

DIA

Diagnostic

acv
ARCHITECTE



CAHIER GRAPHIQUE

mars 2021

AISNE (02)
ESSÔMES-SUR-MARNE
ABBAYE SAINT-FERRÉOL
POURSUITE DE LA RESTAURATION DE L'ÉDIFICE



Diagnostic

CLOS COUVERT

CHAPELLE DU SÉPULCRE

* document libre annexé au présent cahier graphique



1 CM = 10 M

ABBATIALE SAINT-FERRÉOL

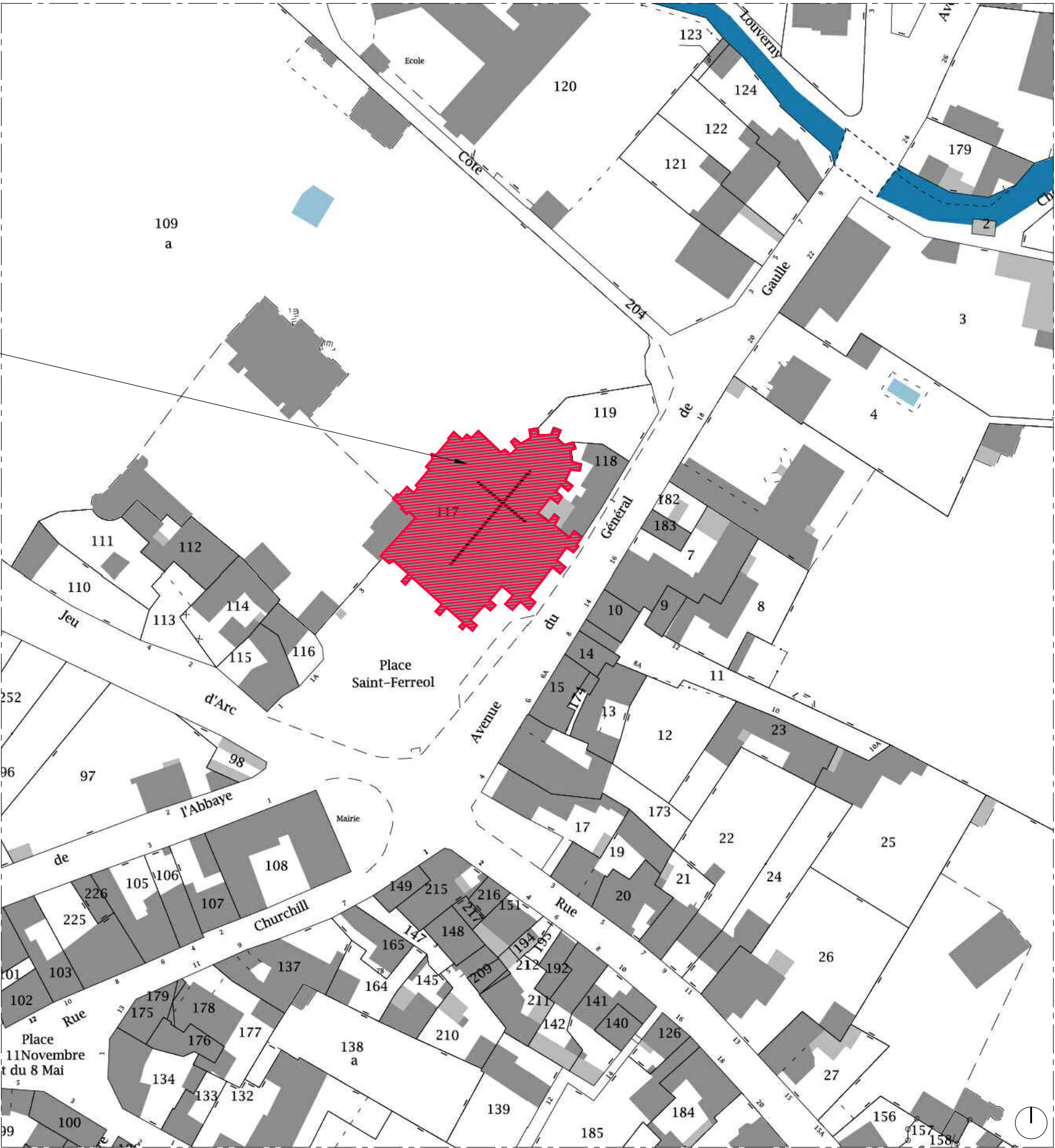
Édifice classé au titre des Monuments Historiques depuis 1846.

REFERENCES CADASTRALES

DÉPARTEMENT Aisnes (02)
COMMUNE Essômes sur Marne
CODE POSTAL 02400
ADRESSE Place Saint-Ferréol
PARCELLE N°117
RÉFÉRENCE CADASTRALE 000 AH 117
CONTENANCE CADASTRALE 1 152 m²



