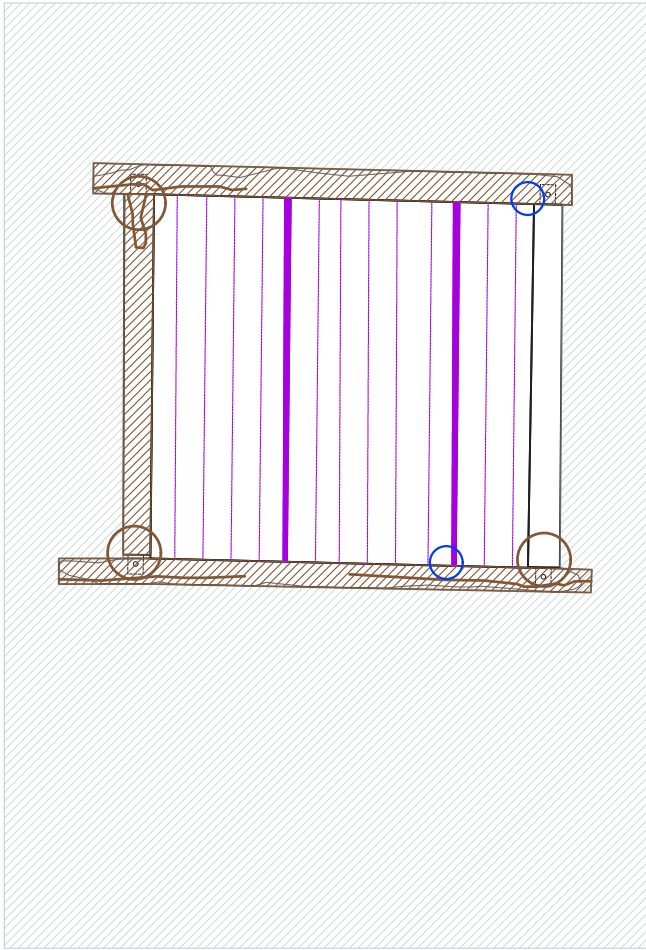
DIAG
Juin 2026



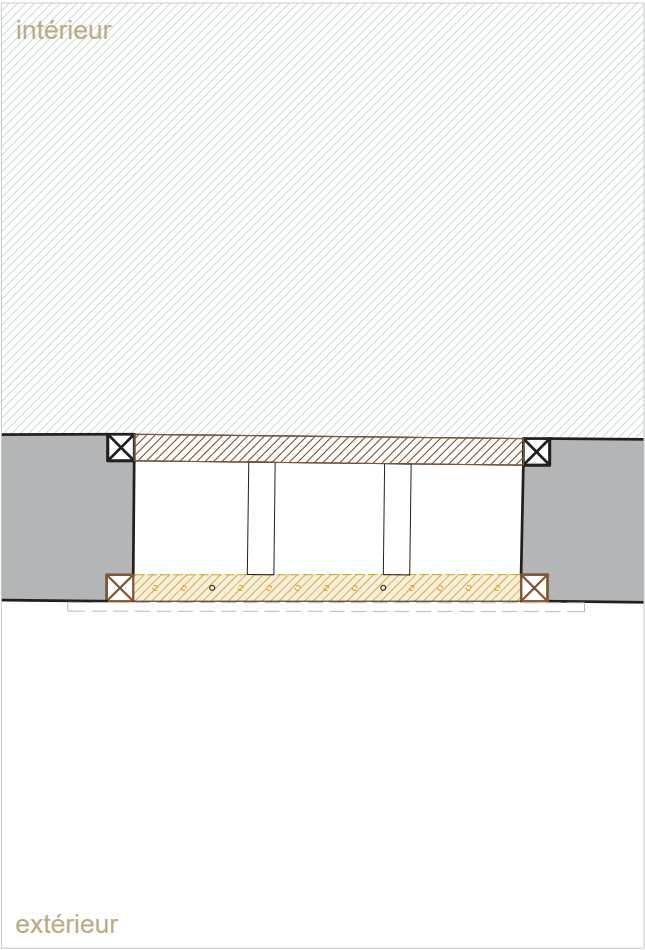
Elevation extérieure



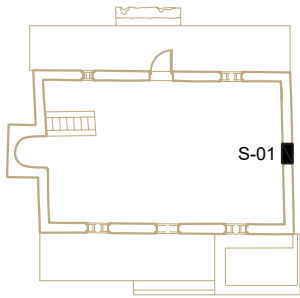
Coupe transversale



Elevation intérieure



Plan



Légende

- Bois lacunaires
 - Fissures / éclatement des sections
 - Bois pourris / attaque xylophage
 - Lacune d'assemblage
- Altérations des métaux
- Métal corrodé
 - Elément métallique manquant / disparu

Eléments rapportés - modifications

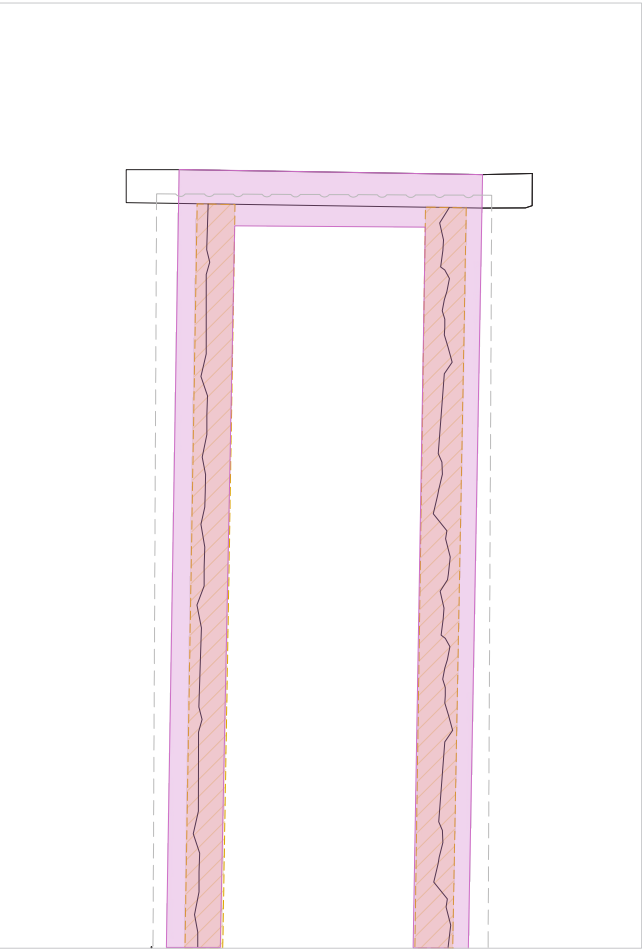
- Elément rapporté
- Eléments en saillie à déposer
- Confortements provisoires, mis en oeuvre en mars 2026

Volet 02 : Diagnostic en vue
de la restauration de la mosquée

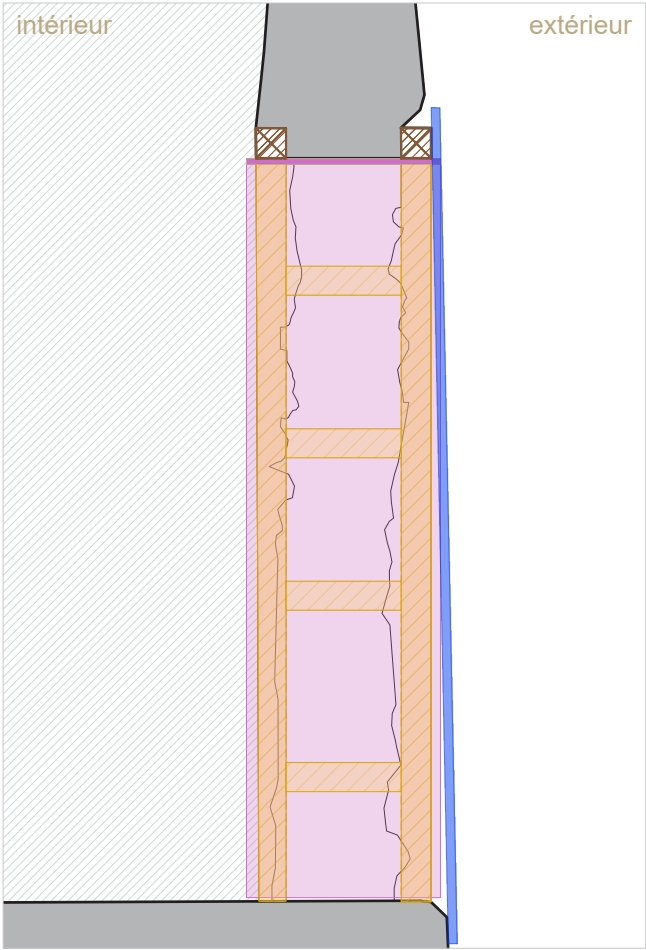
Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

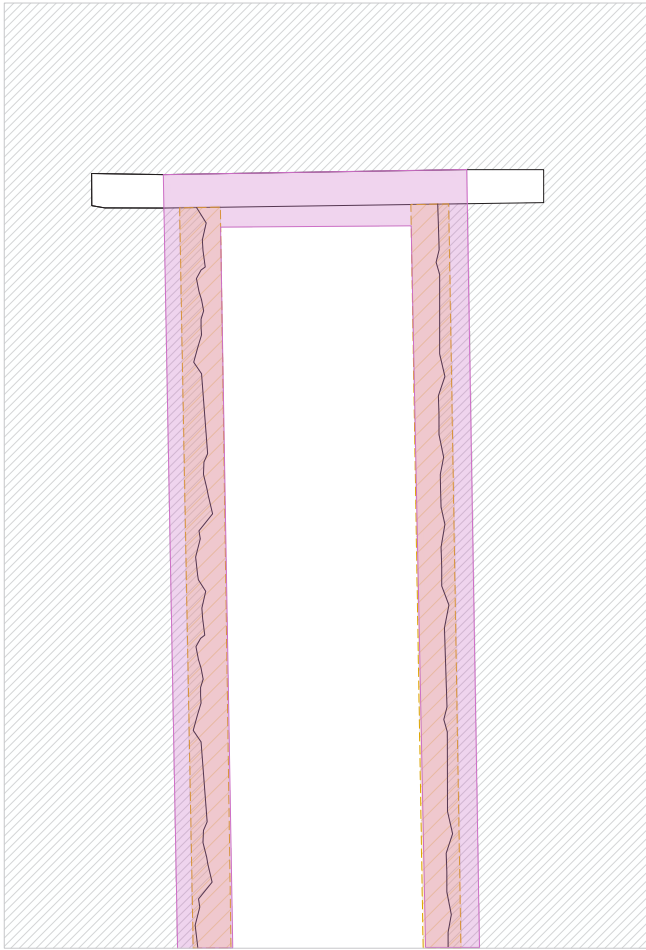
DIAG
Juin 2026



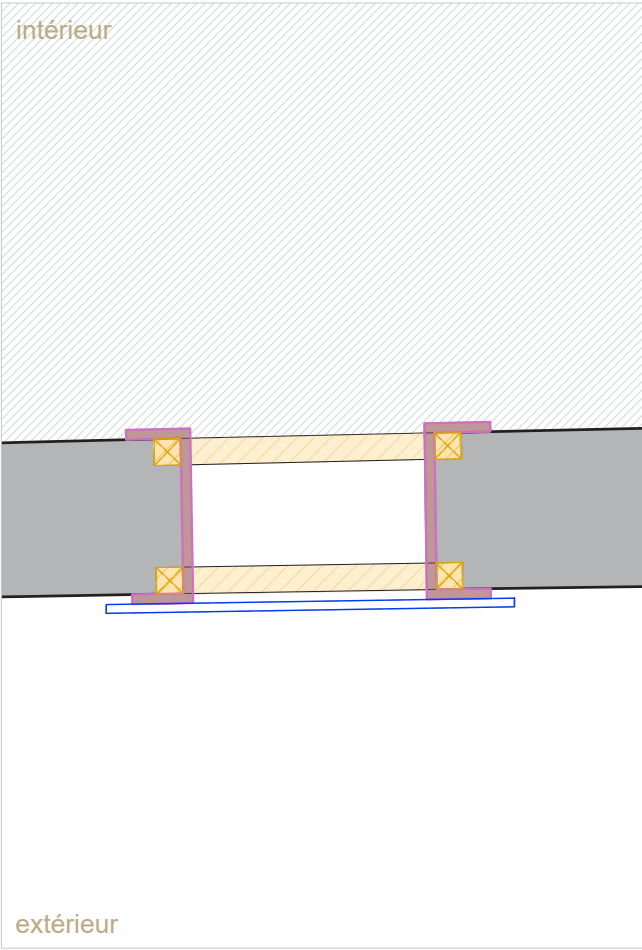
Elevation extérieure



Coupe transversale



Elevation intérieure



Plan

—— 05. Etat projeté

Volet 03 : Mission complète de maîtrise d'oeuvre

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

AVP - PRO/DCE
Juillet 2026

LEGENDE

- Dépose de la couverture et charpente provisoire 1
- Finition intérieure de sol en terre stabilisée à la chaux 2
- Finition de sol en terre stabilisée à la chaux posé sur dallage en béton armé 3
- Restauration des escaliers, reprise au mortier de chaux 4
- Réalisation d'un nouvel escalier conforme en recouvrement de l'escalier ouest existant 5
- Réalisation d'un nouvel escalier conforme en recouvrement de l'emmarchement sud existant restitué 6
- Reconstitution des piedroits maçonnés de la baie sud 7
- Reconstruction partielle de la demi-coupole en béton armé du mihrab avec armature inox 8
- Stabilisation et nettoyage des maçonneries du minbar 9
- Restauration de la birka et réalisation d'un couvercle à trappes en bois 10
- Reconstruction traditionnelle de doubles cadres d'ouvertures, avec réemploi partiel des bois et reprise des piedroits 11
- Renforcement des fermes existantes et déplacement en rive 12
- Mise en oeuvre d'une charpente en bois neuve ancrée par tirants métalliques boulonnées 13
- Réalisation des portiques en bois des auvents est et ouest 14
- Appui de poteau bois déporté au-dessus des maçonneries 15
- Mise en oeuvre de garde-corps (ossature bois, main-courante en métal noir) entre poteaux des auvents et habillage en feuilles de cocotier tressées (hors marché) et d'une main courante métal noir au droit du nouvel escalier 16
- Mise en oeuvre de nouveaux barreaudages, volets bois et portes 17
- Réemploi des deux volets existants déposés, adaptation en réduction et complément de sections de bois 18
- Mise en place d'une occultation sous forme de stores enroulable en bambou inspirés des nattes mahoraises (*mkeka*) 19
- Infiltration déportée par conduit enterré 20

Existant

Ajouté

Dépose

NOTA : Les dimensions des marches existantes figurant sur les plans sont données à titre indicatif. Il appartient à l'entreprise de procéder aux vérifications sur site avant toute fabrication ou exécution, et d'adapter ses plans d'exécution en conséquence

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatié, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

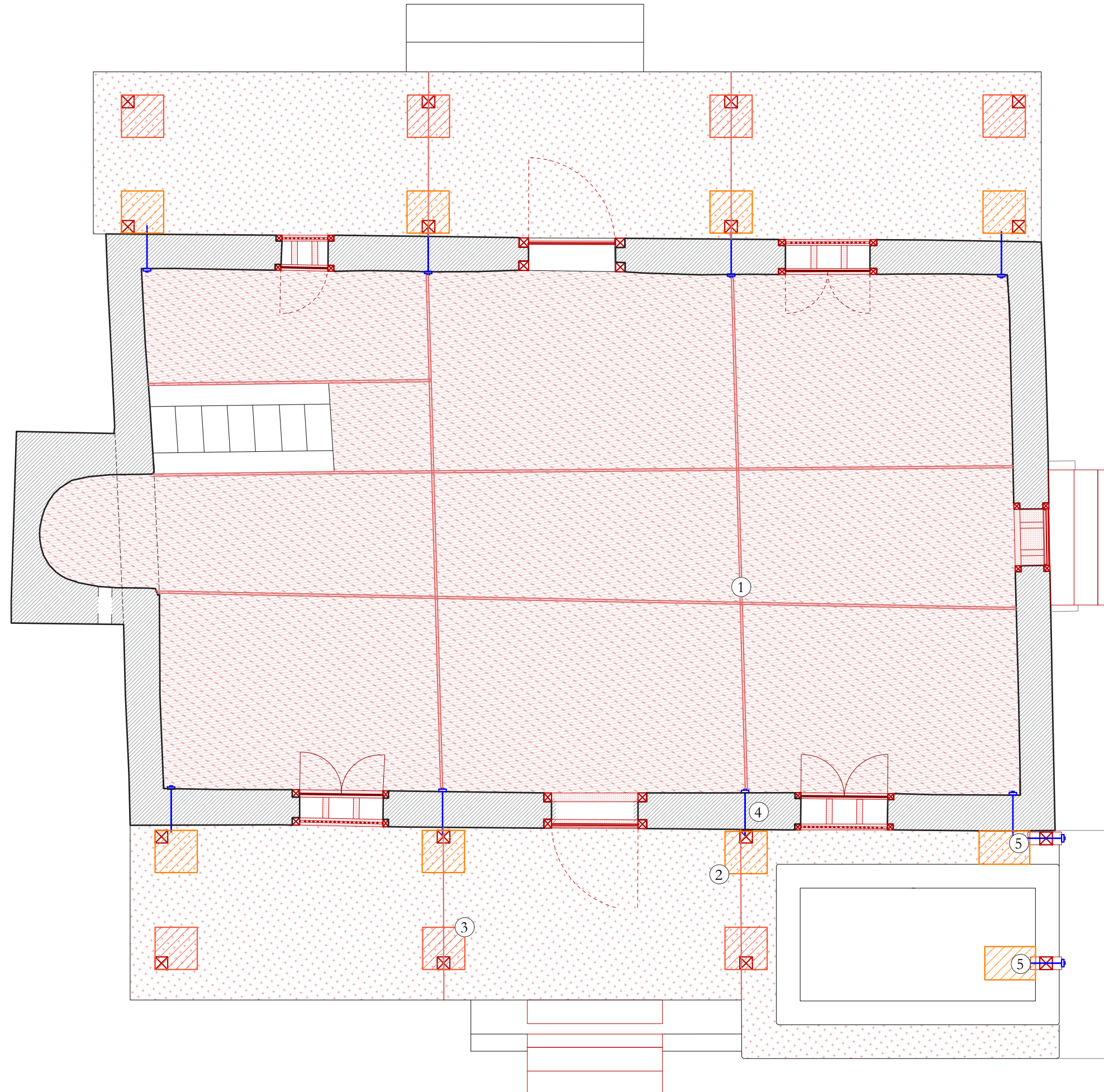
AVP - PRO/DCE
Juillet 2026

LEGENDE

- 1 Joints de fractionnement des dallages béton armé extérieur et béton de chaux intérieur
- 2 Massifs de fondation type F1 pour ancrage fermes charpente de la mosquée + poteaux rive intérieure des appentis
- 3 Massifs de fondation type F2 pour ancrage poteaux rive extérieures des appentis
- 4 Tiges de scellement, faisant liens entre massifs de fondations type F1 et les ancrages des fermes
- 5 Points particuliers au droit de la birka, nécessitant des adaptations spécifiques (massifs de fondation déportés, pied de poteaux sur étrier, etc..)

- | | |
|---|---|
| Dallage en béton de chaux et chape de finition en latérite ou terre stabilisée à la chaux |  |
| Dallage en béton armé et chape de finition en latérite ou terre stabilisée à la chaux |  |

NOTA : Plan de principe indicatif, se reporter
aux documents établis par le BET structure
Équilibre Structures.



Existant ————
Ajouté ————
Dépose - - - - -

Volet 03 : Mission complète de maîtrise d'oeuvre

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

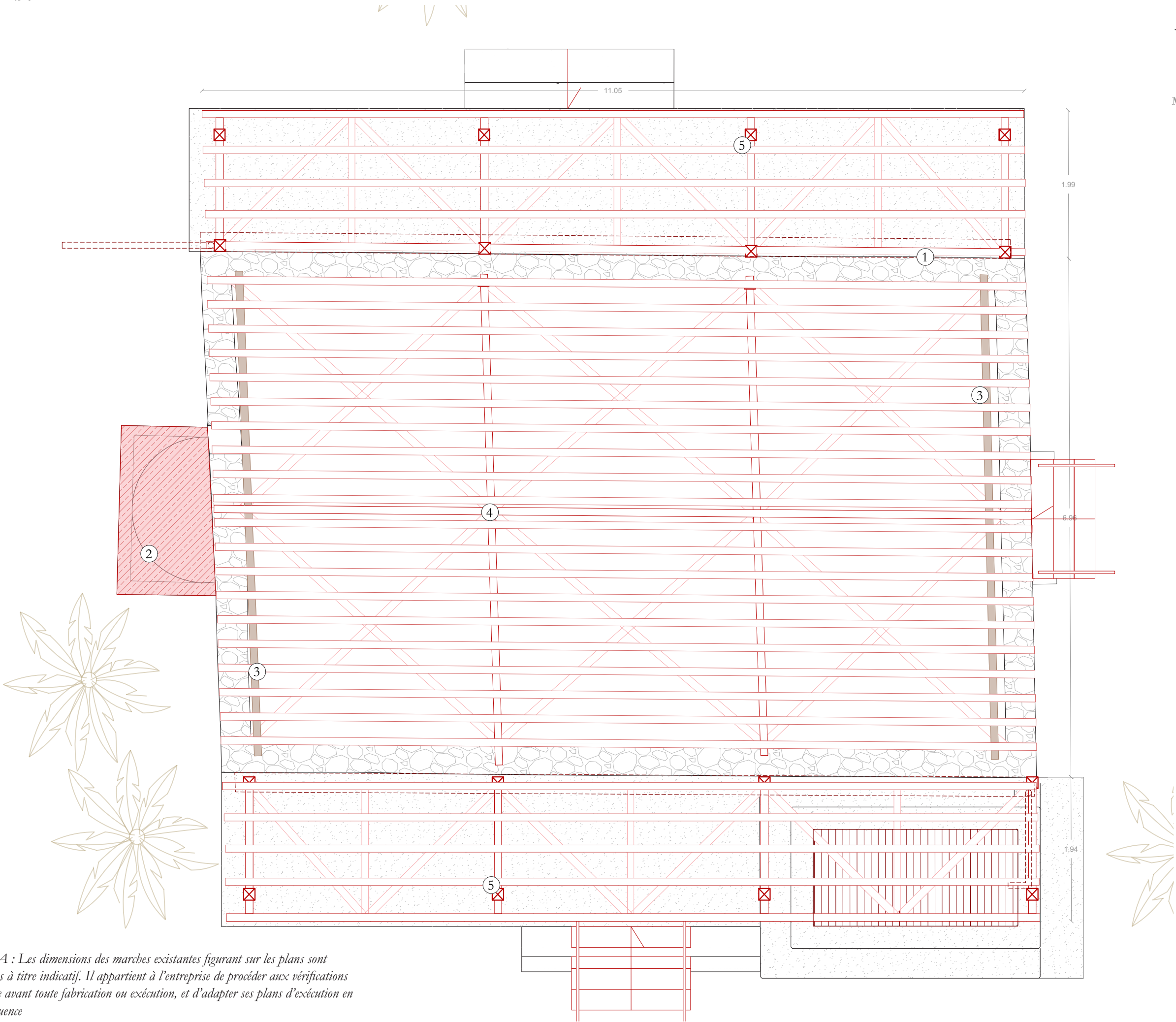
Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

AVP - PRO/DCE
Juillet 2026

LEGENDE

- Consolidation des arases ①
- Reconstruction partielle de la demi-coupole en
béton armé du mihrab avec armature inox ②
- Renforcement des fermes existantes et
déplacement en rive ③
- Mise en oeuvre d'une charpente en bois neuve
ancrée par tirants métalliques boulonnées ④
- Réalisation des portiques en bois des
auvents est et ouest ⑤

NOTA : Les dimensions des marches existantes figurant sur les plans sont
données à titre indicatif. Il appartient à l'entreprise de procéder aux vérifications
sur site avant toute fabrication ou exécution, et d'adapter ses plans d'exécution en
conséquence



Existant —
Ajouté —
Dépose - - -



Volet 03 : Mission complète de maîtrise d'oeuvre

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

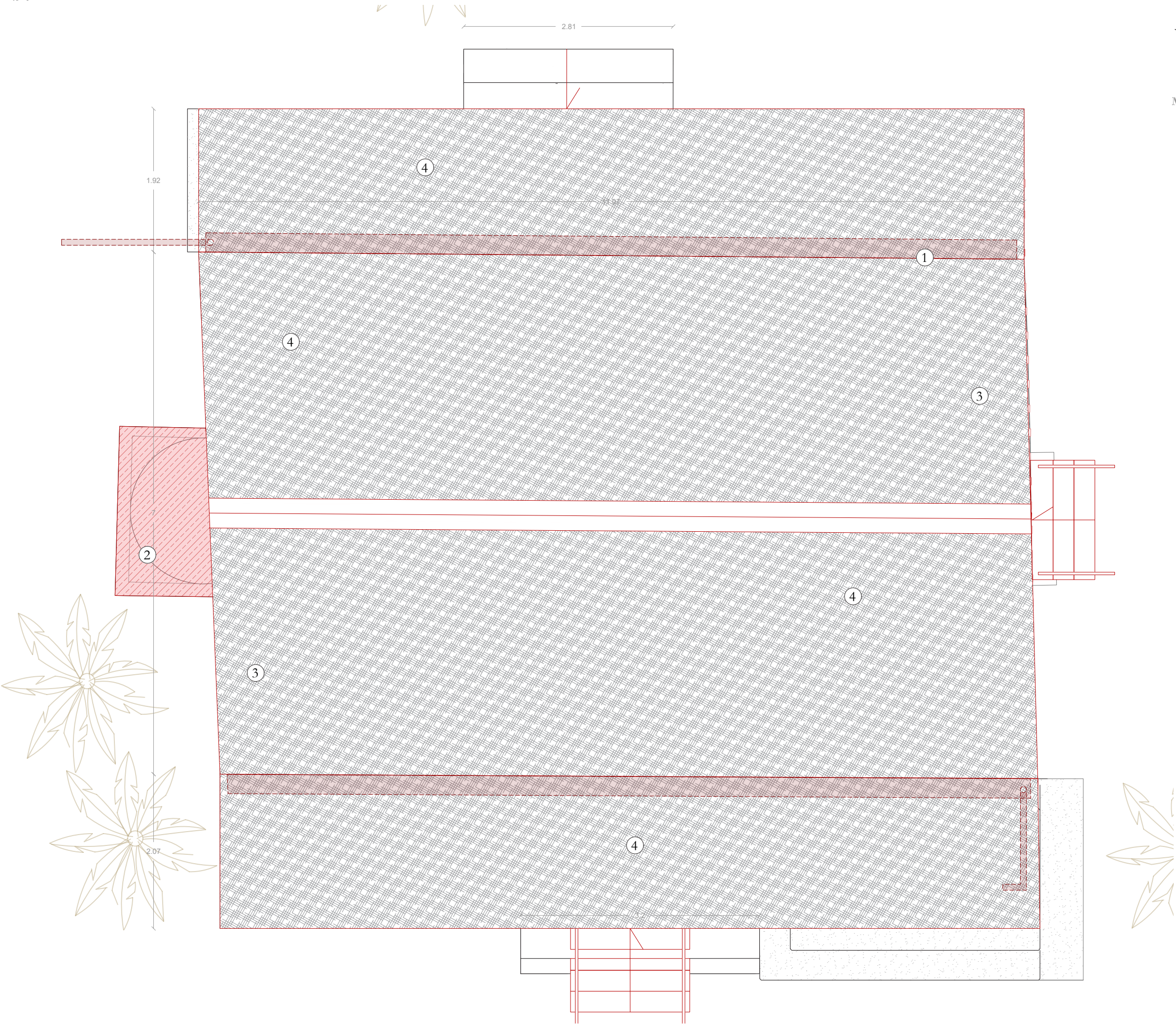
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

AVP - PRO/DCE
Juillet 2026

LEGENDE

- Mise en oeuvre de nouveaux chéneaux fixé en rive de couverture métallique dissimulés sous la sur-couverture végétale ①
- Reconstruction partielle de la demi-coupole en béton armé du mihrab avec armature inox ②
- Mise en oeuvre d'une couverture métallique en aluminium marin ou inox ③
- Mise en oeuvre d'une sur-toiture végétale en feuille de cocotier (ou équivalent, selon maîtrise de l'entreprise) au droit de la salle de prière et des appentis des terrasses ④



Existant —
Ajouté —
Dépose - - -

Existant —
Ajouté —
Dépose - - -

Volet 03 : Mission complète de maîtrise d'oeuvre

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

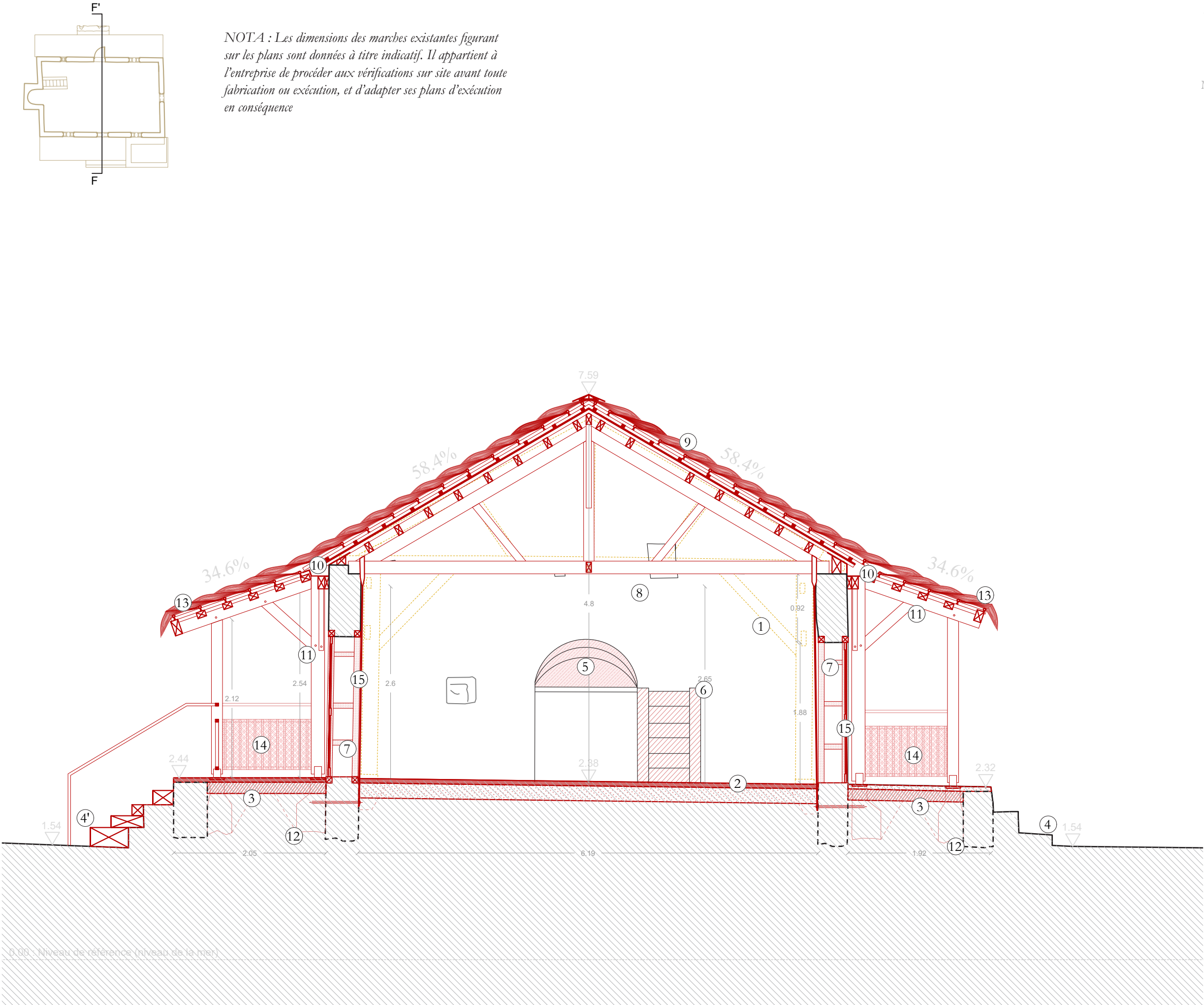
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, ACMH
Equilibre Structures, BET Structure
Cabinet Asselin, Economiste de la construction

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

AVP - PRO/DCE
Juillet 2026

LEGENDE

- Dépose de la couverture et charpente provisoire 1
- Finition de sol intérieure en terre stabilisée à la chaux 2
- Finition de sol en terre stabilisée à la chaux posé sur dallage en béton armé 3
- Restauration des escaliers, reprise au mortier de chaux 4
- Façade ouest : création d'un escalier neuf en bois massif exotique, en recouvrement de l'ancien 4'
- Reconstruction partielle de la demi-coupole en béton armé du mihrab avec armature inox 5
- Nettoyage et stabilisation des maçonneries du minbar 6
- Reconstruction traditionnelle de doubles cadres d'ouvertures, avec réemploi partiel des bois et reprise des piedsroits 7
- Mise en oeuvre d'une charpente en bois neuve ancrée par tirants métalliques boulonnées 8
- Mise en oeuvre d'une couverture tôle et sur-couverture végétale au droit de l'espace intérieur de la mosquée 9
- Nouveau système d'évacuation EP : chéneau intégré et non visible 10
- Réalisation des portiques en bois des auvents est et ouest 11
- Création de massif de fondation de poteau en béton armé avec interface de type polyane 12
- Mise en oeuvre d'une couverture végétale dito mosquée, au droit des appentis 13
- Mise en oeuvre de garde-corps (ossature bois, main-courante en métal noir) entre poteaux des auvents et habillage en feuilles de cocotier tressées (hors marché) et d'une main courante métal noir au droit du nouvel escalier 14
- Mise en oeuvre de nouvelles portes en bois 15





7

7

7

7

7

7



7

7

7

Volet 03 : Mission complète de maîtrise d'oeuvre

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, ACMH
Equilibre Structures, BET Structure
Cabinet Asselin, Economiste de la contruction

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

AVP - PRO/DCE
Juillet 2026

LEGENDE

Finition de sol en terre stabilisée à la
chaux posé sur dallage en béton armé ①

Restauration des escaliers, reprise au
mortier de chaux et création d'un
escalier neuf en bois massif exotique ②

Reconstruction partielle de la demi-coupole en
béton armé du mihrab avec armature inox ③

Mise en oeuvre d'une couverture tôle et
sur-couverture végétale au droit de l'espace
intérieur de la mosquée ④

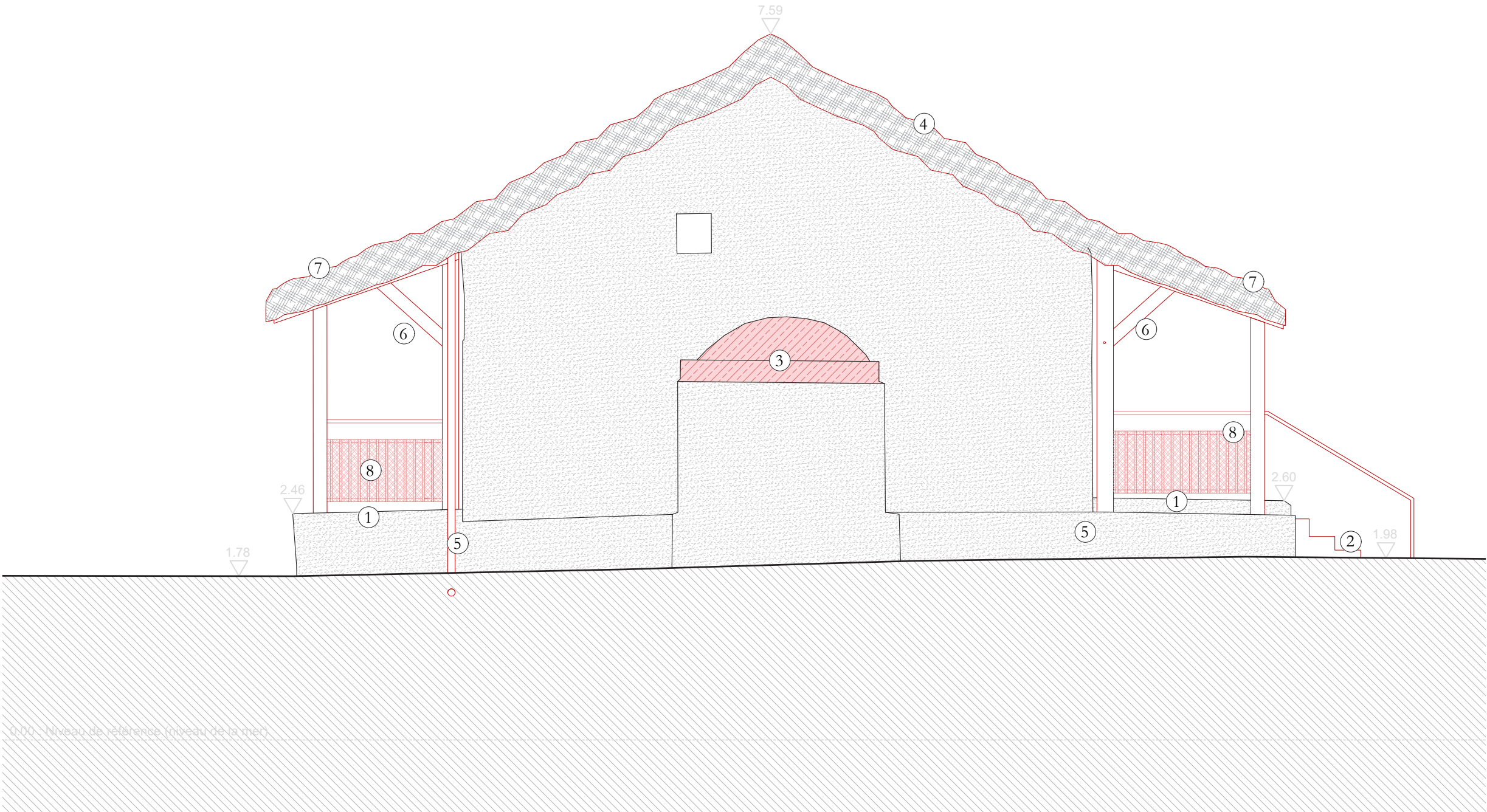
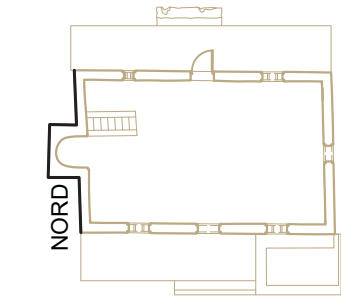
Nouveau système d'évacuation EP avec
infiltration déportée par conduit enterré ⑤

Réalisation des portiques en bois des
auvents est et ouest ⑥

Mise en oeuvre d'une couverture végétale
dito mosquée, au droit des appentis ⑦

Mise en oeuvre de garde-corps (ossature bois, main-courante
en métal noir) entre poteaux des auvents et habillage en
feuilles de cocotier tressées (hors marché) et d'une main
courante métal noir au droit du nouvel escalier ⑧

NOTA : Les dimensions des marches existantes figurant
sur les plans sont données à titre indicatif. Il appartient à
l'entreprise de procéder aux vérifications sur site avant toute
fabrication ou exécution, et d'adapter ses plans d'exécution
en conséquence



0.00 : Niveau de référence (niveau de la mer)

Existant —
Ajouté —
Dépose - - -

Volet 03 : Mission complète de maîtrise d'oeuvre

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, ACMH
Equilibre Structures, BET Structure
Cabinet Asselin, Economiste de la construction

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

AVP - PRO/DCE
Juillet 2026

LEGENDE

Restauration et couverture de la birka ①

Appuis déportés des poteaux du
portique sud du auvent ouest ②

Réalisation d'un nouvel escalier conforme en
recouvrement de l'emmarchement sud existant restitué ③

Mise en oeuvre d'une couverture tôle et
sur-couverture végétale au droit de l'espace
intérieur de la mosquée ④

Nouveau système d'évacuation EP ⑤

Réalisation des portiques en bois des
auvents est et ouest ⑥

Mise en oeuvre d'une couverture végétale
dito mosquée, au droit des appentis ⑦

Mise en oeuvre de garde-corps (ossature bois,
main-courante en métal noir) entre poteaux des auvents et
habillage en feuilles de cocotier tressées (hors marché) et
d'une main courante métal noir au droit du nouvel escalier ⑧

Réemploi des deux volets existants déposés afin de constituer,
après adaptation en réduction et complément de sections de bois,
le nouvel ensemble porte-volet de la façade sud ⑨

NOTA : Les dimensions des marches existantes figurant
sur les plans sont données à titre indicatif. Il appartient à
l'entreprise de procéder aux vérifications sur site avant toute
fabrication ou exécution, et d'adapter ses plans d'exécution
en conséquence



Existant —
Ajouté —
Dépose - - -

—— **06. Détails constructifs et techniques**

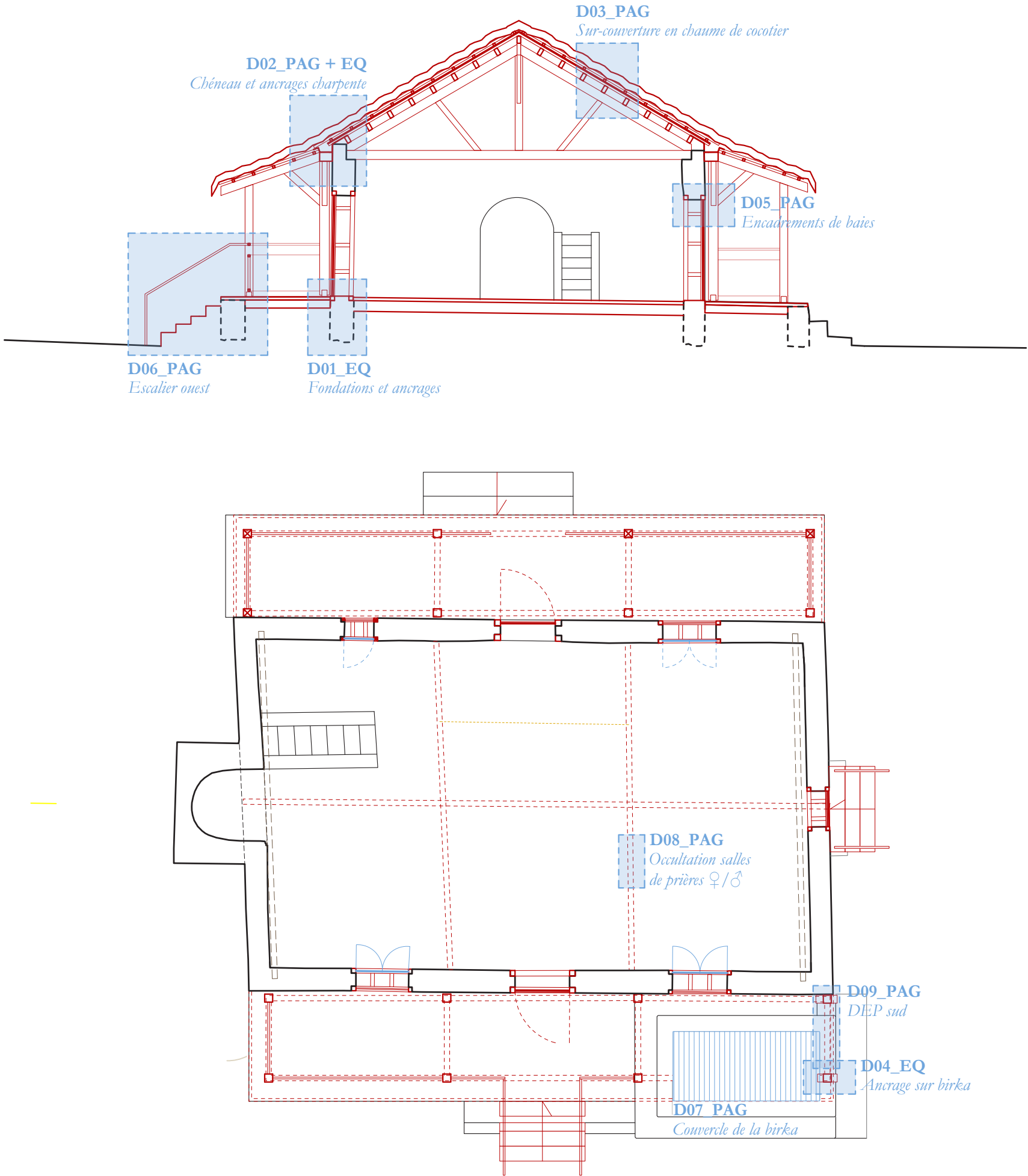
Volet 03 : Mission complète de maîtrise d'oeuvre