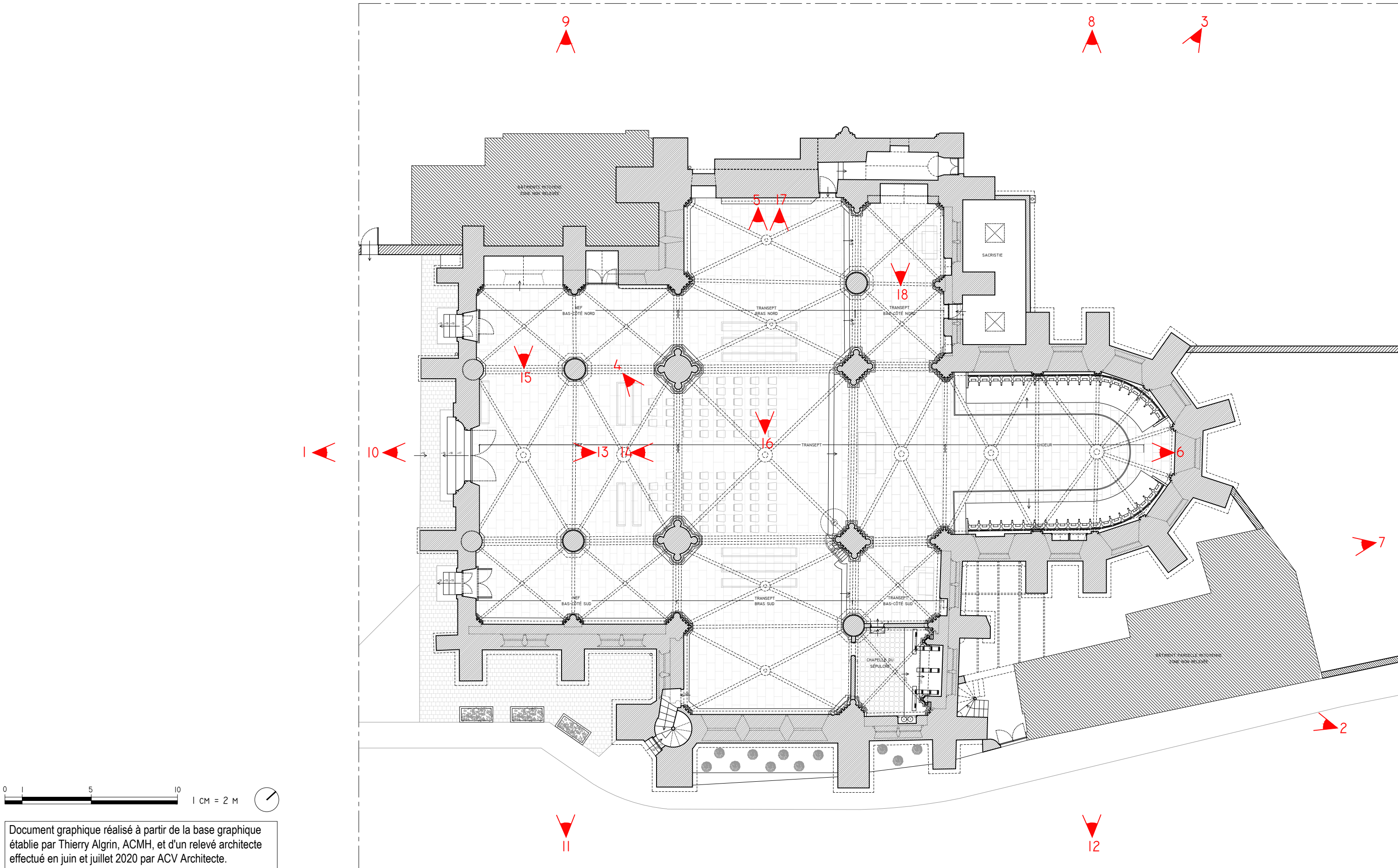
Vue aérienne (Google Maps)





Document graphique réalisé à partir de la base graphique établie par Thierry Algrin, ACMH, et d'un relevé architecte effectué en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.

	AISNE (02) ESSÔMES-SUR-MARNE ABBAYE SAINT-FERRÉOL POURSUITE DE LA RESTAURATION DE L'ÉDIFICE	MOE	ACV ARCHITECTE - ALICE CAPRON VALAT ARCHITECTE DU PATRIMOINE D.P.L.G. 3, SQUARE DE CHATILLON - 75014 PARIS 01.45.40.09.68 - CONTACT@ACVARCHITECTE.FR	EXIST	DIA	PLAN DE MASSE	PLANCHE 02	05 MARS 21
		MOA	MAIRIE D'ESSÔMES SUR MARNE 1, RUE DE L'ABBAYE - 02400 ESSÔMES-SUR-MARNE 03.23.83.08.31 - MAIRIE@MAIRIE-ESSOMES.COM	ÉCHELLE 1.500	INDICE A			





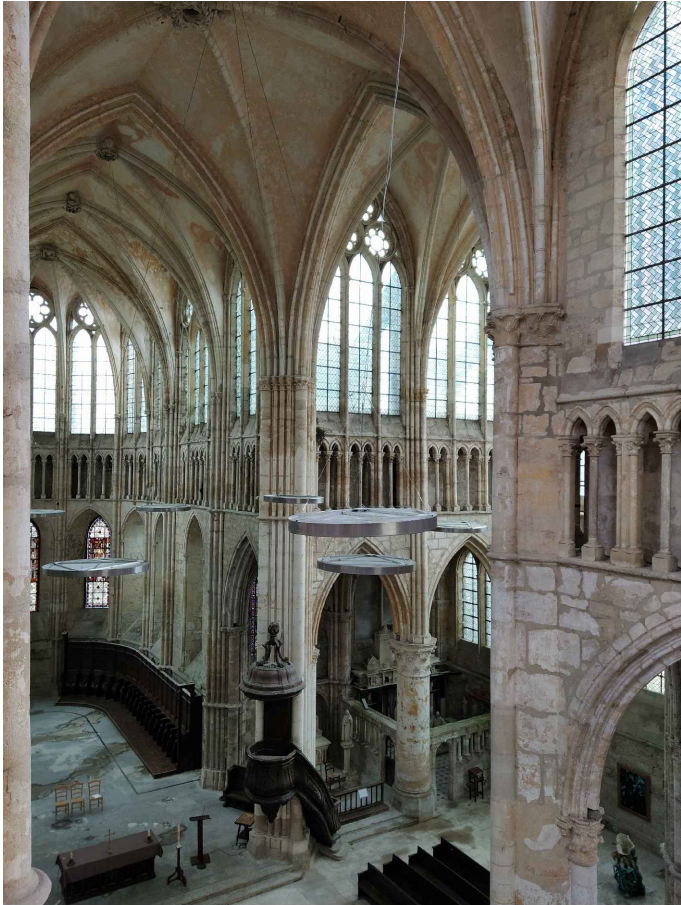
① vue générale extérieure depuis la place Saint-Ferréol



② vue générale extérieure depuis l'avenue du Général de Gaulle



③ vue générale extérieure depuis la parcelle privée mitoyenne au nord de l'abbatiale



④ vue générale intérieure depuis le triforium de la nef



⑤ vue générale intérieure depuis le triforium du transept nord



⑥ vue générale intérieure depuis le choeur

Vues localisées planche n°03.
Photos ACV Architecte prises en juin 2020.

Vues localisées planche n°03.
Photos ACV Architecte prises en juin 2020.