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

AVP - PRO/DCE
Juillet 2026



Volet 03 : Mission complète de maîtrise d'oeuvre

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

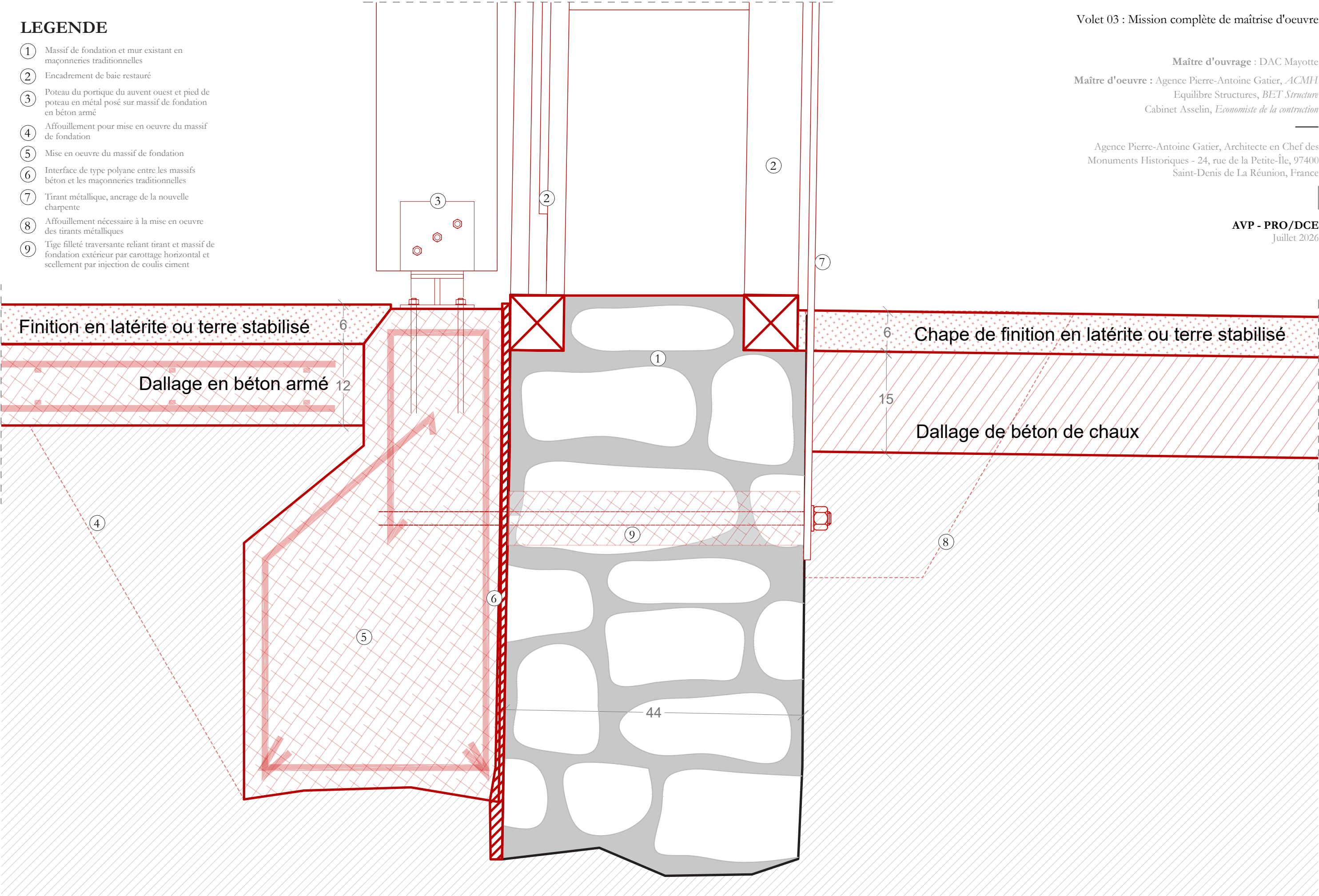
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

AVP - PRO/DCE
Juillet 2026

LEGENDE

- ① Massif de fondation et mur existant en maçonneries traditionnelles
- ② Encadrement de baie restauré
- ③ Poteau du portique du auvent ouest et pied de poteau en métal posé sur massif de fondation en béton armé
- ④ Affouillement pour mise en oeuvre du massif de fondation
- ⑤ Mise en oeuvre du massif de fondation
- ⑥ Interface de type polyane entre les massifs béton et les maçonneries traditionnelles
- ⑦ Tirant métallique, ancrage de la nouvelle charpente
- ⑧ Affouillement nécessaire à la mise en oeuvre des tirants métalliques
- ⑨ Tige filleté traversante reliant tirant et massif de fondation extérieur par carottage horizontal et scellement par injection de coulis ciment



Volet 03 : Mission complète de maîtrise d'oeuvre

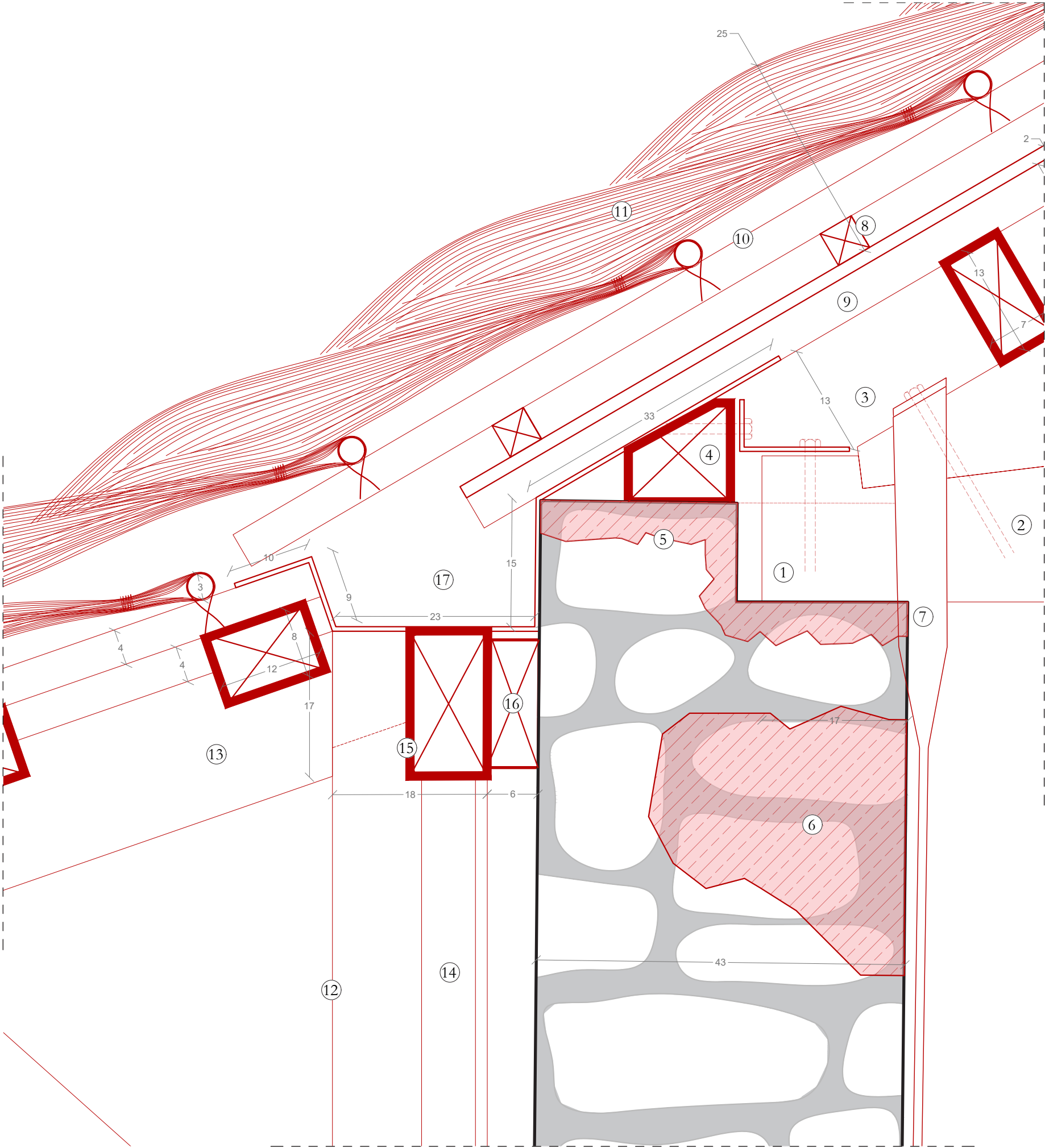
Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

AVP - PRO/DCE
Juillet 2026

LEGENDE

- Empochement de la ferme dans mur en maçonnerie traditionnelles en lieu et place de l'empochement existant ①
- Entrait ②
- Arbalétrier ③
- Sablière assemblée par cornière sur entrain ④
- Reprise des arases de maçonnerie ⑤
- Remaillage de maçonnerie en élévation ⑥
- Tirant d'ancrage de la charpente, relié au massif de fondation extérieur ⑦
- Nouvelles pannes support de couverture ⑧
- Couverture métallique en aluminium marin ou inox ⑨
- Ossature secondaire, support de la couverture végétale (tasseautage vertical et horizontal) ⑩
- Folioles de palme de cocotier assemblées par enroulement autour d'une section circulaire en bois, puis ligaturées par cordage ⑪
- Poteau du auvent ouest ⑫
- Faux arbalétrier du auvent ouest ⑬
- Contrefiche ⑭
- Traverse en bois, reliant les portiques du auvent ⑮
- Section d'appui du chéneau, courant le long de la façade ⑯
- Chéneau en inox ou aluminium marin plié avec recouvrement aux extrémités ⑰



Volet 03 : Mission complète de maîtrise d'oeuvre

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

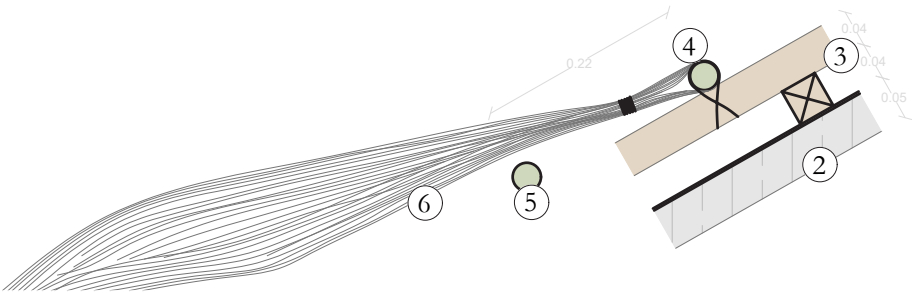
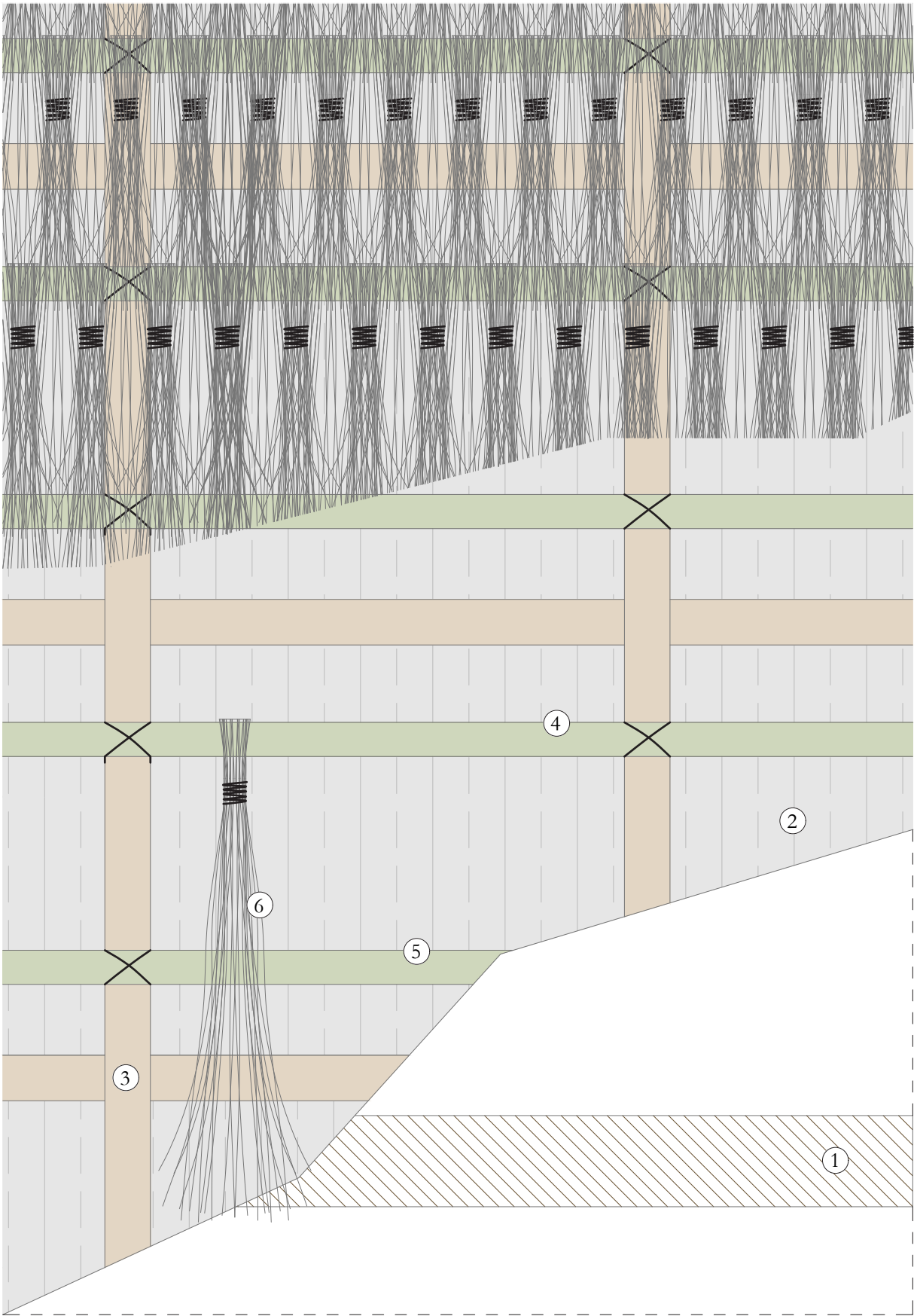
Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

AVP - PRO/DCE
Juillet 2026

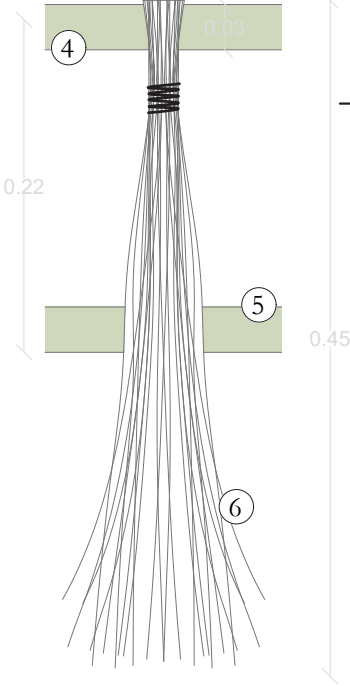
LEGENDE

- Structure porteuse ①
- Couverture métallique en aluminium marin ou inox ②
- Ossature secondaire, support de la couverture végétale *ougnazi* (tasseutage vertical et horizontal) ③
- Sections circulaires ligaturées par cordage à l'ossature secondaire ④
- Sections circulaires assurant le maintien par le dessous des bottes reconstituées ⑤
- Folioles de palme de cocotier assemblées par enroulement autour d'une section circulaire en bois, puis ligaturées par cordage afin de constituer une botte reconstituée solidaire du support ⑥

Plan général de couverture

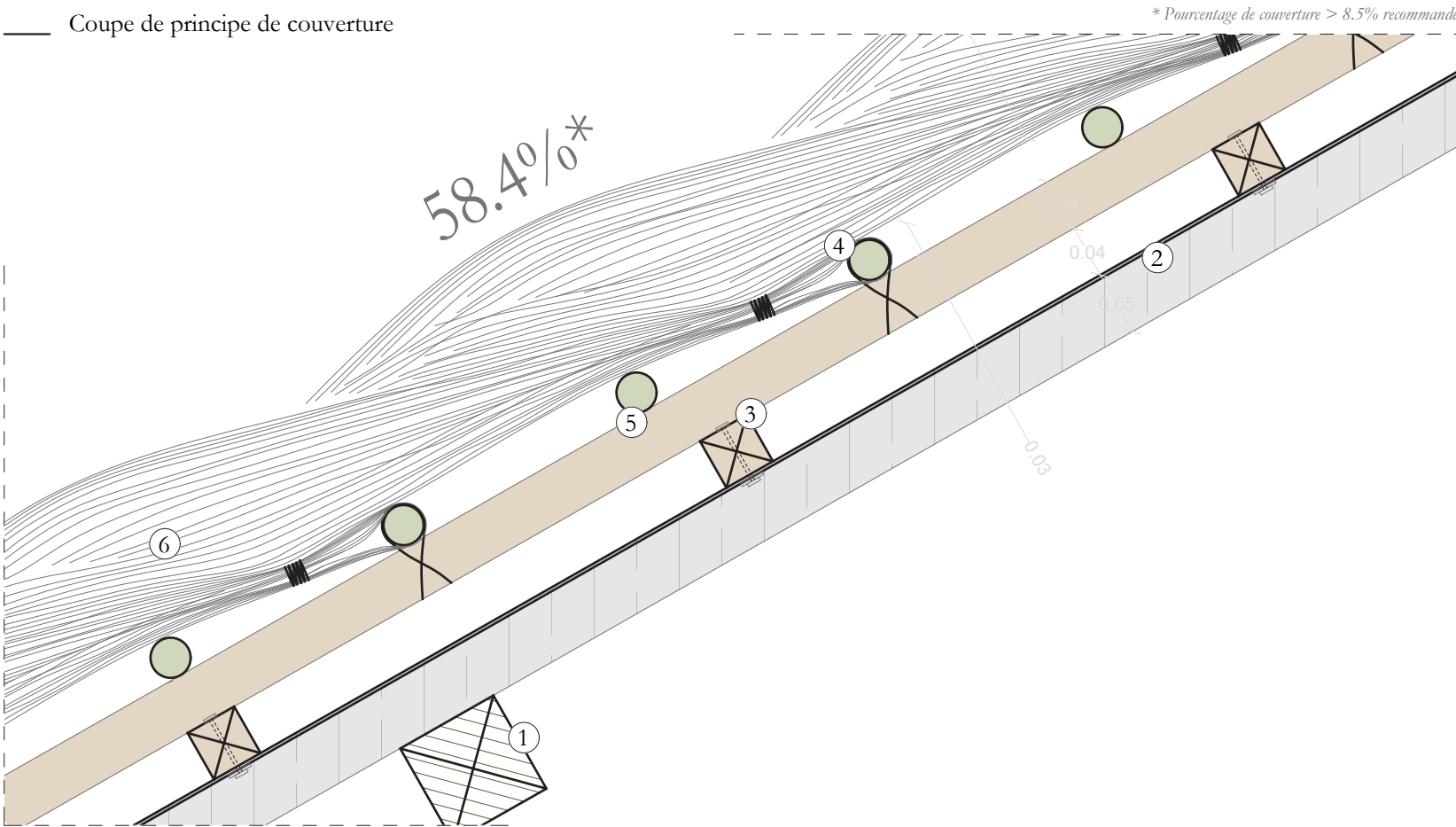


Elevation



Plan

Coupe de principe de couverture



Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

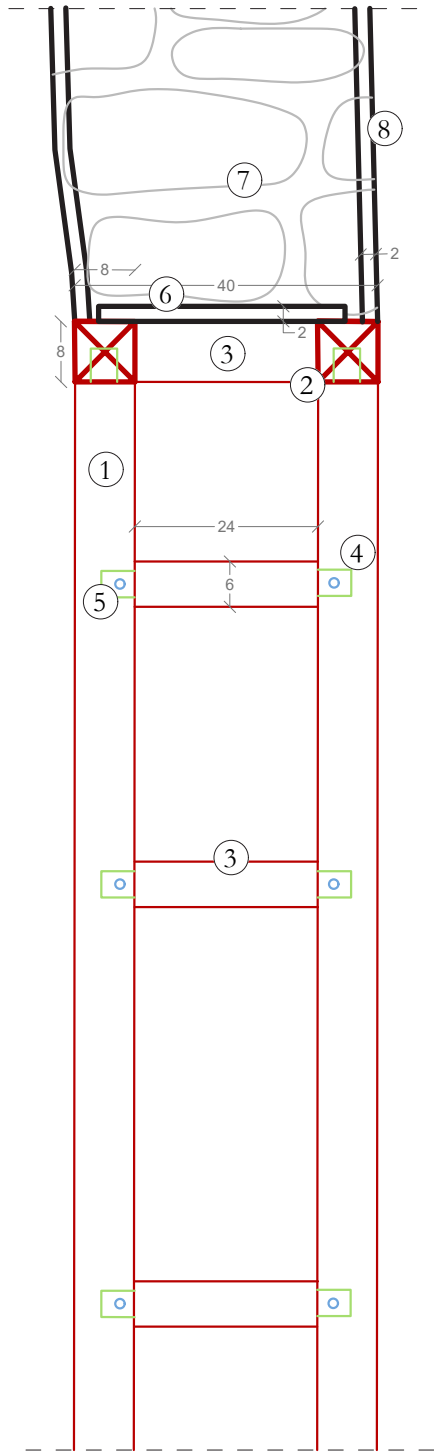
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

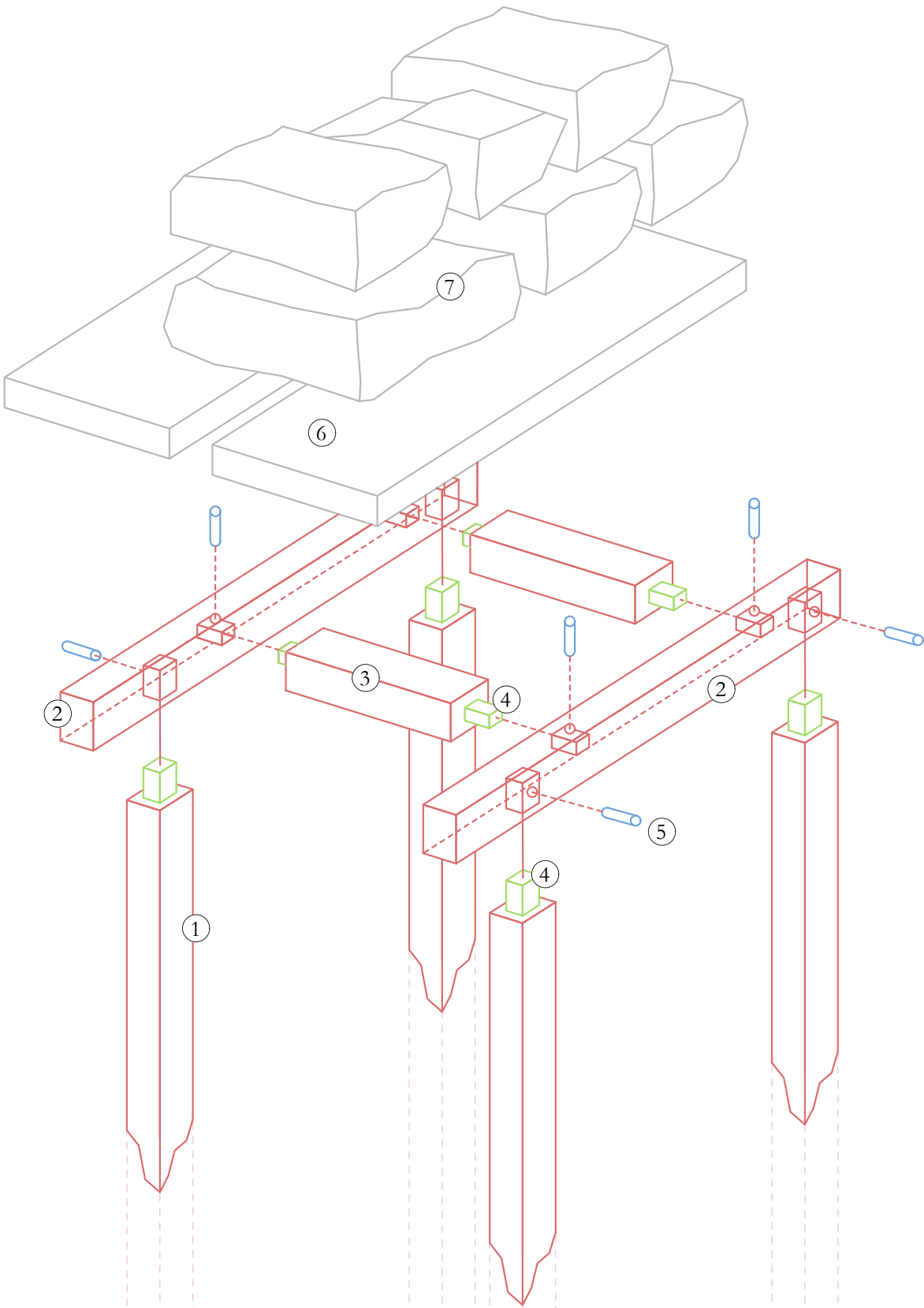
AVP - PRO/DCE
Juillet 2026

LEGENDE

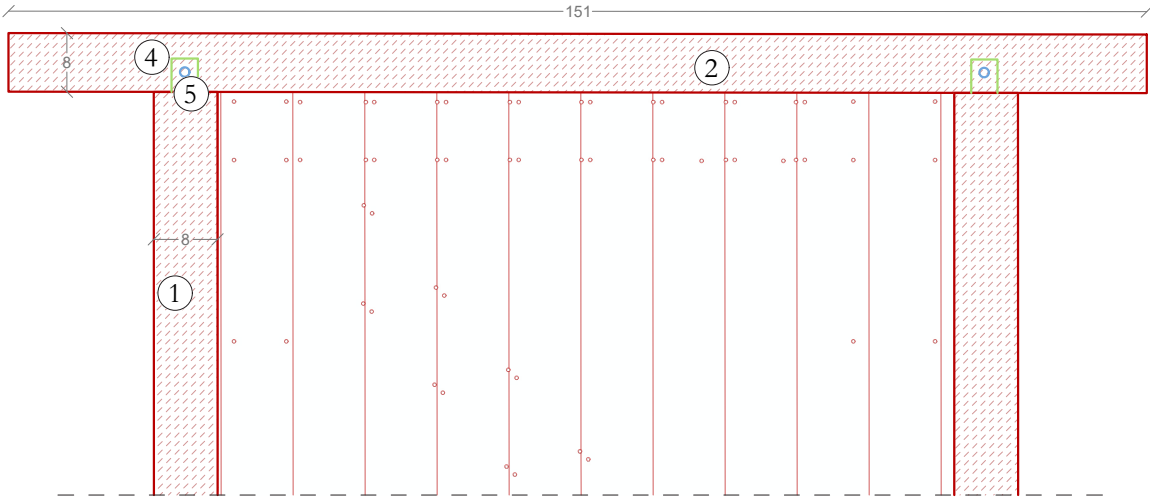
- Piedroit, section de bois de 8x8 environ ①
- Linteaux, section de bois de 8x8 environ ②
- Entretroises de section plus petites ou équivalentes ③
- Assemblages par tenon et mortaise ④
- Cheville bois de maintien ⑤
- Planches de bois de 2cm d'épaisseur, supports des maçonneries ⑥
- Maçonneries traditionnelles ⑦
- Enduit (2-3cm) ⑧



Coupe transversale



Axonométrie schématique



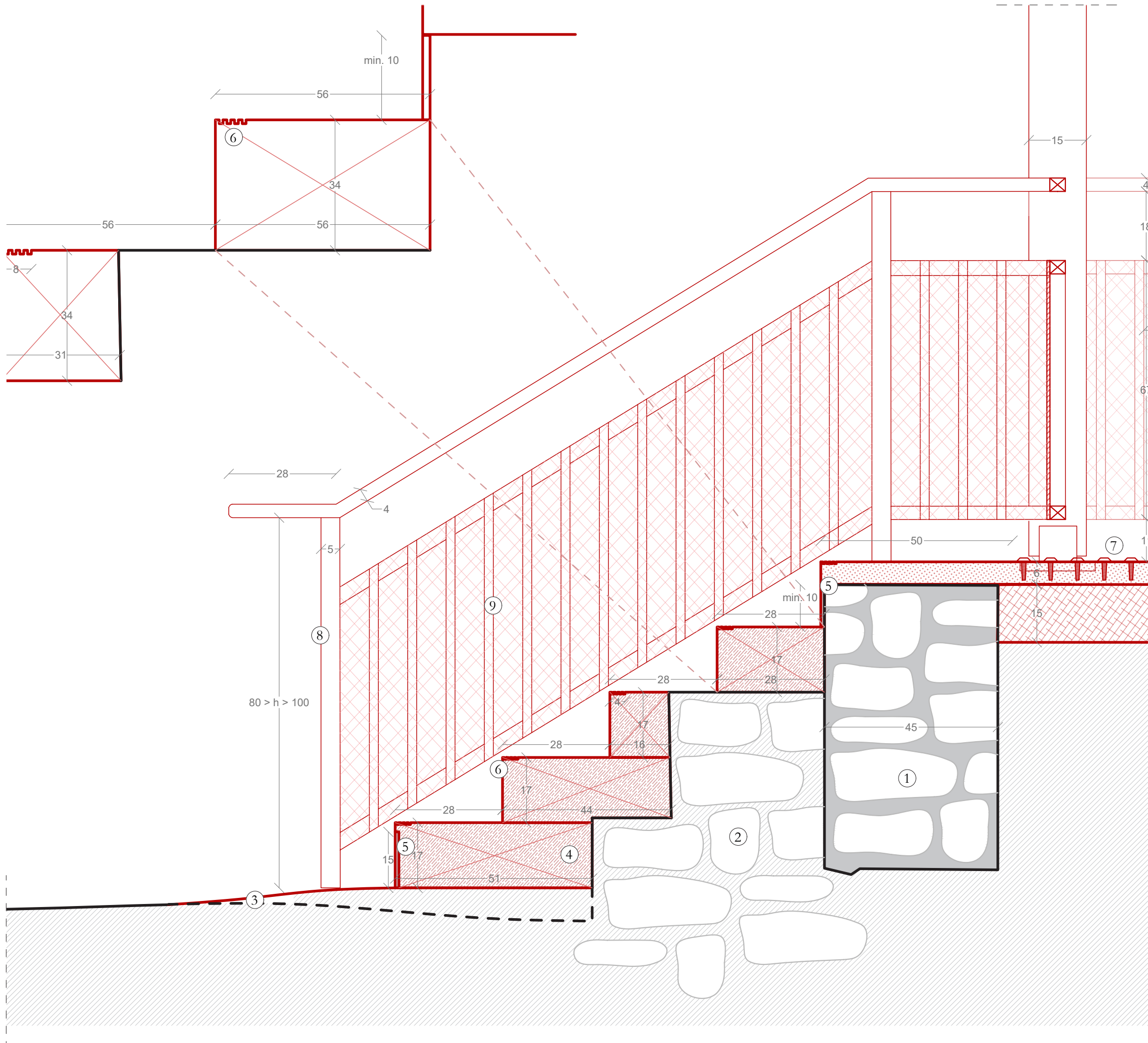
Elevation

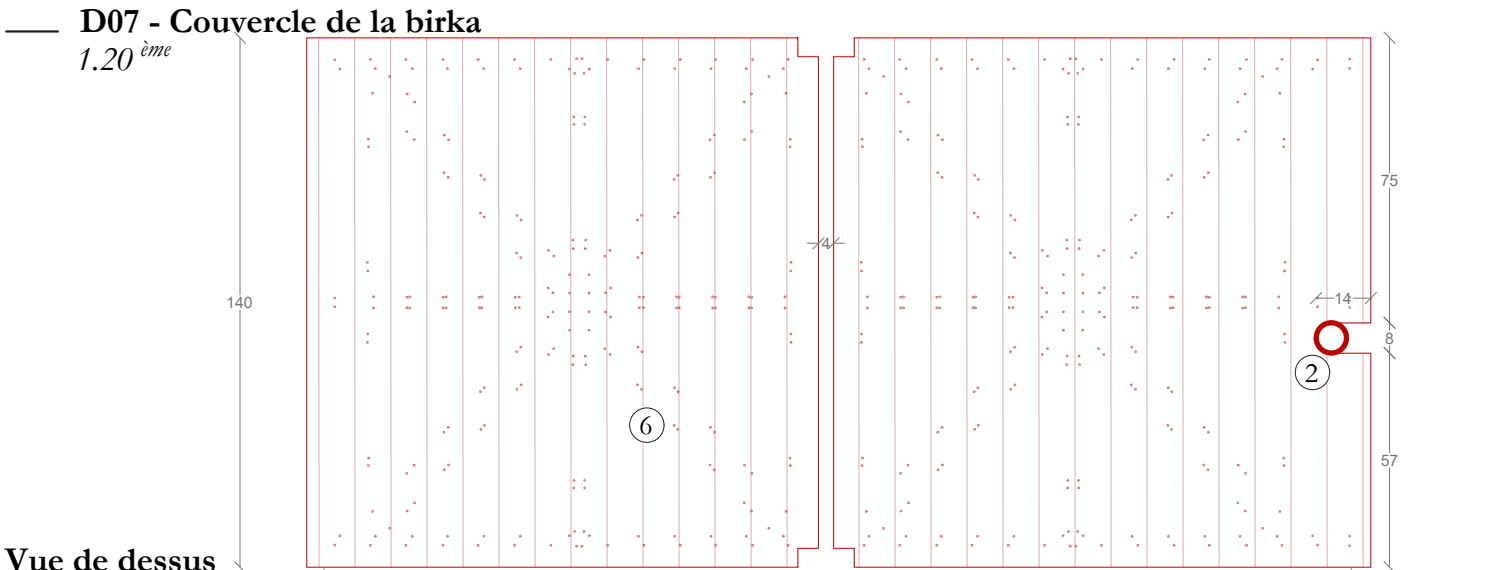
Massif maçonné existant des terrasses est et ouest	①
Emmarchements existants nettoyés, restaurés et rejointoyés	②
Remodelage du sol au pourtour des constructions (meilleur écoulement de l'eau de pluie)	③
Fourniture et mise en place de marches en bois massif exotique de classe d'emploi 5.	④

- Contremarches basse et haute contrastées par application d'un vernis ou lasure contrasté (5)
- Rainurage dans la masse de la section de bois massif (6)
- Clous podotactiles thermolaqués teinte corten type Easynox thermo ou équivalent, intégrés et fixés dans le sol en terre ou latérite stabilisée (7)
- Potelet et main courant en bois ou en métal, aux dimensions réglementaires (8)
- Ossature en bois des garde-corps (9)

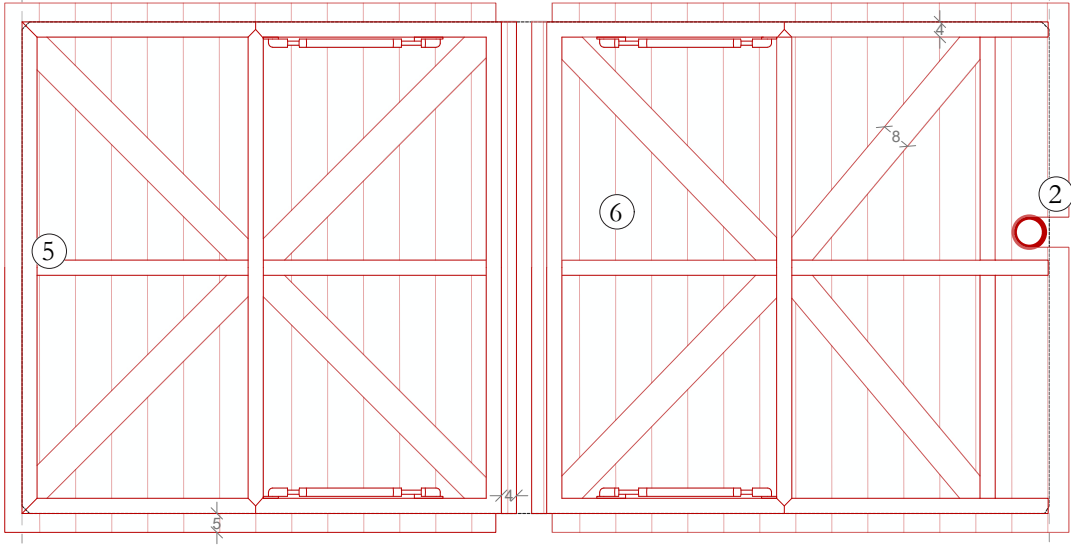
*Hors marché : mise en oeuvre d'un habillage type **mtsara** des garde-corps en feuilles de cocotier tressées, en cohérence avec les dispositions traditionnelles mabouraises, éventuellement réalisé dans le cadre d'une démarche participative avec les habitants et les fidèles (à la charge de la MOA)*

NOTA : Les dimensions des marches existantes figurant sur les plans sont données à titre indicatif. Il appartient à l'entreprise de procéder aux vérifications sur site avant toute fabrication ou exécution, et d'adapter ses plans d'exécution en conséquence

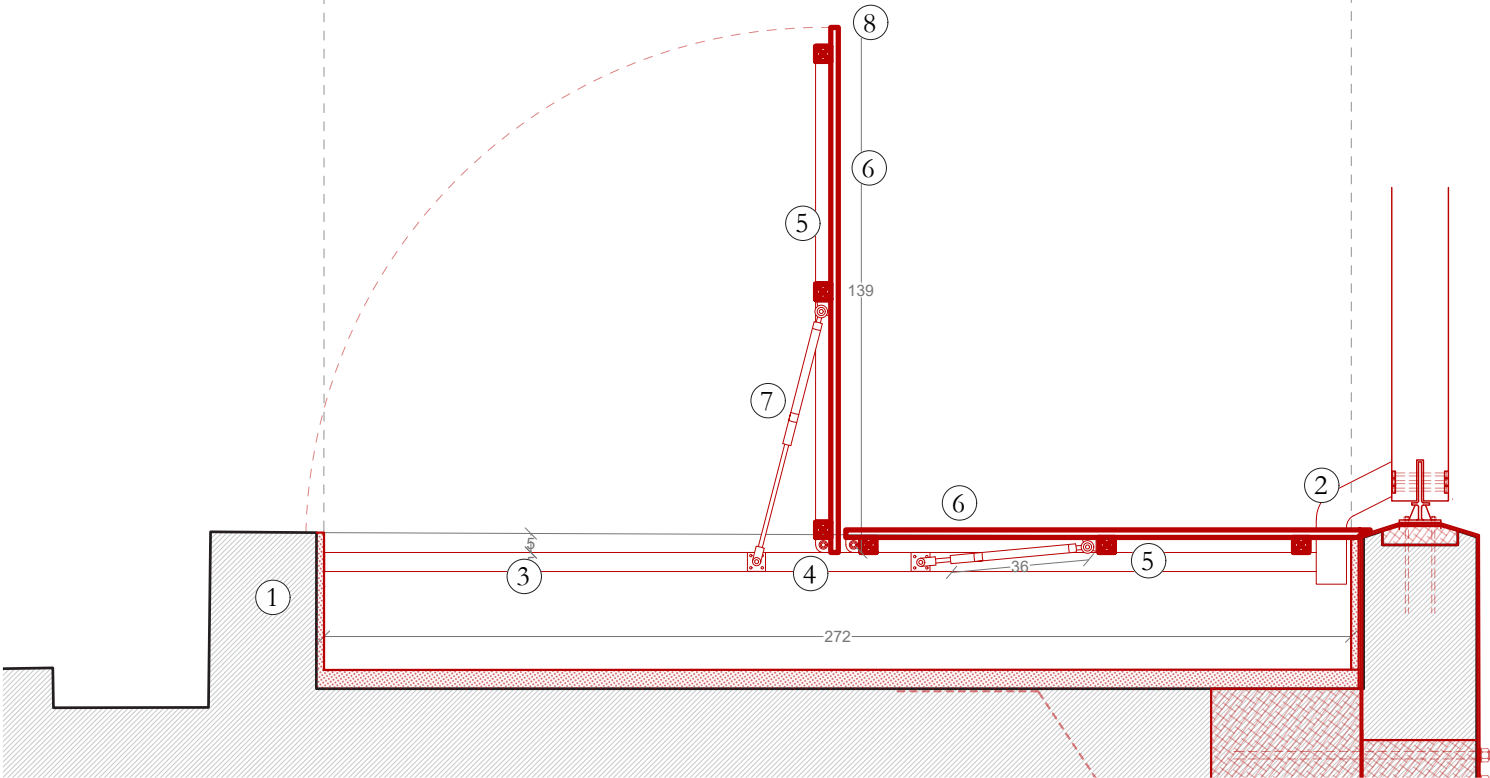




Vue de dessus



Vue de sous-face



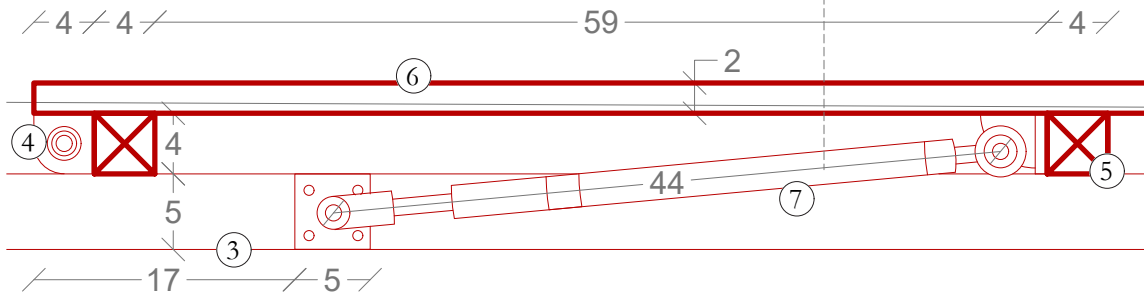
Coupe longitudinale

LEGENDE

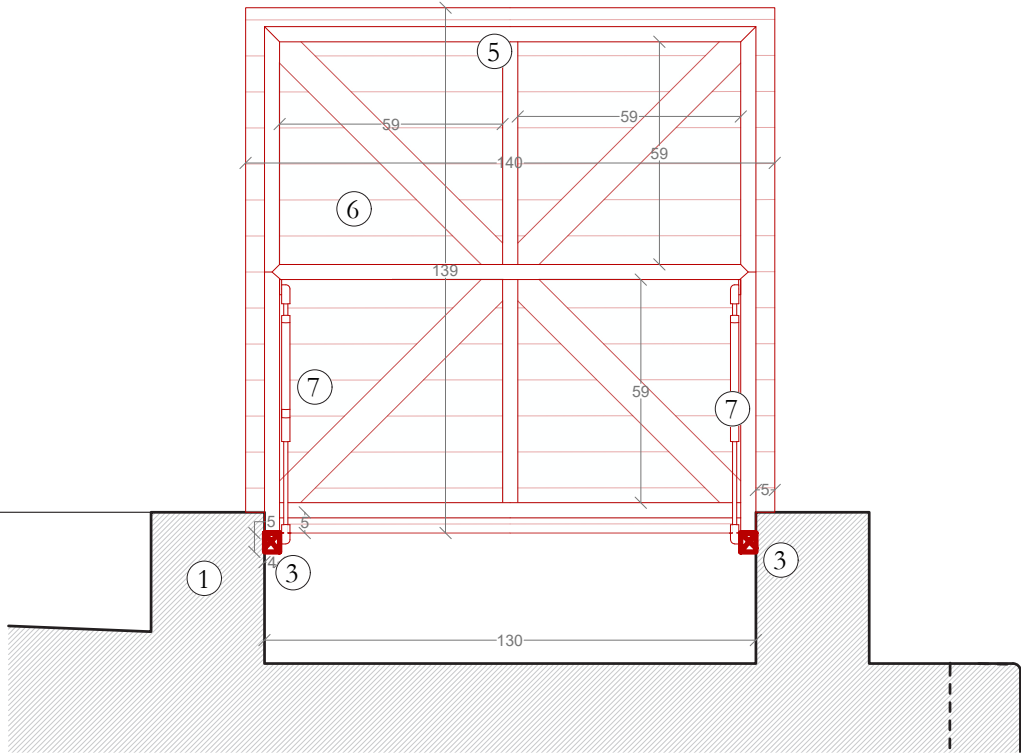
- ① Massifs périphériques de la birka en maçonneries traditionnelles restaurées
- ② Nouvelle DEP, alimentant directement le bassin
- ③ Deux traverses de fixation et de butées de fin de course du couvercle, ancrées dans maçonneries par filetage (le long des grand côtés du bassin)
- ④ Rotation des vantaux autour d'un axe articulé implanté en rive, en axe du milieu du bassin
- ⑤ Double vantaux en ossature bois massif exotique classe 5 contreventé
- ⑥ Habillage extérieur en lames de bois verticales, clous inox
- ⑦ Vérin mécanique assurant l'assistance à l'ouverture et le maintien en position ouverte (complété d'une ferrure de sécurité pour maintien en position ouverte)
- ⑧

Le couvercle est assisté par deux vérins à gaz, assurant une ouverture à 90° et le maintien sécurisé du vantail en position ouverte. Les vérins sont implantés de manière symétrique sous le couvercle, avec un point de fixation situé à 250 à 300 mm de l'axe de rotation sur le vantail et à 120 à 150 mm sous l'axe sur le cadre fixe.