⑦ élévation extérieure est depuis l'avenue du Général de Gaulle



⑧ élévation extérieure nord depuis la parcelle mitoyenne privée



⑨ élévation extérieure nord depuis la parcelle mitoyenne privée



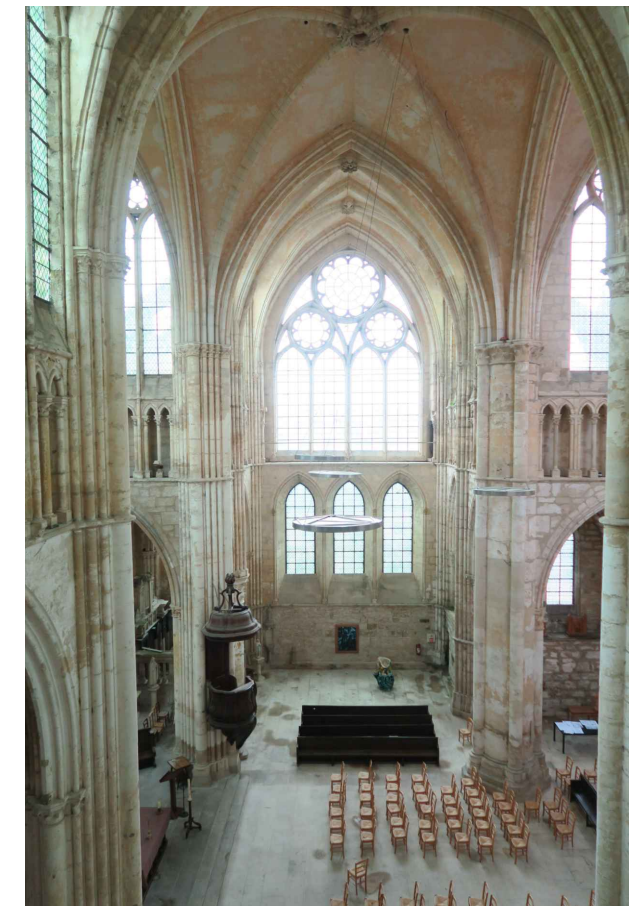
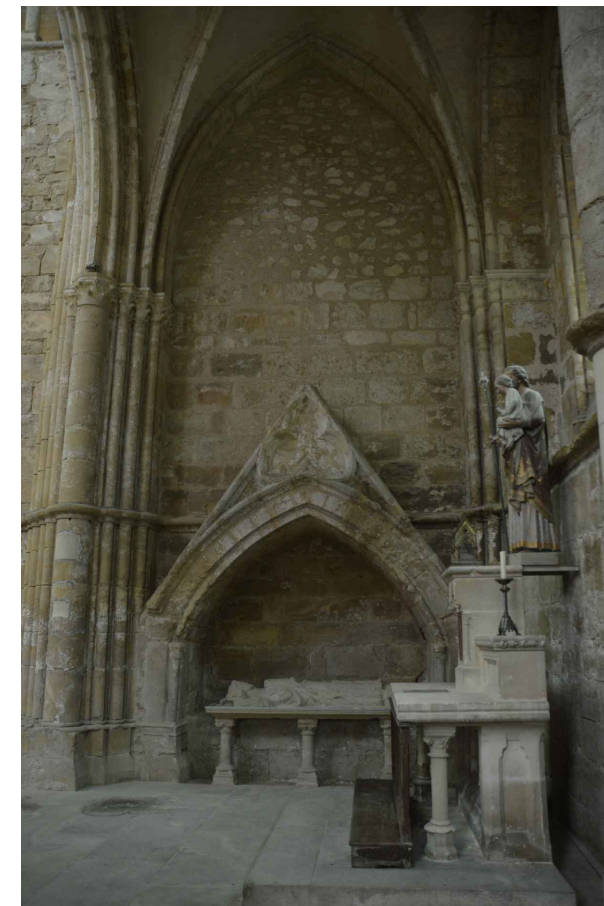
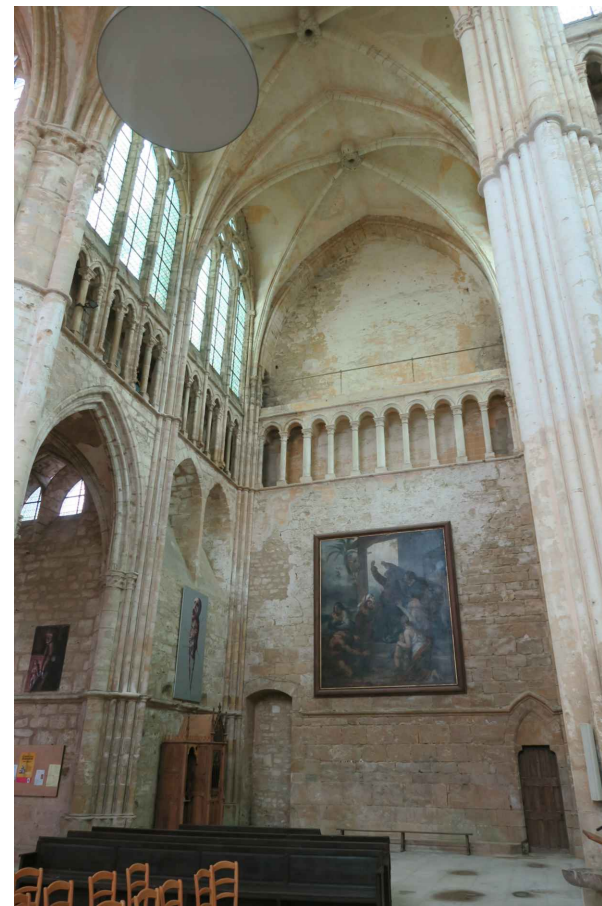
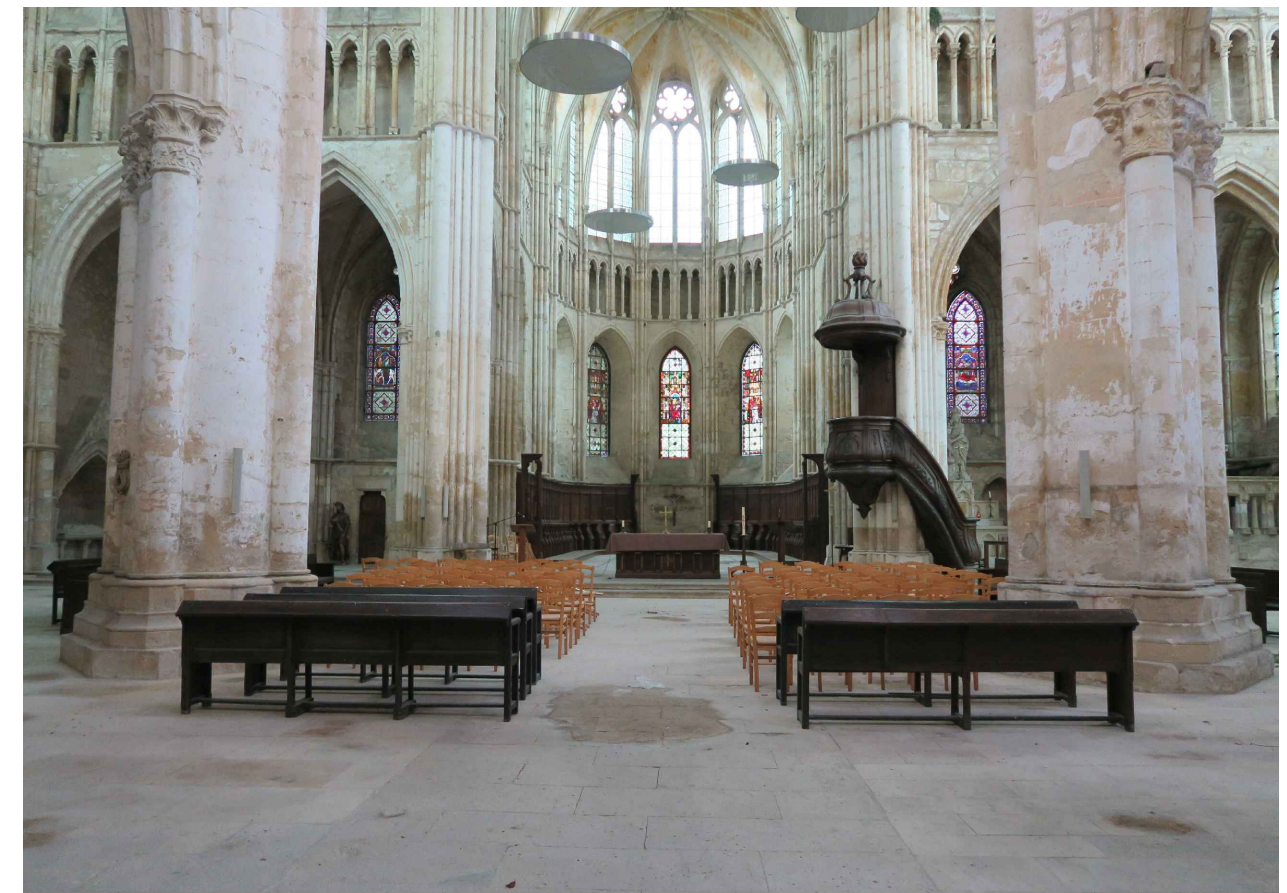
⑩ élévation extérieure ouest depuis la place Saint-Ferréol