Caractéristiques pré-dimensionnées (à vérifier et adapter par l'entreprise selon fournisseur et côtes sur place) : Vérin à gaz (x2) ; Force : 800 N minimum chacun – Course : 200 à 250 mm – Inox AISI 316 – Ouverture assistée à 90° avec maintien en position ouverte et amortissement à la fermeture.



Détail vérins



Coupe transversale

Chirongui, Mayotte (976) Mosquée d'Antana Be

Volet 03 : Mission complète de maîtrise d'oeuvre

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

AVP - PRO/DCE
Juillet 2026

Volet 03 : Mission complète de maîtrise d'oeuvre

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, ACMH
Equilibre Structures, BET Structure
Cabinet Asselin, Economiste de la construction

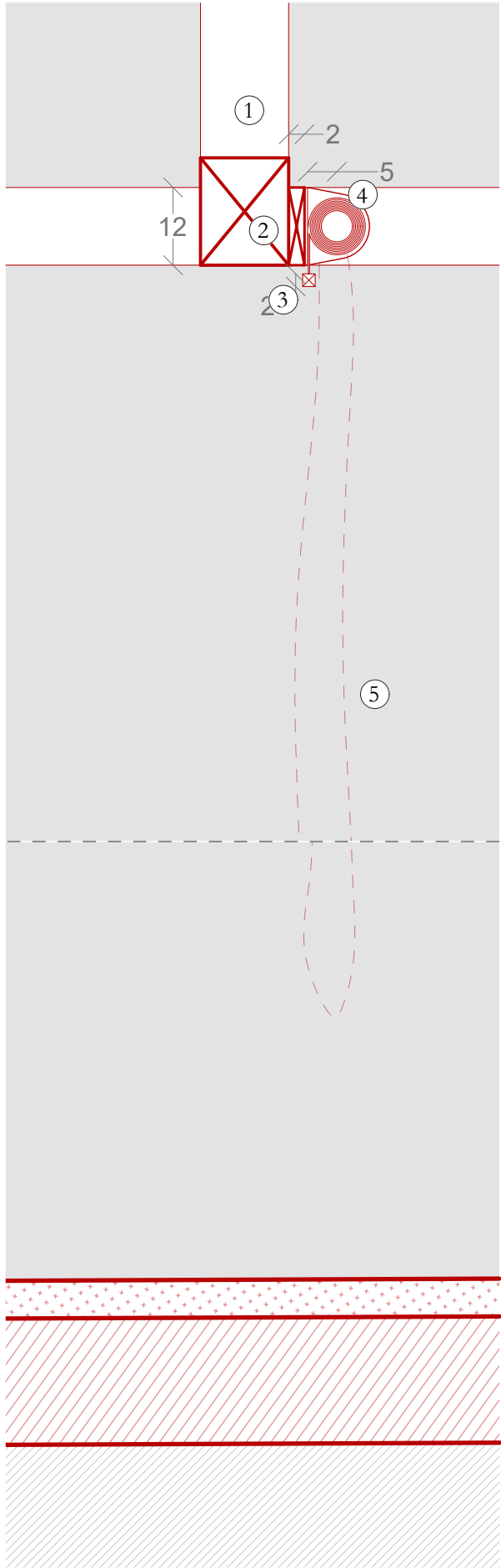
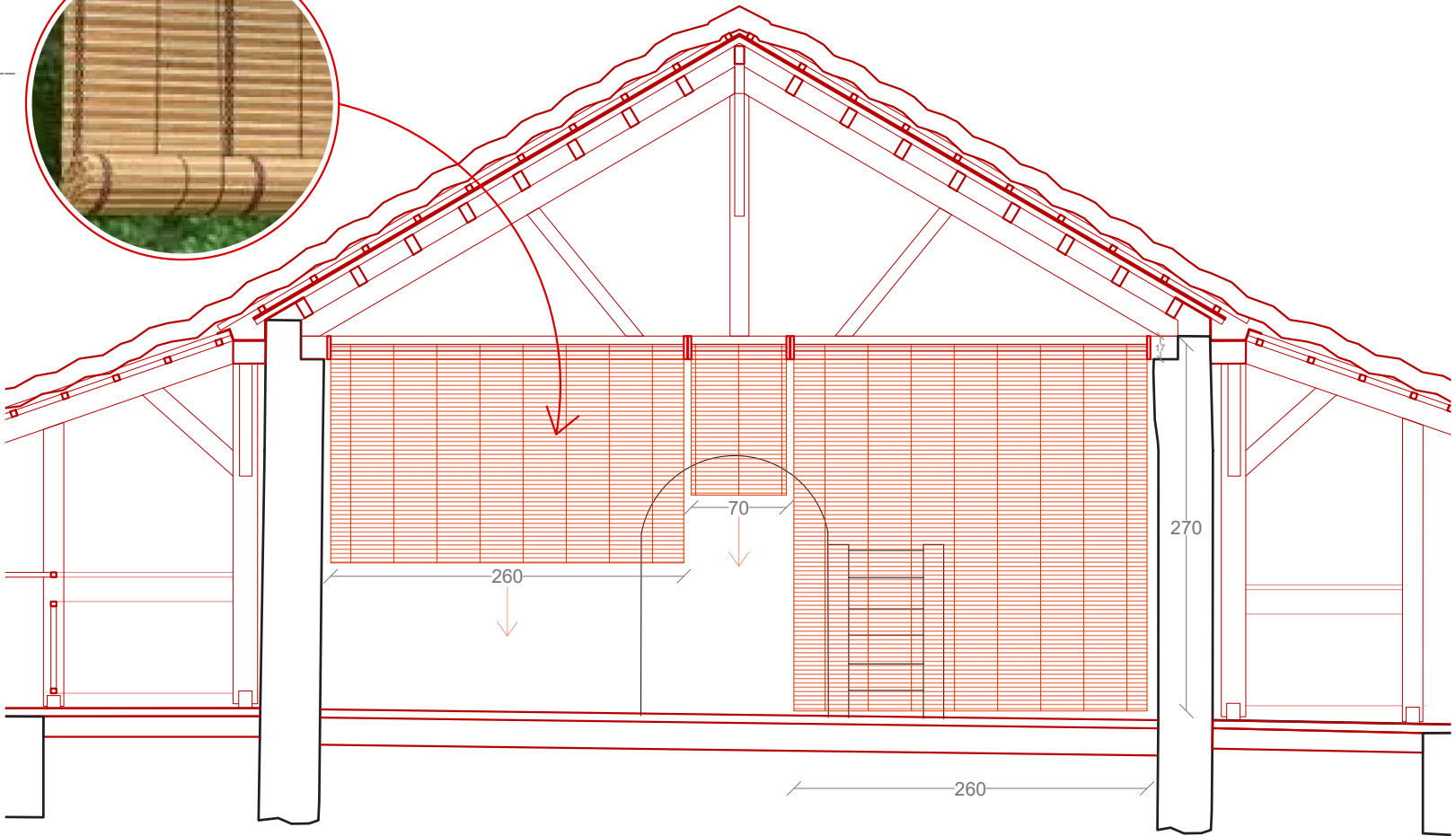
Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

AVP - PRO/DCE
Juillet 2026

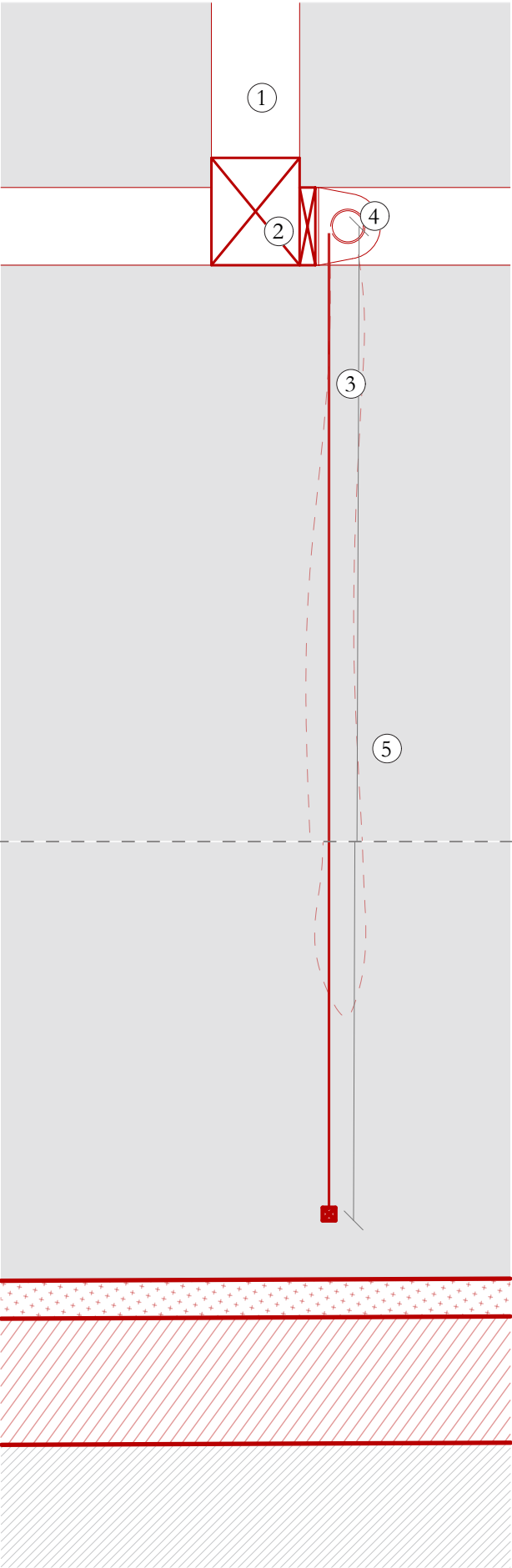
LEGENDE

- Ferme de charpente neuve ①
- Support latéral en tasseau bois massif fixés à la structure, facilitant les opération de maintenance ②
- Store traditionnel en *mkeka* (natte tressée en fibres végétales) à déploiement manuel par déroulement vertical avec lestage par tasseau bois en partie basse ③
- Système d'enroulement : natte enroulée autour d'un axe cylindrique en bois fixé sur support métal adapté ④
- Maintien en position par cordon de manœuvre avec point d'accrochage en partie basse ⑤

Détail - mécanisme



Coupe - store enroulé



Coupe - store déroulé

Détail - vue en élévation

Volet 03 : Mission complète de maîtrise d'oeuvre

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

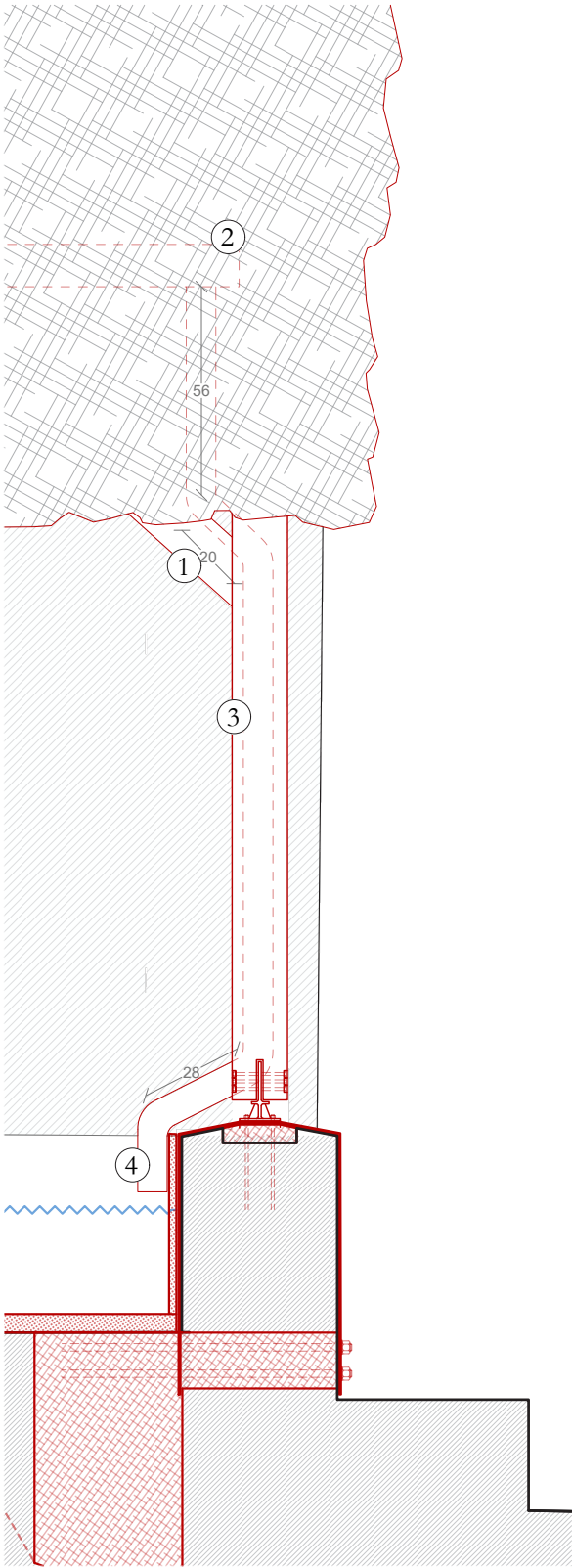
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

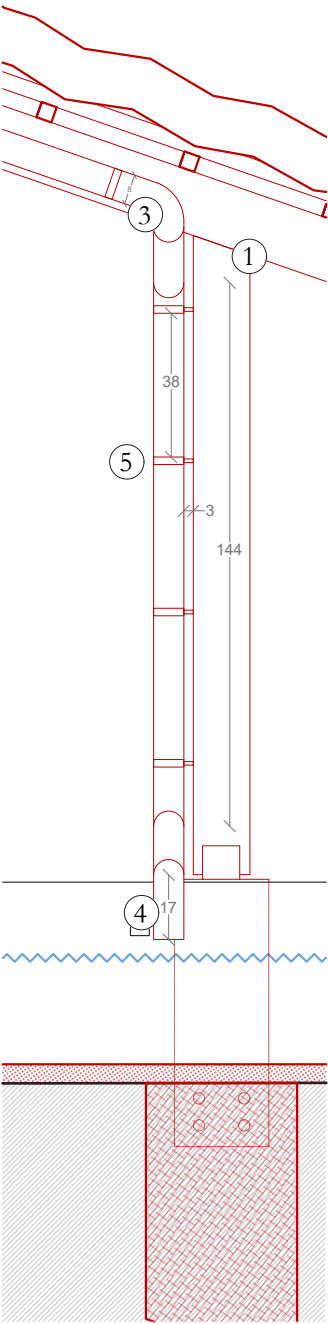
AVP - PRO/DCE
Juillet 2026

LEGENDE

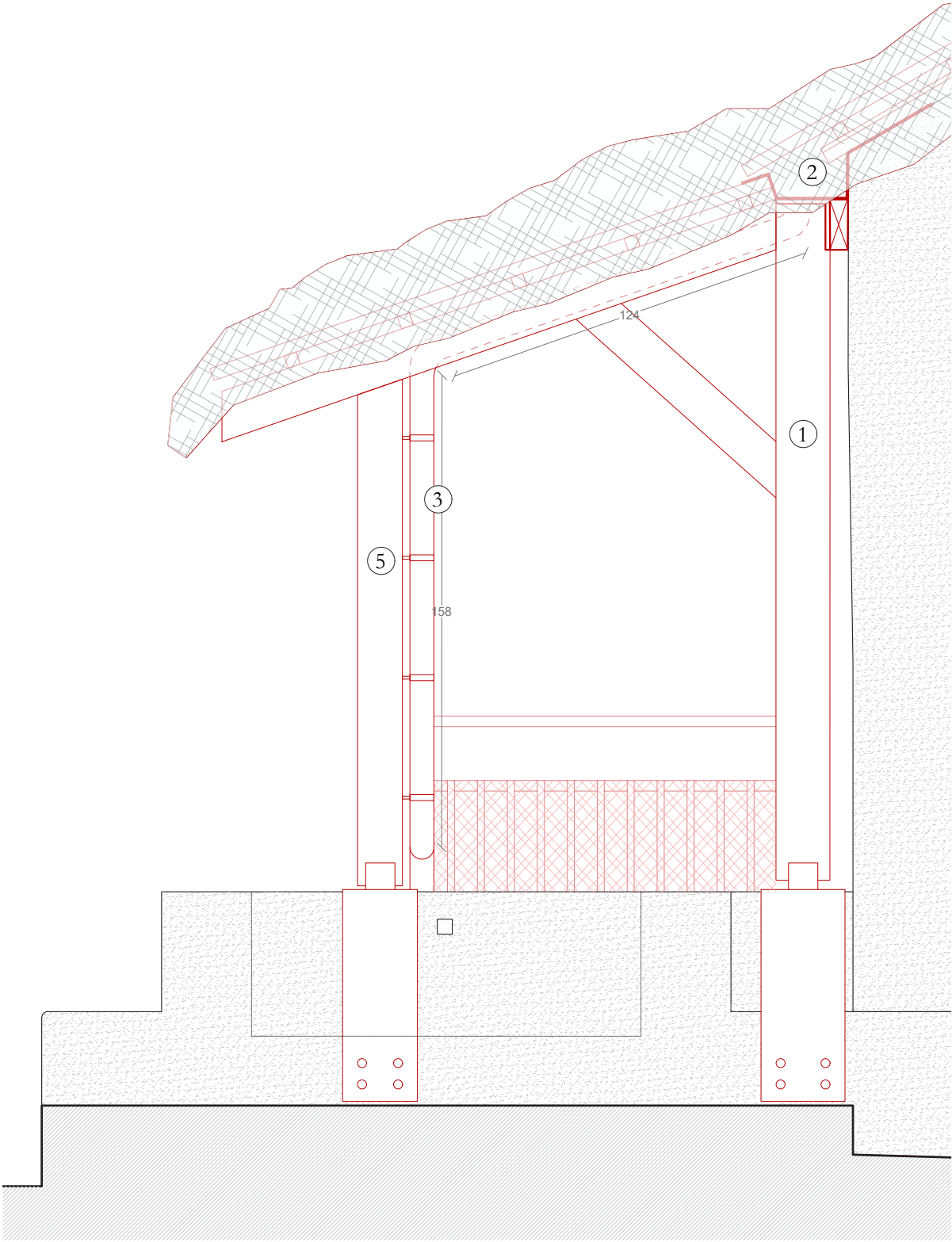
- Portique sud du auvent ouest ①
- Chéneau masqué, fixé en rive de couverture
métallique de la salle de prière ②
- Descente EP en aluminium marin ou
inox et coudes assortis ③
- Rejet de la DEP dans le bassin ④
- Fixation sur la structure par colliers métalliques inox,
visserie inox ⑤



Vue de face

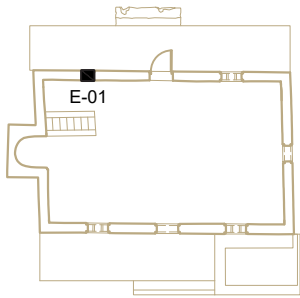


Vue de côté,
intérieur du auvent



Vue de côté, extérieur, façade sud

____ **07. Carnet de menuiseries projetées**



Légende

- ① Reconstruction traditionnelle de doubles cadres d'ouvertures, avec réemploi partiel des bois
- ② Assemblage traditionnel à tenons et mortaises avec chevillage en bois
- ③ Reprise des maçonneries et enduits des piedroits, appui et linteau de baie
- ④ Mise en oeuvre de nouveaux barreaudages
- ⑤ Mise en œuvre d'un volet en bois à un vantail permettant la mise hors d'eau complète de la mosquée