⑪ élévation extérieure sud depuis l'avenue du Général de Gaulle



⑫ élévation extérieure sud depuis l'avenue du Général de Gaulle



Vues localisées planche n°03.
Photos ACV Architecte prises en juin 2020.



AISNE (02)
 ESSÔMES-SUR-MARNE
 ABBAYE SAINT-FERRÉOL
 POURSUITE DE LA RESTAURATION DE L'ÉDIFICE

MOE ACV ARCHITECTE - ALICE CAPRON VALAT ARCHITECTE DU PATRIMOINE D.P.L.G.
3, SQUARE DE CHATILLON - 75014 PARIS
01.45.40.09.68 - CONTACT@ACVARCHITECTE.FR

MOA MAIRIE D'ESSÔMES SUR MARNE
1, RUE DE L'ABBAYE - 02400 ESSÔMES-SUR-MARNE
03.23.83.08.31 - MAIRIE@MAIRIE-ESSOMES.COM

EXIST

DIA

ÉCHELLE

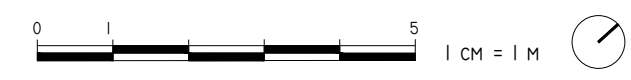
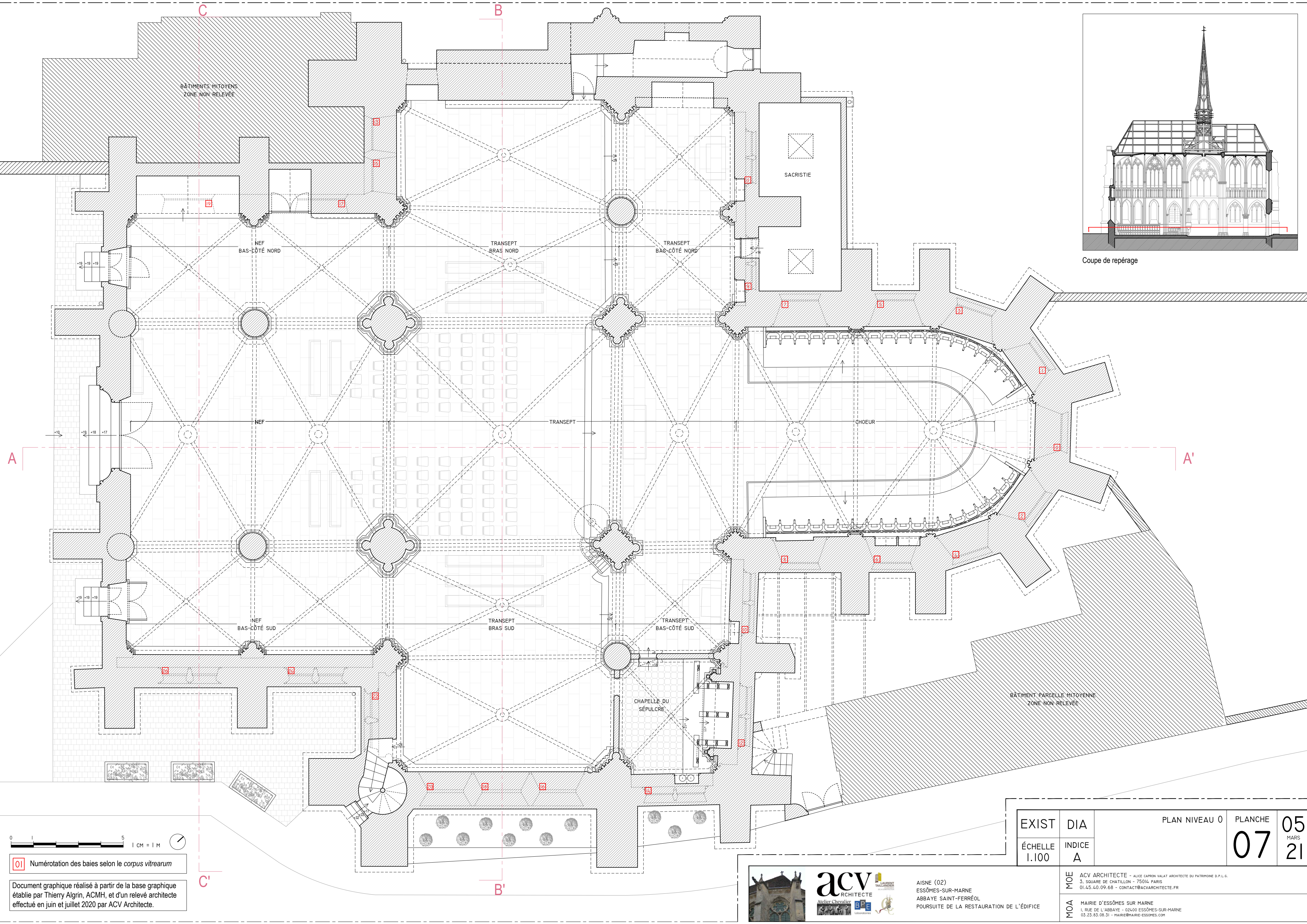
INDICE
A

PRÉSENTATION PHOTOGRAPHIQUE

VUES INTÉRIEURES

PLANCHE
06

05
MARS
21



01 Numérotation des baies selon le *corpus vitrearum*

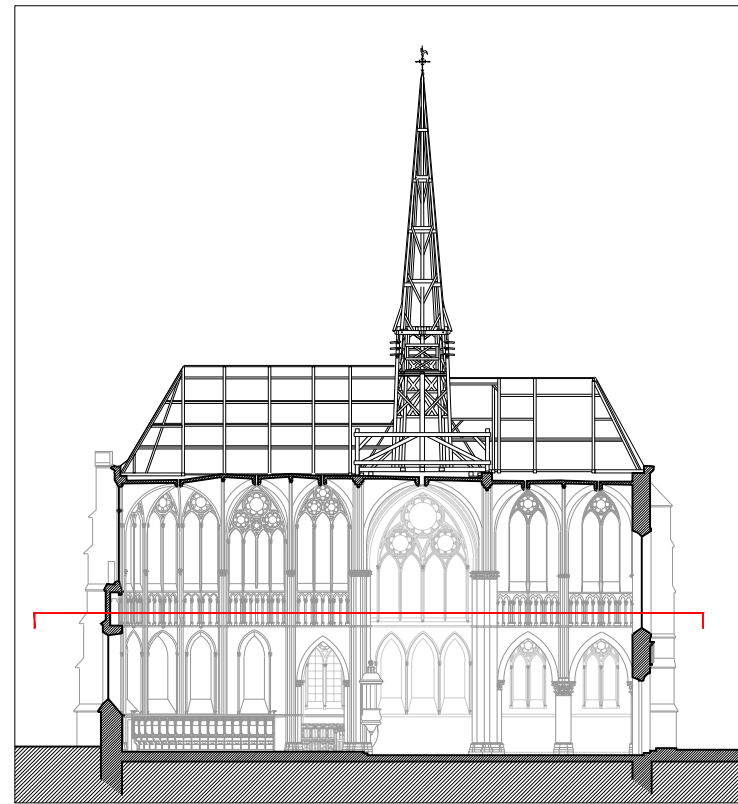
Document graphique réalisé à partir de la base graphique établie par Thierry Algrin, ACMH, et d'un relevé architecte effectué en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.



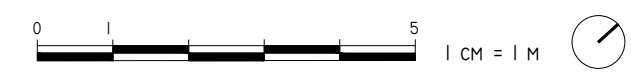
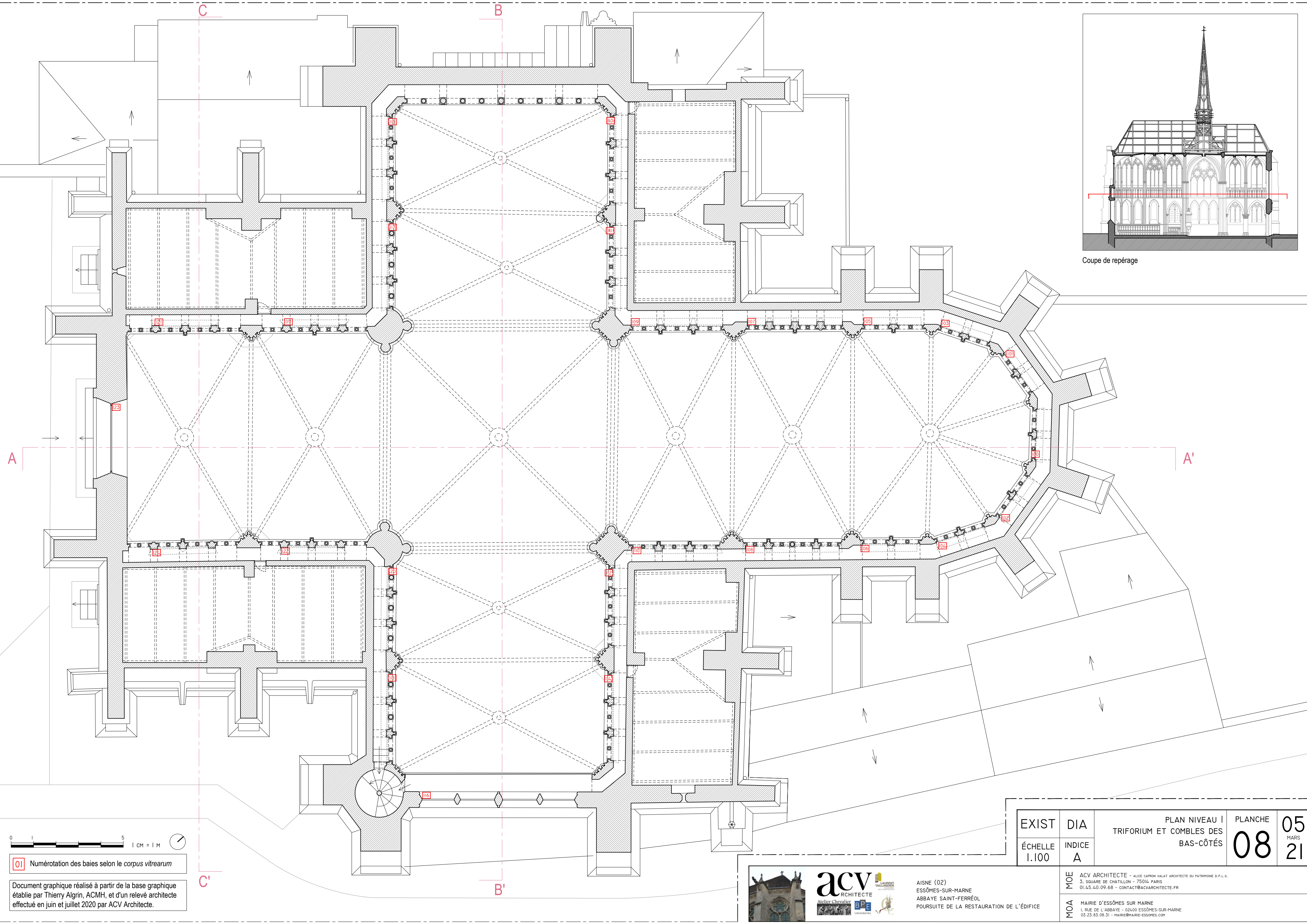
AINES (02)
ESSÔMES-SUR-MARNE
ABBAYE SAINT-FERRÉOL
POURSUITE DE LA RESTAURATION DE L'ÉDIFICE