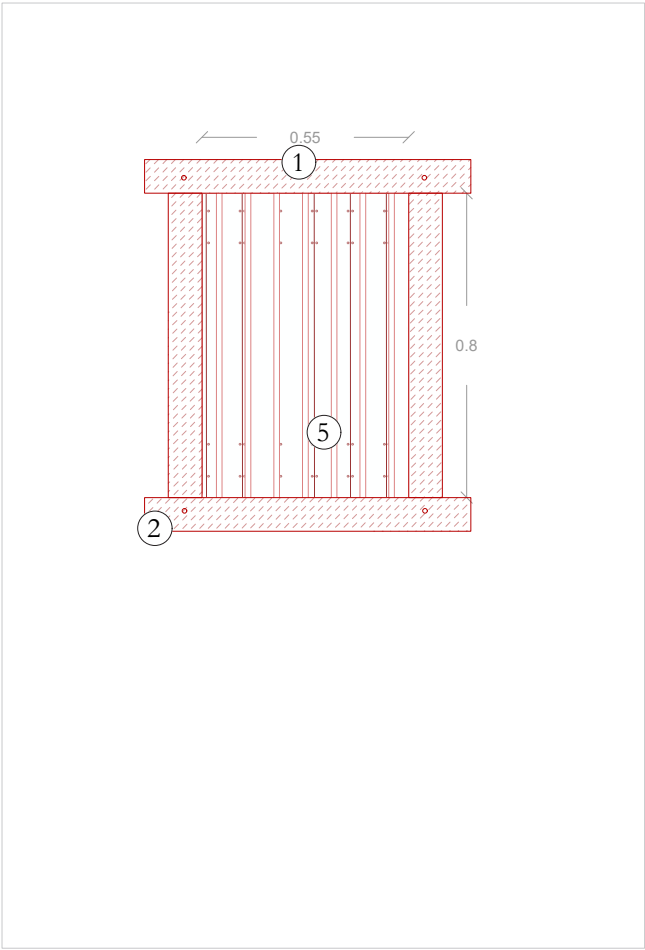
Volet 03 : Mission complète de maîtrise d'oeuvre

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

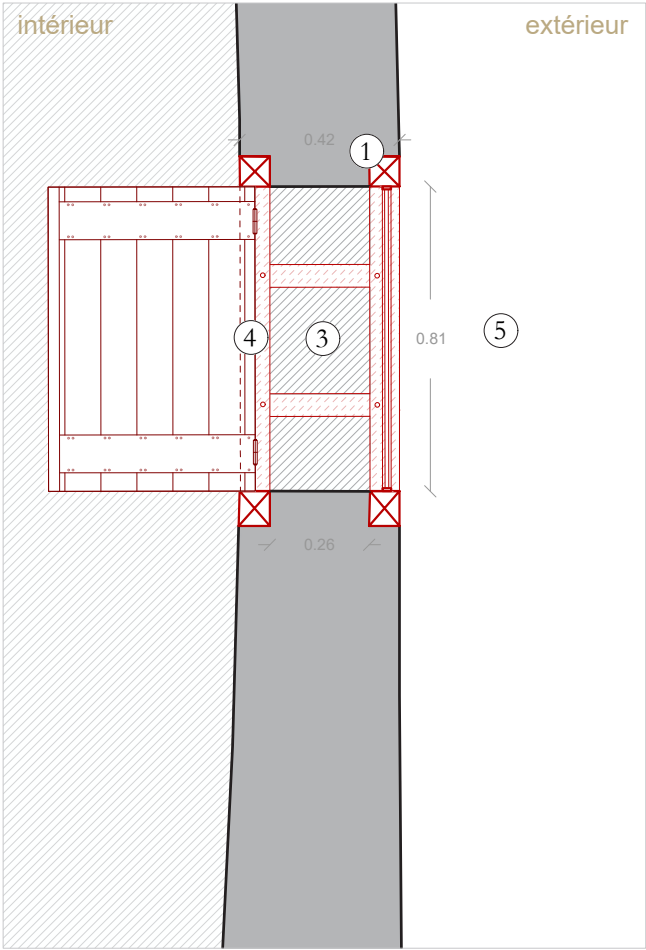
Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

AVP - PRO/DCE
Juillet 2026

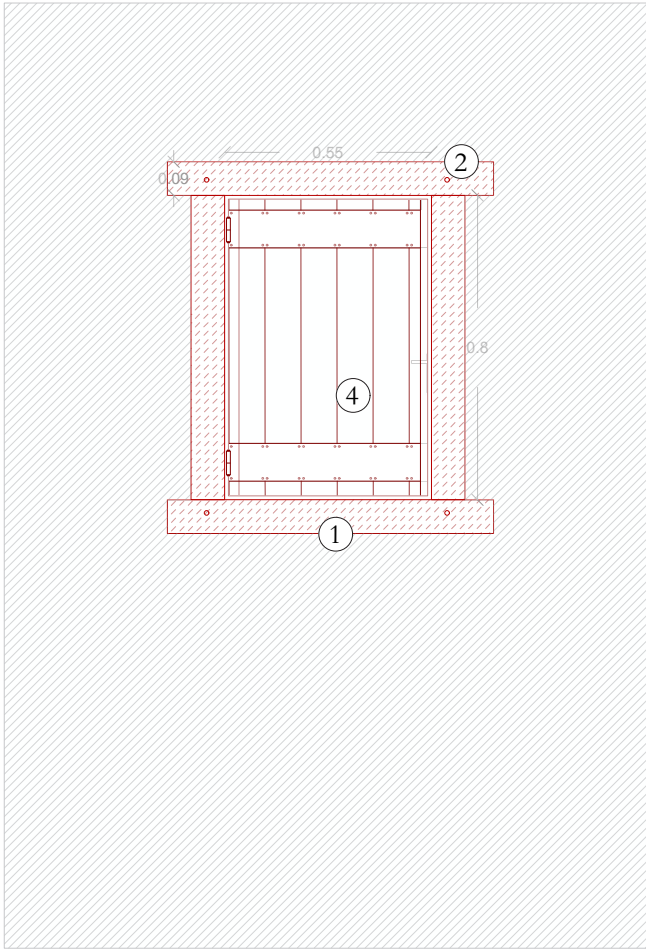
NOTA : Les dimensions des baies existantes figurant sur les plans sont données à titre indicatif. Il appartient à l'entreprise de procéder aux vérifications sur site avant toute fabrication ou exécution, et d'adapter ses plans d'exécution en conséquence



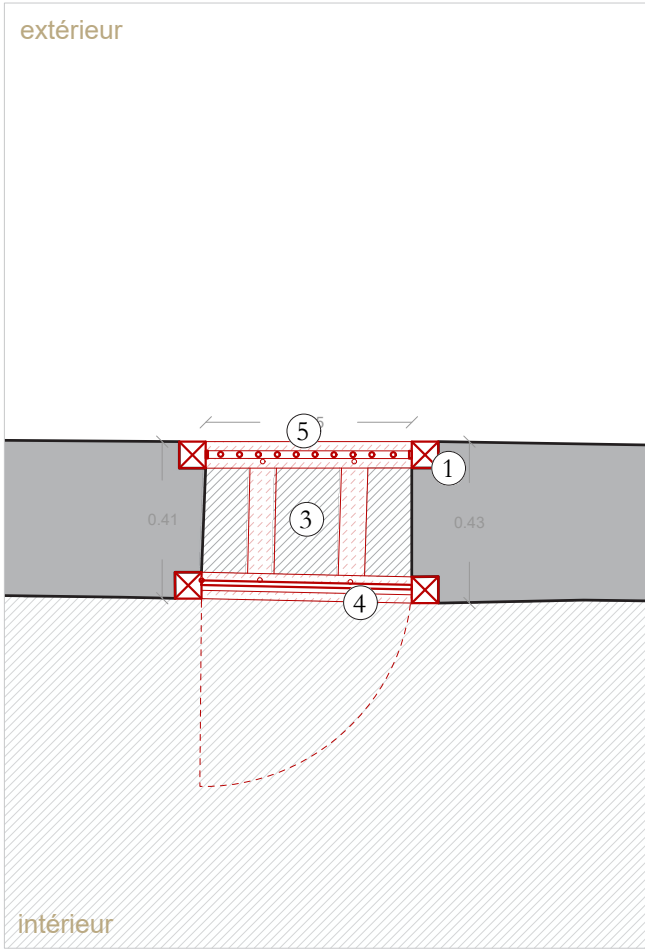
Elevation extérieure



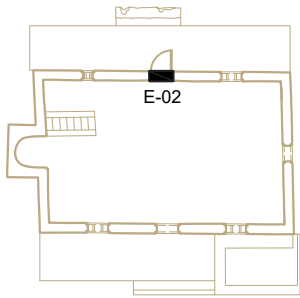
Coupe transversale



Elevation intérieure



Plan



Légende

- ① Reconstruction traditionnelle de doubles cadres d'ouvertures, avec réemploi partiel des bois
- ② Assemblage traditionnel à tenons et mortaises avec chevillage en bois
- ③ Reprise des maçonneries et enduits des piedroits, et linteau de porte
- ④ Mise en œuvre d'une porte en bois à un vantail, comprenant serrure et quincaillerie, assurant la mise hors d'eau complète de la mosquée

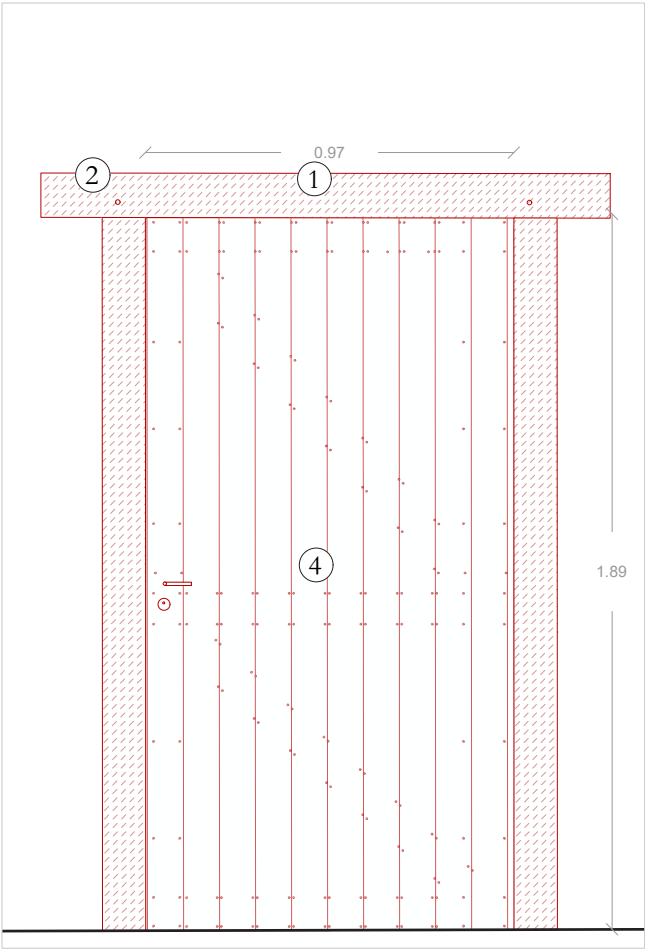
Volet 03 : Mission complète de maîtrise d'oeuvre

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

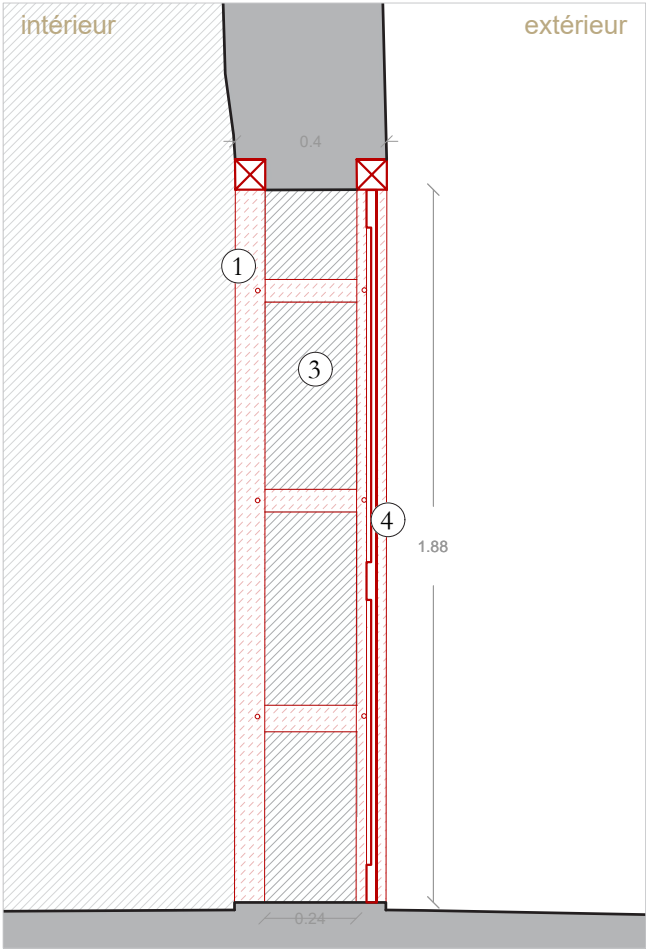
Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

AVP - PRO/DCE
Juillet 2026

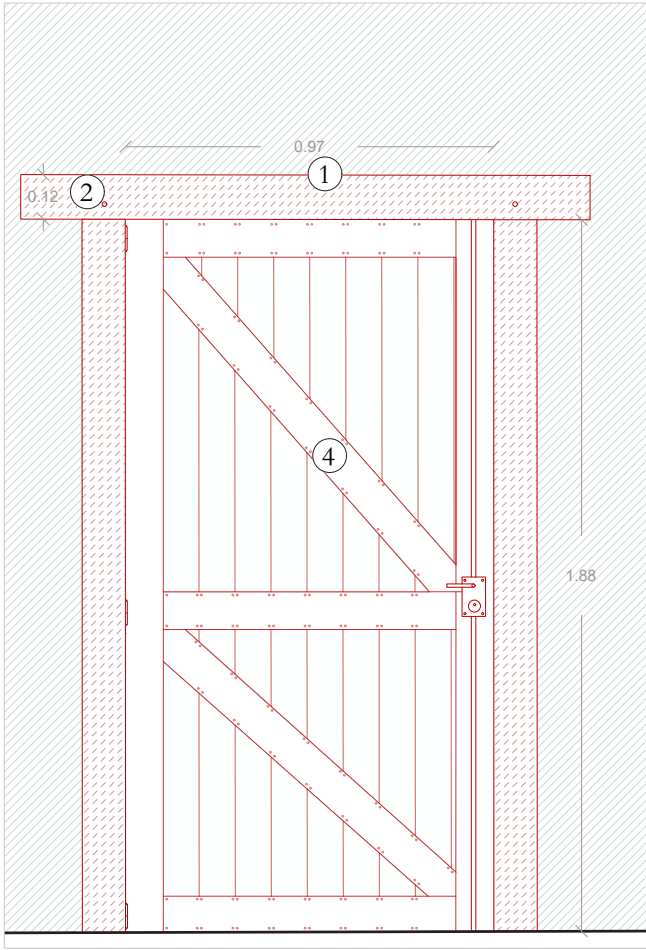
NOTA : Les dimensions des baies existantes figurant sur les plans sont données à titre indicatif. Il appartient à l'entreprise de procéder aux vérifications sur site avant toute fabrication ou exécution, et d'adapter ses plans d'exécution en conséquence



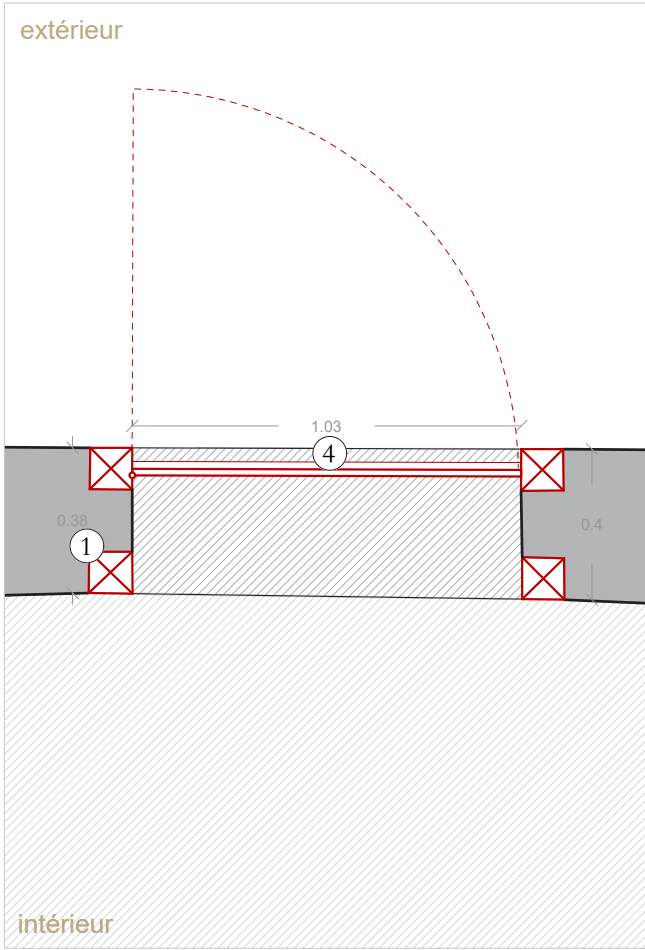
Elevation extérieure



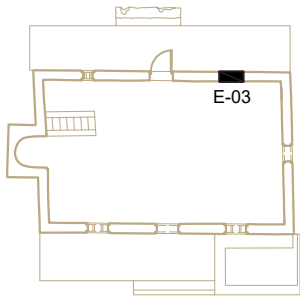
Coupe transversale



Elevation intérieure



Plan



Légende

- ①

Reconstruction traditionnelle de doubles cadres d'ouvertures, avec réemploi partiel des bois
- ②

Assemblage traditionnel à tenons et mortaises avec chevillage en bois
- ③

Reprise des maçonneries et enduits des piedroits, appui et linteau de baie
- ④

Mise en oeuvre de nouveaux barreaudages
- ⑤

Mise en œuvre d'un volet en bois à deux vantaux permettant la mise hors d'eau complète de la mosquée
- ⑥

Dépose des éléments en bois ajoutés et reprise de l'appui de baie afin de restituer les dispositions et la géométrie d'origine de la baie

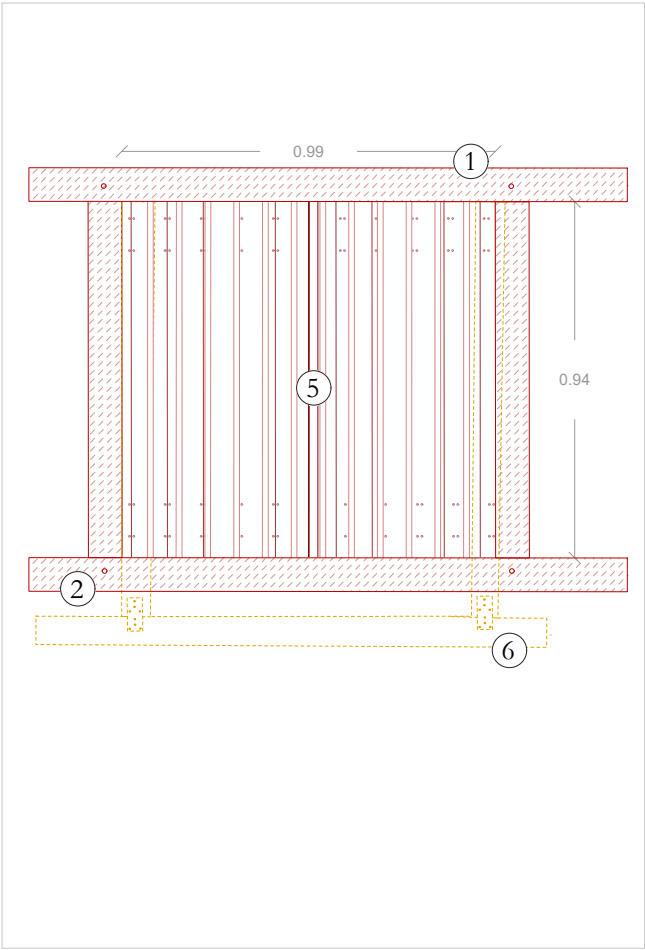
Volet 03 : Mission complète de maîtrise d'oeuvre

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

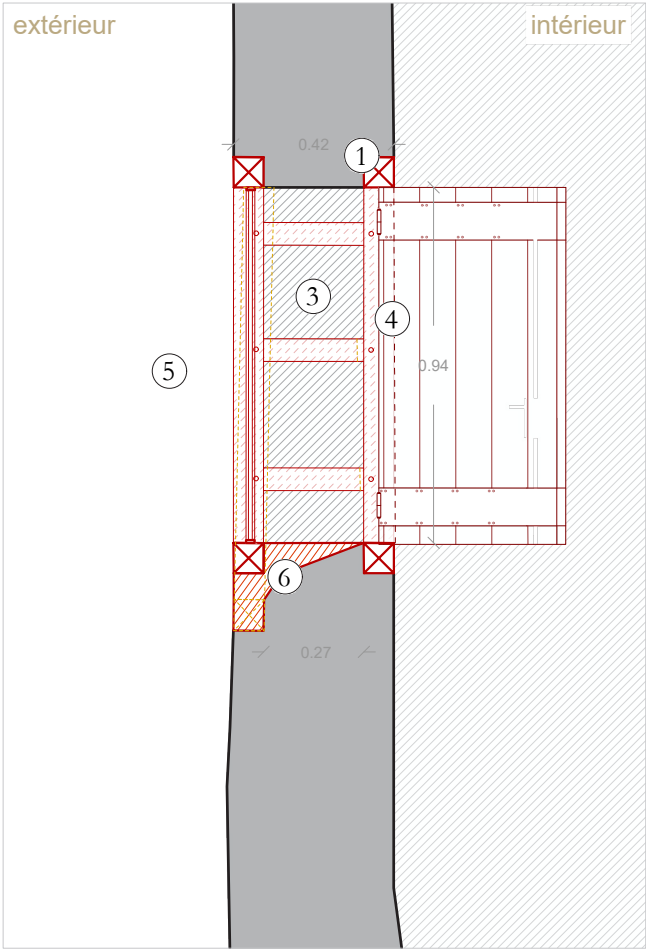
Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400 Saint-Denis de La Réunion, France

AVP - PRO/DCE
Juillet 2026

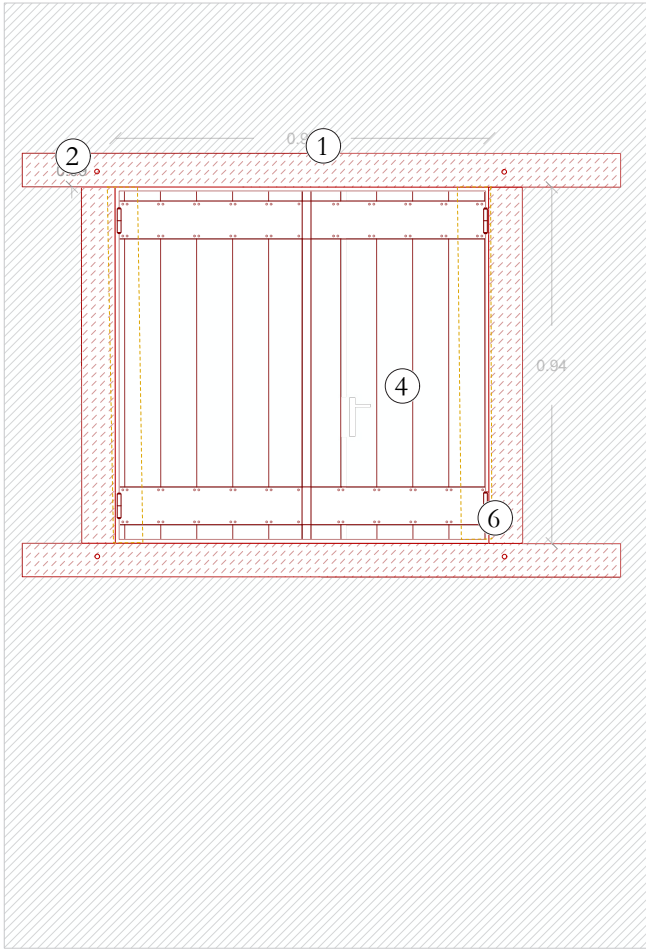
NOTA : Les dimensions des baies existantes figurant sur les plans sont données à titre indicatif. Il appartient à l'entreprise de procéder aux vérifications sur site avant toute fabrication ou exécution, et d'adapter ses plans d'exécution en conséquence



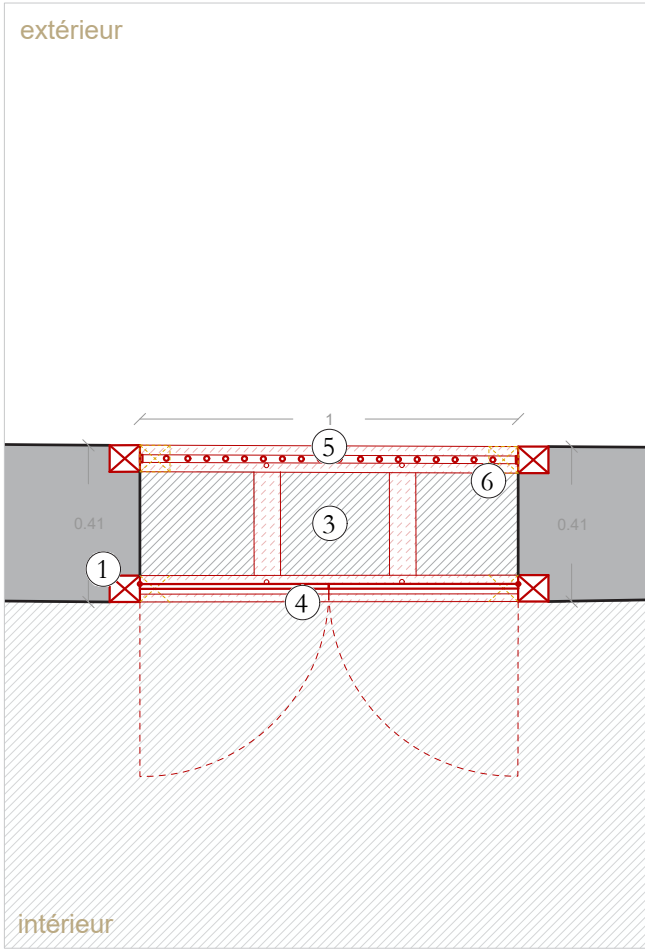
Elevation extérieure



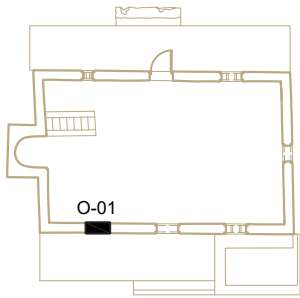
Coupe transversale



Elevation intérieure



Plan



Légende

- ① Reconstruction traditionnelle de doubles cadres d'ouvertures, avec réemploi partiel des bois
- ② Assemblage traditionnel à tenons et mortaises avec chevillage en bois
- ③ Reprise des maçonneries et enduits des piedroits, appui et linteau de baie
- ④ Mise en oeuvre de nouveaux barreaudages
- ⑤ Mise en œuvre d'un volet en bois à deux vantaux permettant la mise hors d'eau complète de la mosquée
- ⑥ Dépose des éléments en bois ajoutés et reprise de l'appui de baie afin de restituer les dispositions et la géométrie d'origine de la baie

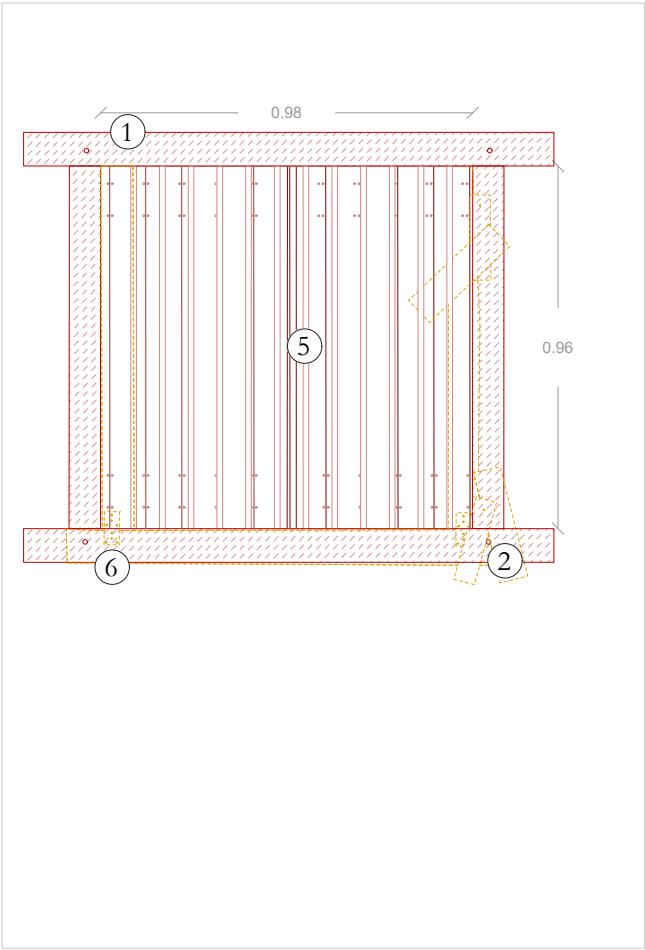
Volet 03 : Mission complète de maîtrise d'oeuvre

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

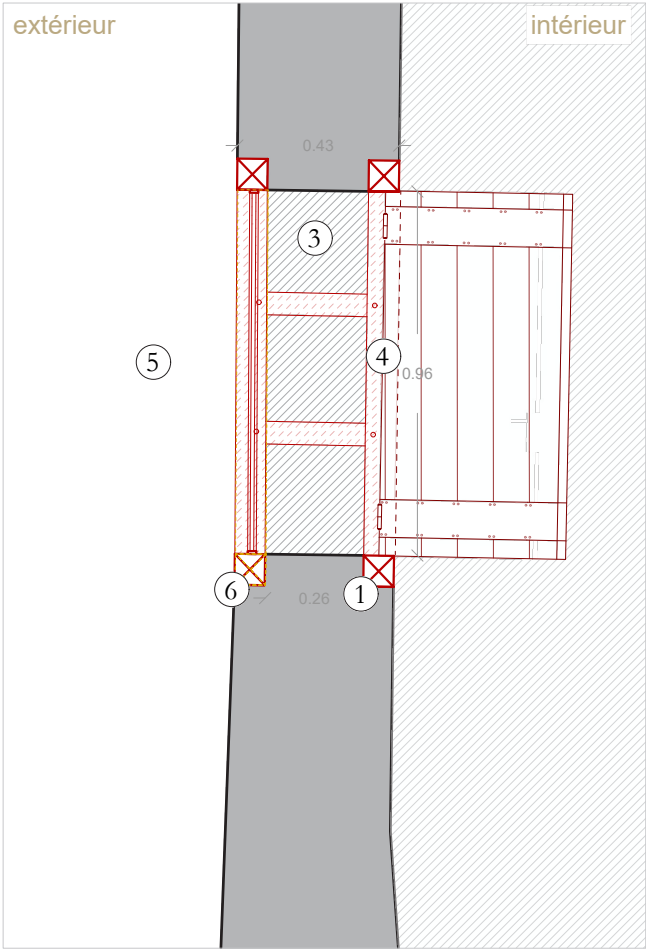
Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

AVP - PRO/DCE
Juillet 2026

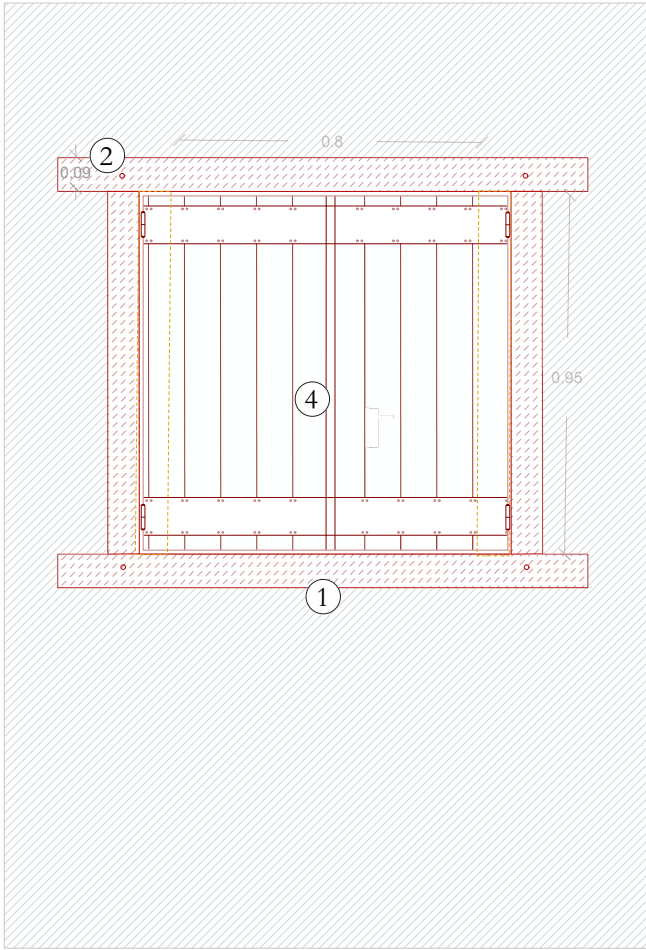
NOTA : Les dimensions des baies existantes figurant sur les plans sont données à titre indicatif. Il appartient à l'entreprise de procéder aux vérifications sur site avant toute fabrication ou exécution, et d'adapter ses plans d'exécution en conséquence



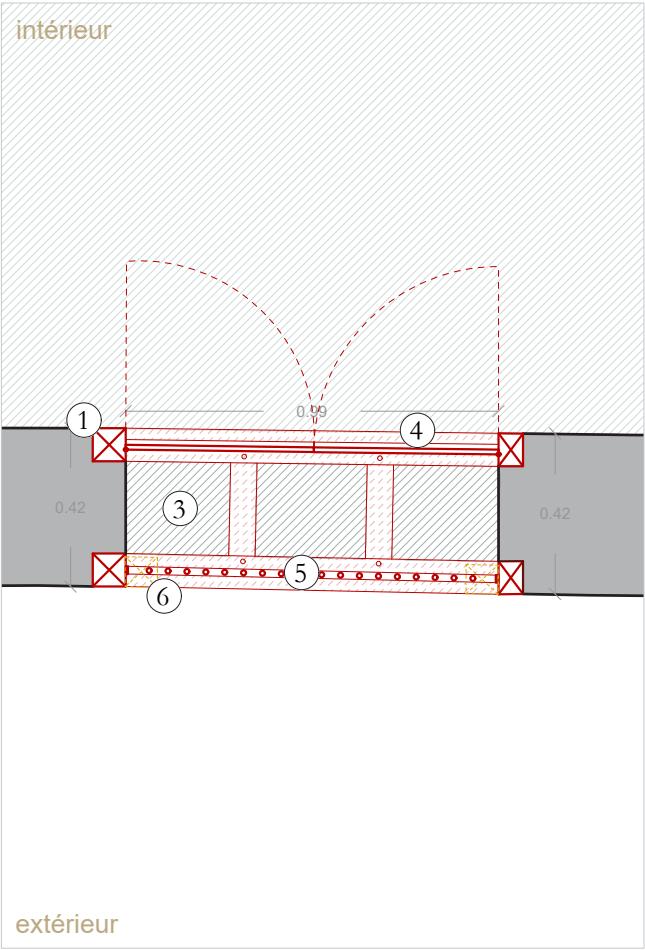
Elevation extérieure



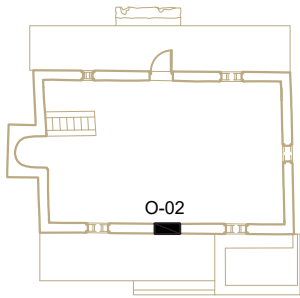
Coupe transversale



Elevation intérieure



Plan



Légende

- ① Reconstruction traditionnelle de doubles cadres d'ouvertures, avec réemploi partiel des bois
- ② Assemblage traditionnel à tenons et mortaises avec chevillage en bois
- ③ Reprise des maçonneries et enduits des piedroits, seuil et linteau de porte
- ④ Mise en œuvre d'une porte en bois à un vantail, comprenant serrure et quincaillerie, assurant la mise hors d'eau complète de la mosquée

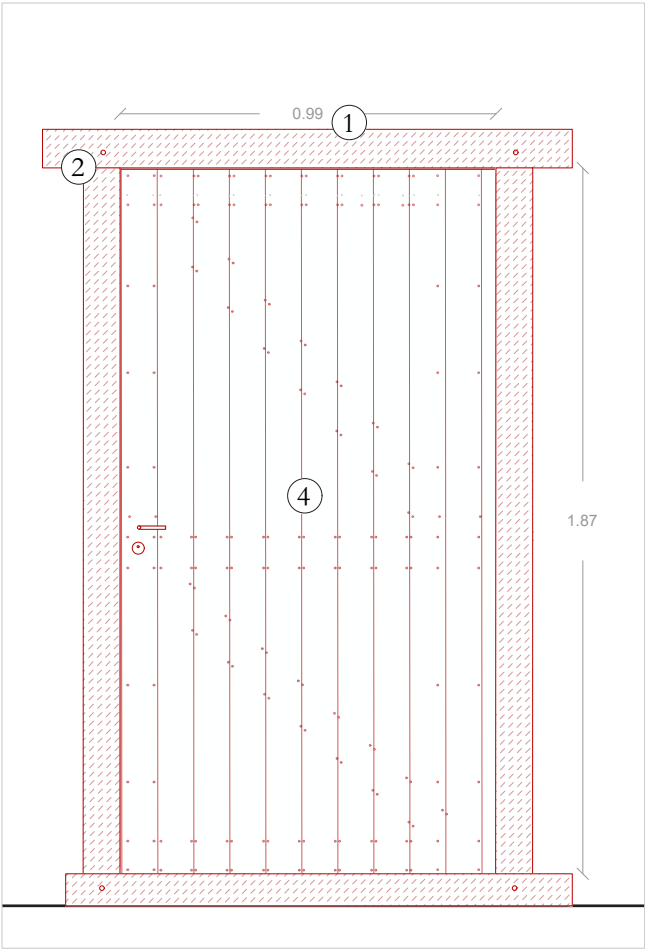
Volet 03 : Mission complète de maîtrise d'oeuvre

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la construction*

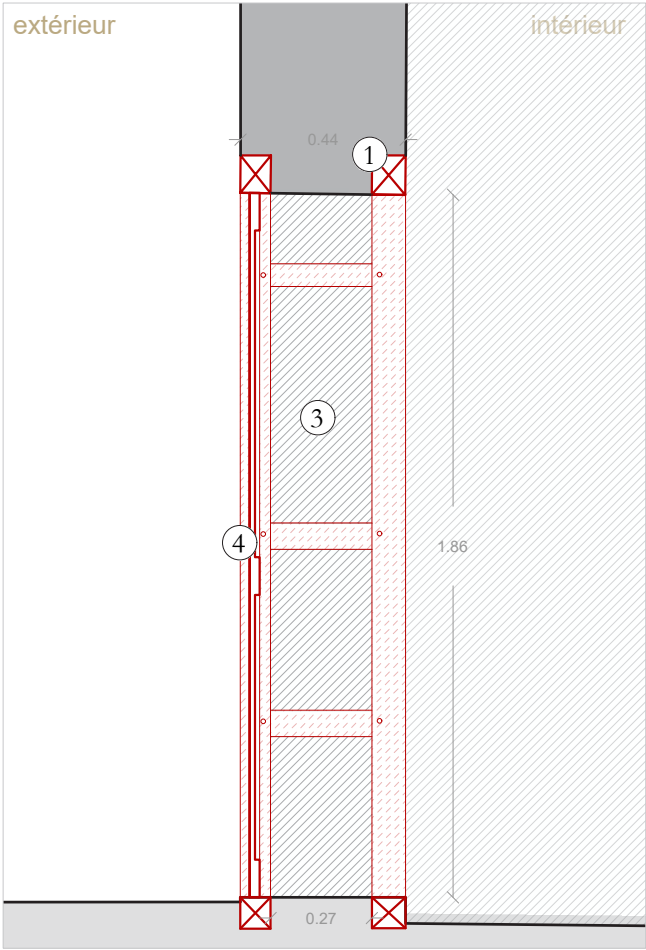
Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

AVP - PRO/DCE
Juillet 2026

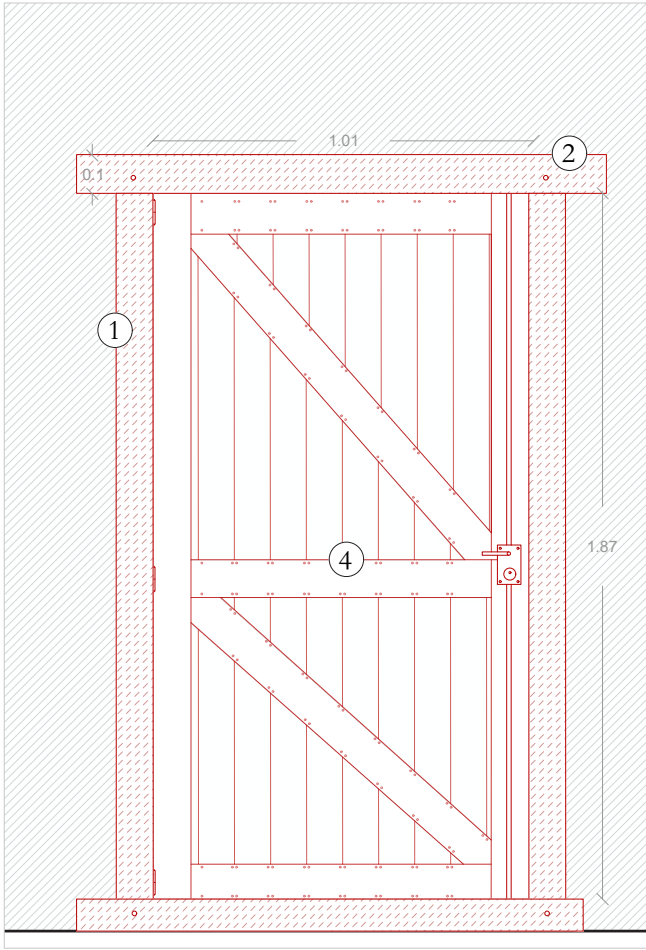
NOTA : Les dimensions des baies existantes figurant sur les plans sont données à titre indicatif. Il appartient à l'entreprise de procéder aux vérifications sur site avant toute fabrication ou exécution, et d'adapter ses plans d'exécution en conséquence