EXIST	DIA	PLAN NIVEAU 0	PLANCHE	05 MARS 21
ÉCHELLE 1.100	INDICE A			

MOE	ACV ARCHITECTE - ALICE CAPRON VALAT ARCHITECTE DU PATRIMOINE D.P.L.G. 3, SQUARE DE CHATILLON - 75014 PARIS 01.45.40.09.68 - CONTACT@ACVARCHITECTE.FR
MOA	MAIRIE D'ESSÔMES SUR MARNE 1, RUE DE L'ABBAYE - 02400 ESSÔMES-SUR-MARNE 03.23.83.08.31 - MAIRIE@MAIRIE-ESSOMES.COM



Coupe de repérage



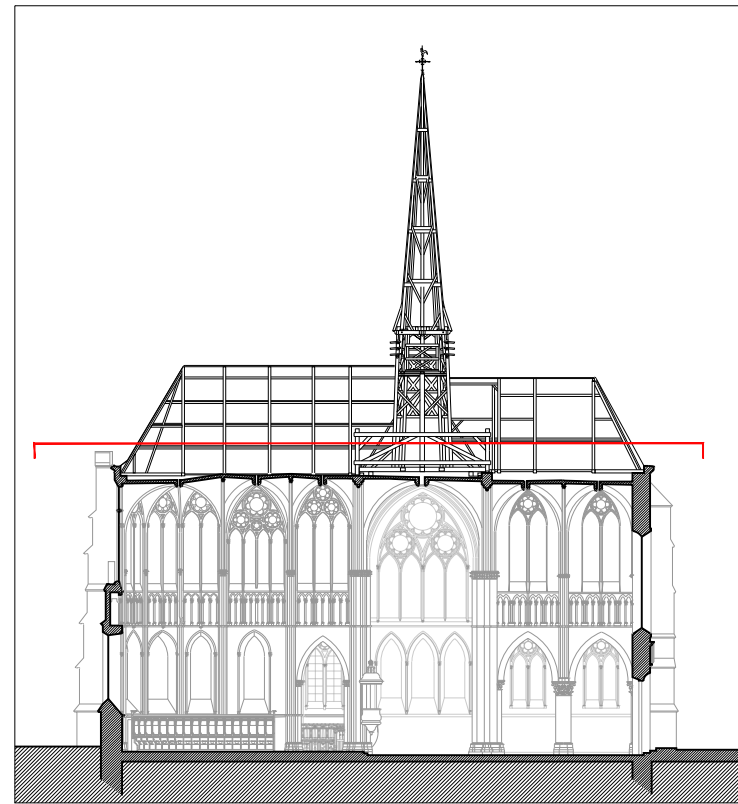
01 Numérotation des baies selon le corpus vitrearum

Document graphique réalisé à partir de la base graphique établie par Thierry Algrin, ACMH, et d'un relevé architecte effectué en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.

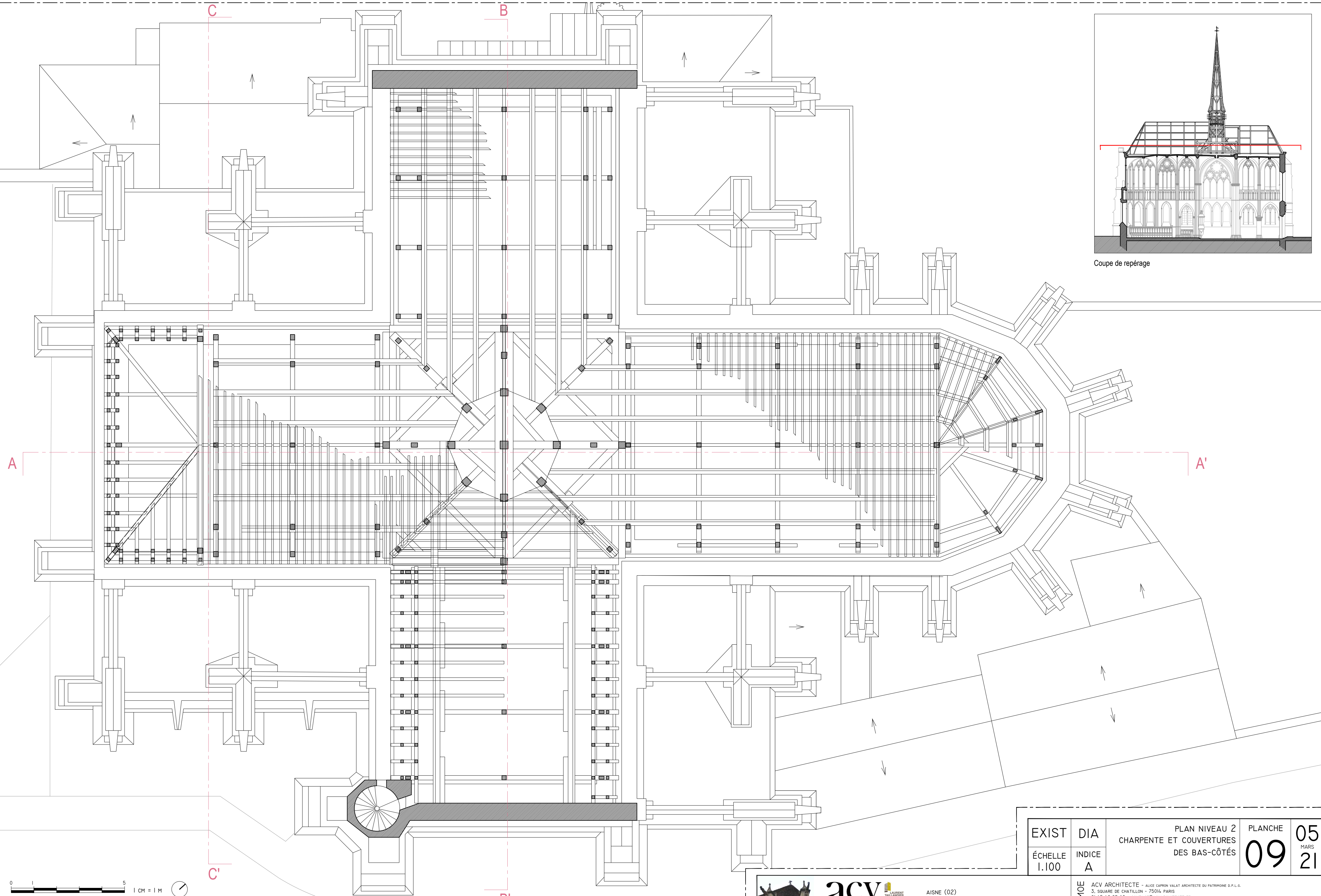


AISE (02)
ESSÔMES-SUR-MARNE
ABBAYE SAINT-FERRÉOL
POURSUITE DE LA RESTAURATION DE L'ÉDIFICE

EXIST	DIA	PLAN NIVEAU I TRIFORIUM ET COMBLES DES BAS-CÔTÉS	PLANCHE 08	05 MARS 21
ÉCHELLE 1.100	INDICE A			
DE L'ÉDIFICE	MOE	ACV ARCHITECTE - ALICE CAPRON VALAT ARCHITECTE DU PATRIMOINE D.P.L.G. 3, SQUARE DE CHATILLON - 75014 PARIS 01.45.40.09.68 - CONTACT@ACVARCHITECTE.FR		
	MOA	MAIRIE D'ESSÔMES SUR MARNE 1, RUE DE L'ABBAYE - 02400 ESSÔMES-SUR-MARNE 03.23.83.08.31 - MAIRIE@MAIRIE-ESSOMES.COM		



Coupe de repérage



Document graphique établi par Thierry Algrin, ACMH, et coordonné en fonction de la base graphique réalisée par ACV Architecte.

	ACV ARCHITECTE - ALICE CAPRON VALAT ARCHITECTE DU PATRIMOINE D.P.L.G. 3, SQUARE DE CHATILLON - 75014, PARIS 01.45.40.09.68 - CONTACT@ACVARCHITECTE.FR
	MAIRIE D'ESSÔMES SUR MARNE 1, RUE DE L'ABBAYE - 02400 ESSÔMES-SUR-MARNE 03.23.83.08.31 - MAIRIE@MAIRIE-ESSOMES.COM