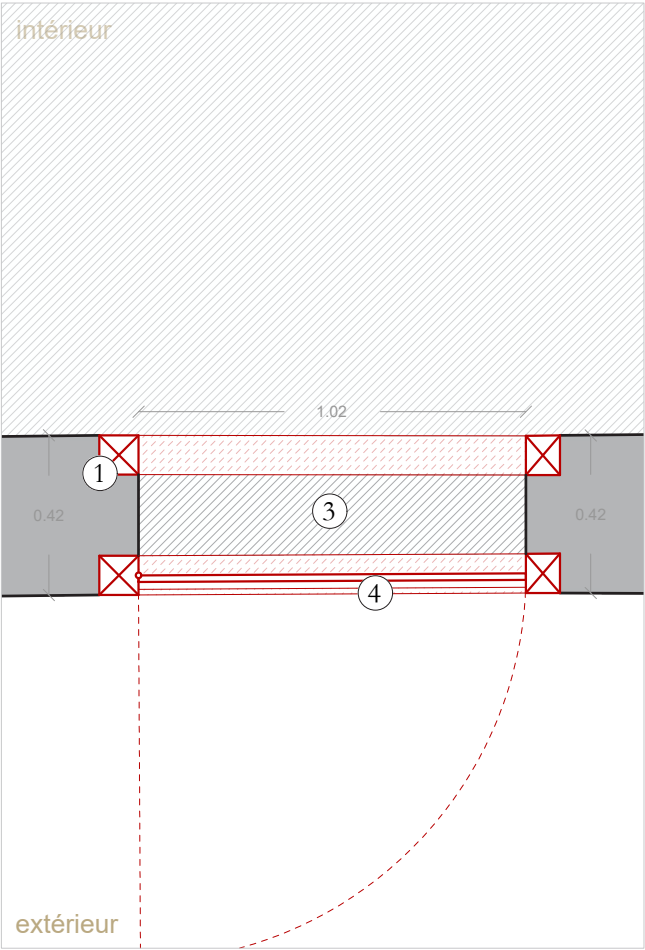
Elevation extérieure



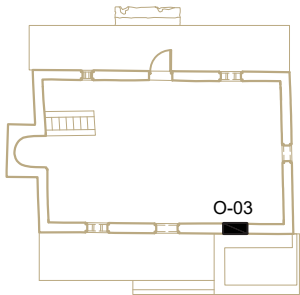
Coupe transversale



Elevation intérieure



Plan



Légende

- ①

Reconstruction traditionnelle de doubles cadres d'ouvertures, avec réemploi partiel des bois
- ②

Assemblage traditionnel à tenons et mortaises avec chevillage en bois
- ③

Reprise des maçonneries et enduits des piedroits, appui et linteau de baie
- ④

Mise en oeuvre de nouveaux barreaudages
- ⑤

Mise en œuvre d'un volet en bois à deux vantaux permettant la mise hors d'eau complète de la mosquée

Volet 03 : Mission complète de maîtrise d'oeuvre

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

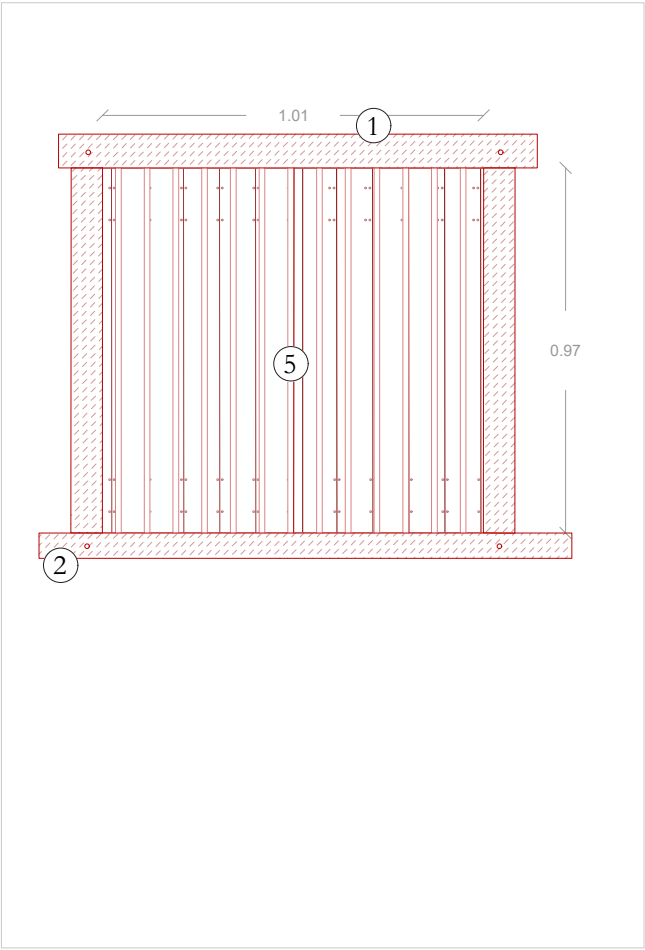
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400 Saint-Denis de La Réunion, France

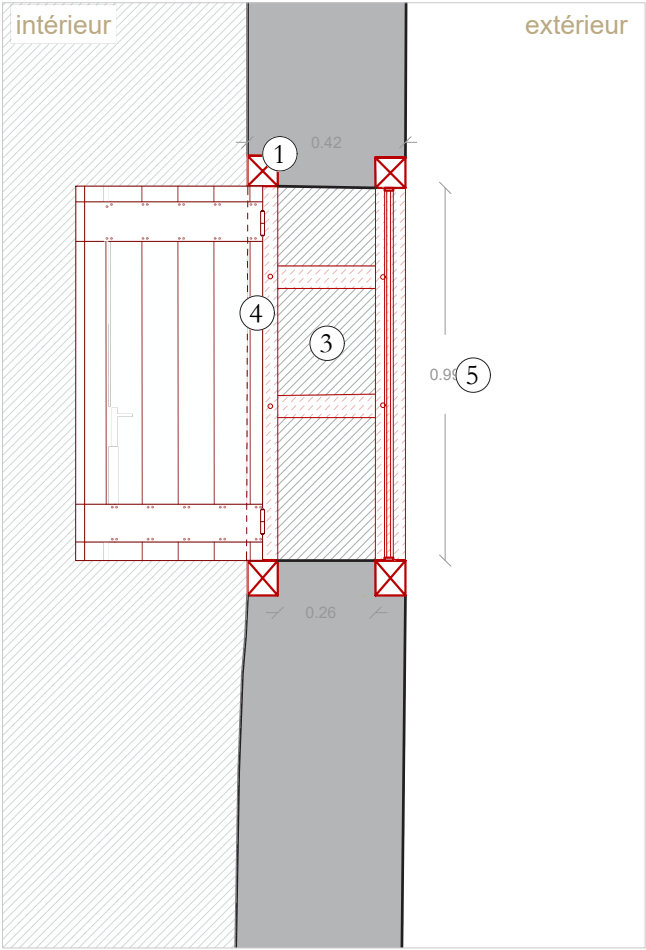
AVP - PRO/DCE

Juillet 2026

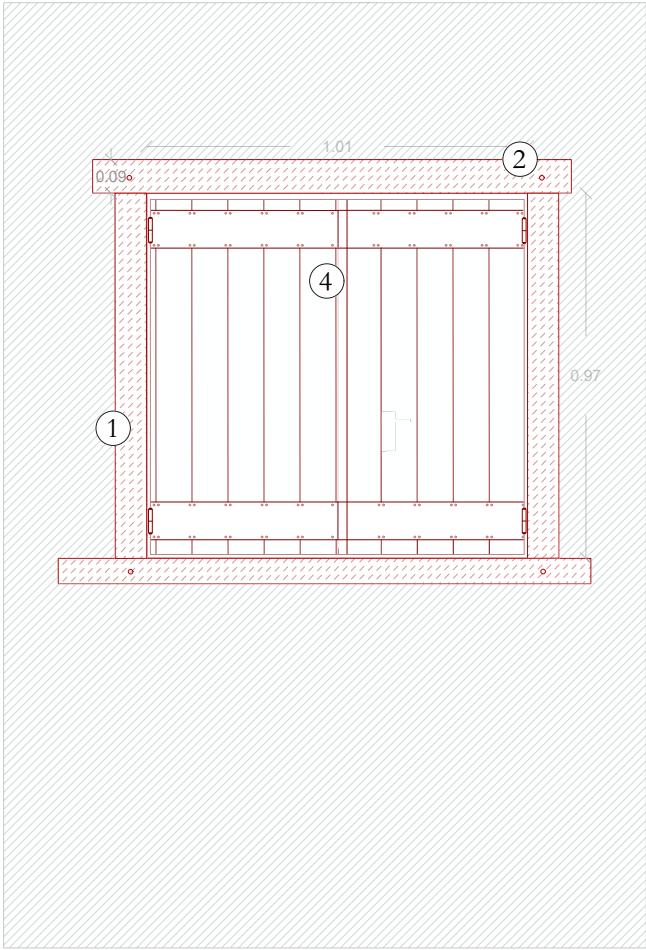
NOTA : Les dimensions des baies existantes figurant sur les plans sont données à titre indicatif. Il appartient à l'entreprise de procéder aux vérifications sur site avant toute fabrication ou exécution, et d'adapter ses plans d'exécution en conséquence



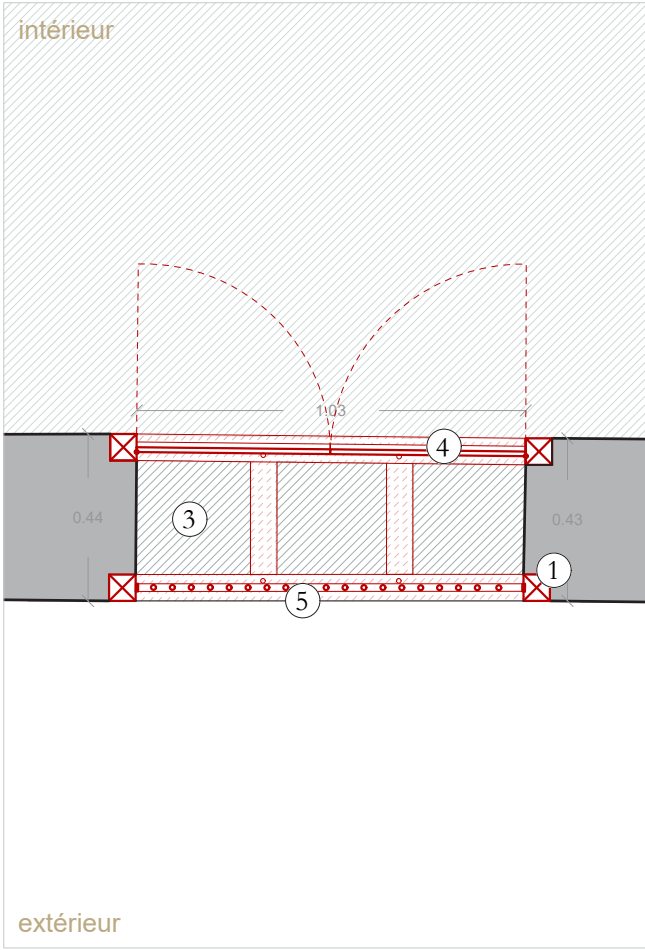
Elevation extérieure



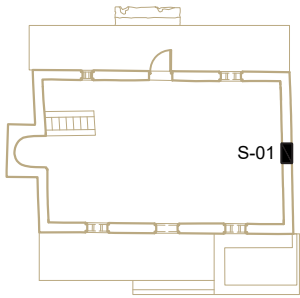
Coupe transversale



Elevation intérieure



Plan



Légende

- ① Restitution des doubles cadres d'ouvertures disparus
- ② Assemblage traditionnel à tenons et mortaises avec chevillage en bois
- ③ Reprise des maçonneries et enduits des piedroits, seuil et linteau de baie
- ④ Mise en oeuvre d'un panneau menuisé, constitué d'une allège pleine de bois et d'un volet ouvrant à l'anglaise

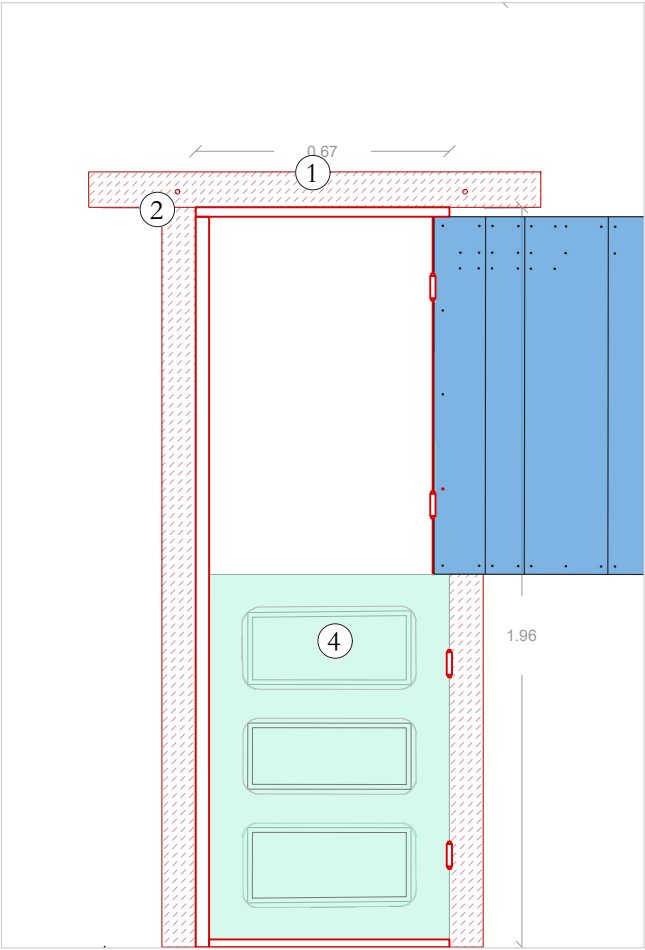
Volet 03 : Mission complète de maîtrise d'oeuvre

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte
Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, *ACMH*
Equilibre Structures, *BET Structure*
Cabinet Asselin, *Economiste de la contruction*

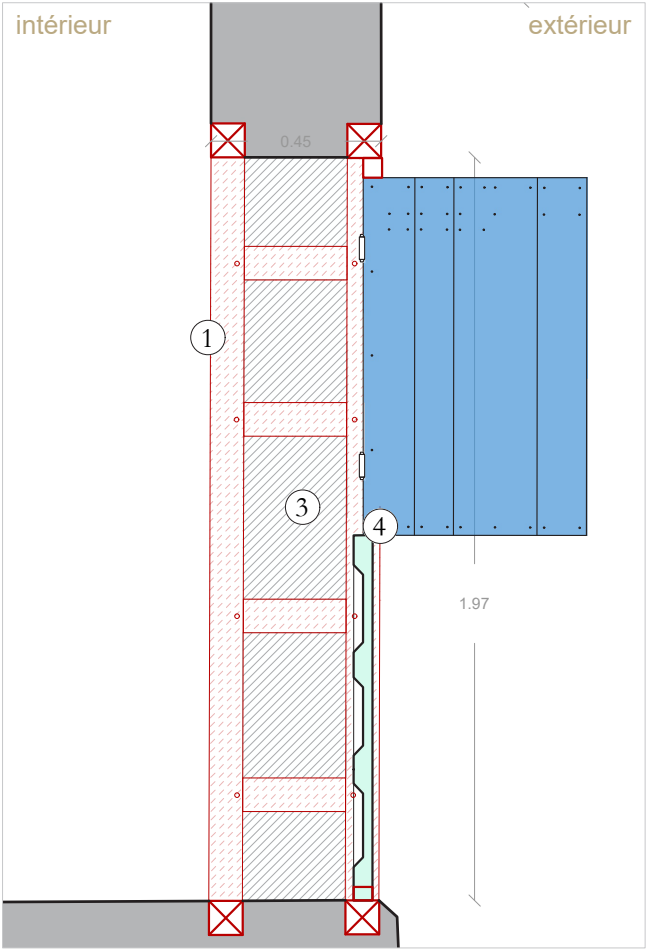
Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

AVP - PRO/DCE
Juillet 2026

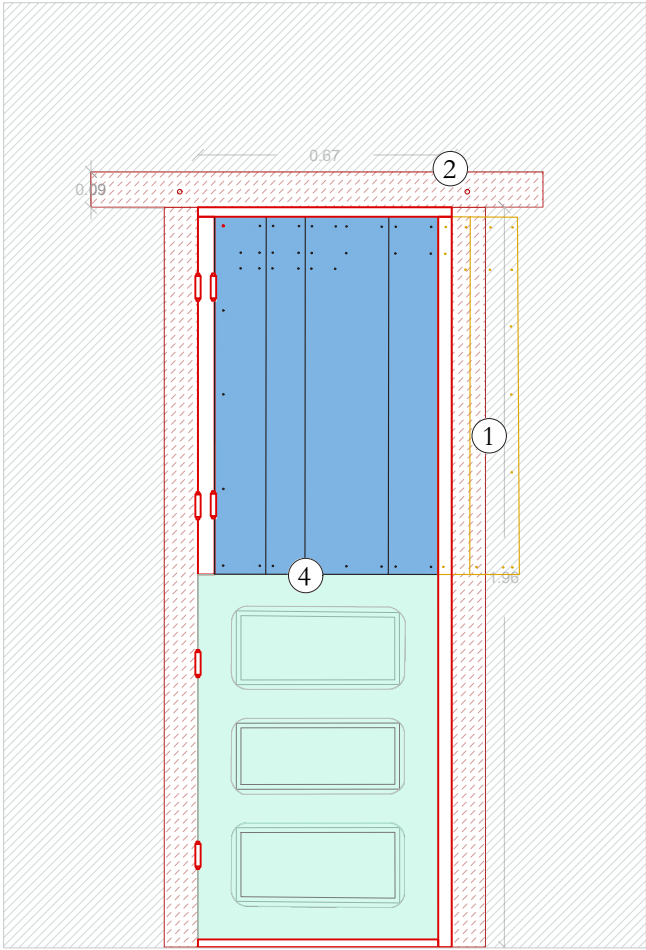
NOTA : Les dimensions des baies existantes figurant sur les plans sont données à titre indicatif. Il appartient à l'entreprise de procéder aux vérifications sur site avant toute fabrication ou exécution, et d'adapter ses plans d'exécution en conséquence



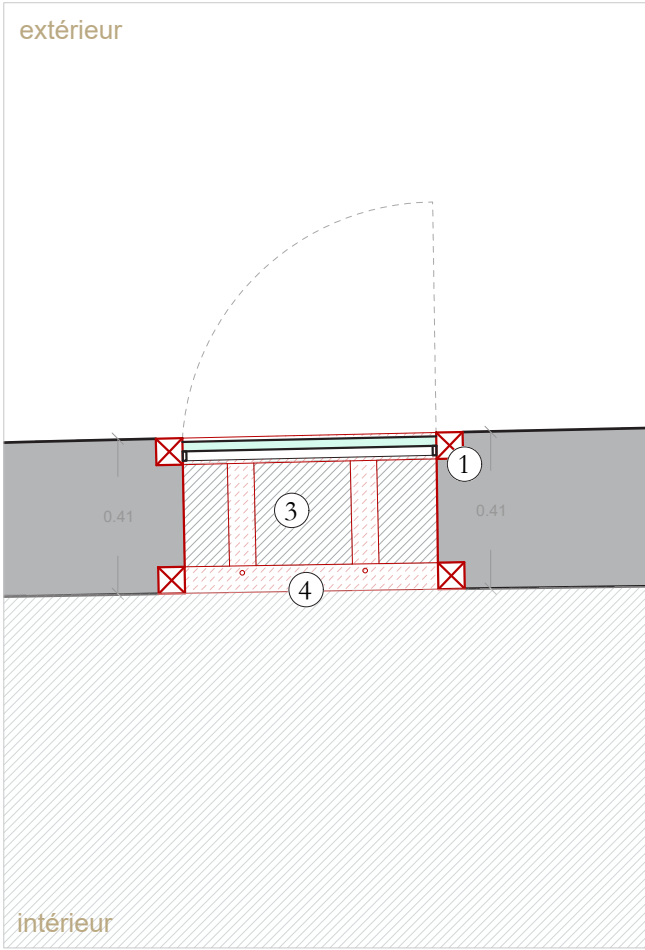
Elevation extérieure



Coupe transversale



Elevation intérieure



Plan

—— **08. Dispositions relatives à l'ERP**

—— **09. Plan de principe des installations de chantier**

Volet 03 : Mission complète de maîtrise d'oeuvre

Maître d'ouvrage : DAC Mayotte

Maître d'oeuvre : Agence Pierre-Antoine Gatier, ACMH
Equilibre Structures, BET Structure
Cabinet Asselin, Economiste de la construction

Agence Pierre-Antoine Gatier, Architecte en Chef des
Monuments Historiques - 24, rue de la Petite-Île, 97400
Saint-Denis de La Réunion, France

AVP - PRO/DCE
Juillet 2026

LEGENDE

- Aire de stationnement pour véhicules (sous réserve acceptation par Conservatoire du Littoral) ①
- Clôture de chantier - hauteur 3m : grillage agrafé sur madriers lesté béton ou sacs gravats (comme lestage charpente provisoire) ; portail sécurisée à prévoir ②
- Groupe électrogène avec cuve GNR double parois ③
- Echafaudages de pied au droit des élévations extérieures, compris protection de sol par bâchage avec remontées latérales sur 50cm minimum* ④
- Bungalow de chantier : bureau et vestiaires ⑤
- WC chimique de chantier ⑥
- Citerne d'eau propre (3 m³) ⑦
- Citerne d'eau sales / usées (3 m³) ⑧
- Aire de stockage matériaux, compris protection de sol par bâchage ⑨
- Benne gravats ⑩
- Surfaces appartenant au Conservatoire du Littoral temporairement occupé par le chantier (sous réserve acceptation du Conservatoire) ⑪
- Balisage et protection au droit des plantations en cours de développement (stockage de matériaux, circulation et stationnement d'engins interdits) ⑫

* : Coupe de principe de protection des sols par bâchage, avec remontées latérales de 50 cm minimum, afin de contenir les gravats et déchets et d'éviter leur dispersion dans les espaces environnants.

NOTA : Le présent plan d'installation de chantier est fourni à titre indicatif et constitue un schéma de principe destiné à illustrer les principales dispositions d'organisation du chantier.

Il appartient à l'entreprise titulaire du marché d'établir son propre plan d'installation de chantier. Ce document devra être soumis à la maîtrise d'œuvre et au coordonnateur SPS pour validation avant le démarrage des travaux.