PLAN NIVEAU 2
CHARPENTE ET COUVERTURES
DES BAS-CÔTÉS

EXIST
ÉCHELLE
1.100

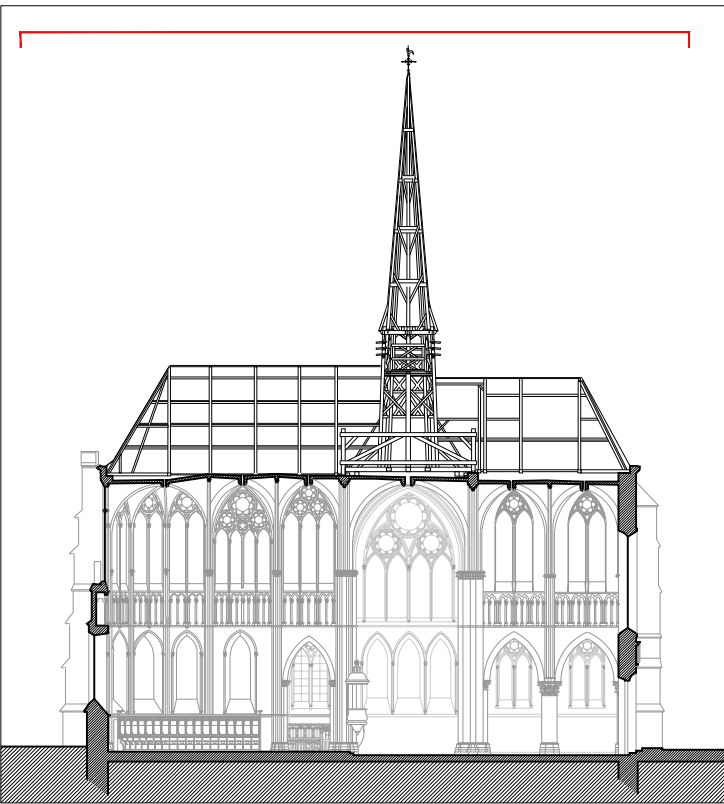
DIA
INDICE
A

MOE
MOA

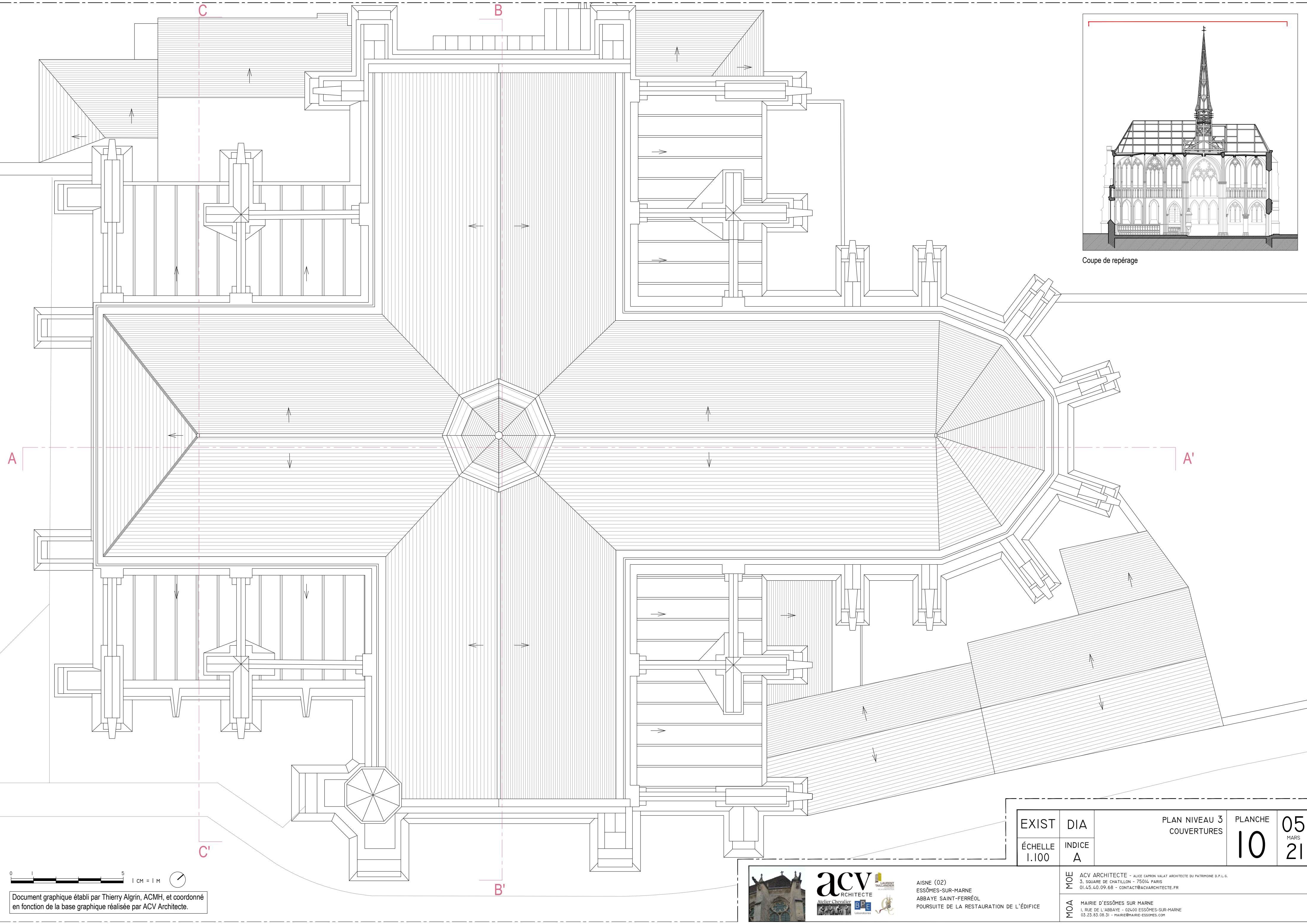
PLANCHE
09
05
MARS
21

01.45.40.09.68 - CONTACT@ACVARCHITECTE.FR

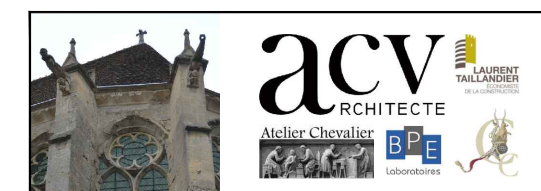
MAIRIE D'ESSÔMES SUR MARNE
1, RUE DE L'ABBAYE - 02400 ESSÔMES-SUR-MARNE
03.23.83.08.31 - MAIRIE@MAIRIE-ESSOMES.COM



Coupe de repérage



Document graphique établi par Thierry Algrin, ACMH, et coordonné en fonction de la base graphique réalisée par ACV Architecte.



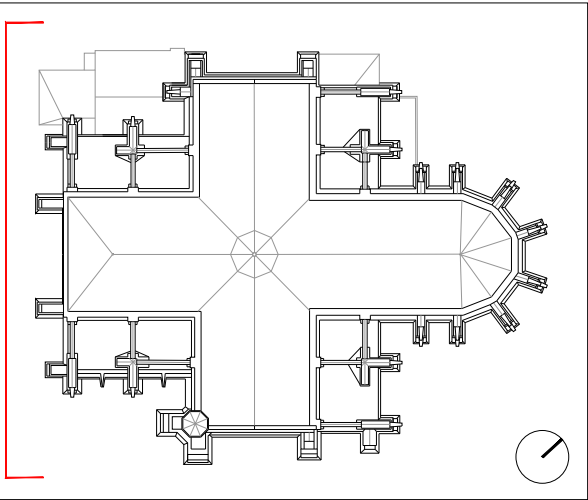
AINSE (02)
ESSÔMES-SUR-MARNE
ABBAYE SAINT-FERRÉOL
POURSUITE DE LA RESTAURATION DE L'ÉDIFICE

EXIST	DIA	PLAN NIVEAU 3 COUVERTURES	PLANCHE 10	05 MARS 21
	INDICE A			
ÉCHELLE 1.100				
DE L'ÉDIFICE	MOE	ACV ARCHITECTE - ALICE CAPRON VALAT ARCHITECTE DU PATRIMOINE D.P.L.G. 3, SQUARE DE CHATILLON - 75014 PARIS 01.45.40.09.68 - CONTACT@ACVARCHITECTE.FR		
	MOA	MAIRIE D'ESSÔMES SUR MARNE 1, RUE DE L'ABBAYE - 02400 ESSÔMES-SUR-MARNE 03.23.83.08.31 - MAIRIE@MAIRIE-ESSOMES.COM		



01 Numérotation des baies selon le *corpus vitrearum*

Document graphique réalisé à partir de la base graphique établie par Thierry Algrin, ACMH, et d'un relevé architecte effectué en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.



Plan de repérage



acv
ARCHITECTE
Atelier Chevalier
BPE
LABORATOIRES

AISNE (02)
ESSÔMES-SUR-MARNE
ABBAYE SAINT-FERRÉOL
POURSUITE DE LA RESTAURATION DE L'ÉDIFICE

MOE ACV ARCHITECTE - ALICE CAPRON VALAT ARCHITECTE DU PATRIMOINE D.P.L.G.
3, SQUARE DE CHATILLON - 75014 PARIS
01.45.40.09.68 - CONTACT@ACVARCHITECTE.FR

MOA MAIRIE D'ESSÔMES SUR MARNE
1, RUE DE L'ABBAYE - 02400 ESSÔMES-SUR-MARNE
03.23.83.08.31 - MAIRIE@MAIRIE-ESSOMES.COM

EXIST

DIA

ÉCHELLE
1.100

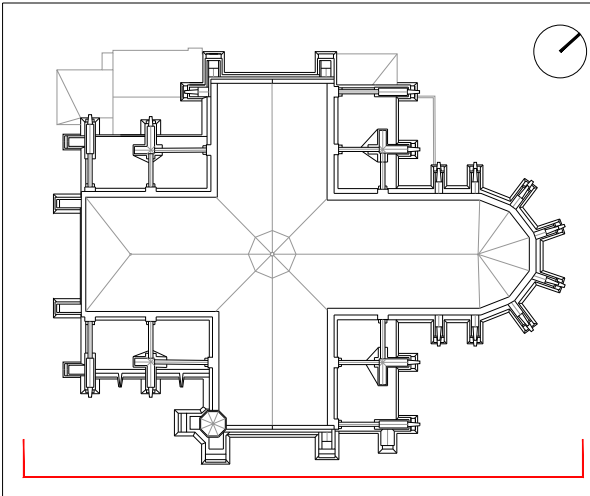
INDICE
A

ÉLEVATION OUEST

PLANCHE

11

05
MARS
21



Plan de repérage



Document graphique réalisé à partir de la base graphique établie par Thierry Algrin, ACMH, et d'un relevé architecte effectué en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.

0 1 5
1 CM = 1 M
01 Numérotation des baies selon le *corpus vitrearum*



AISE (02)
ESSÔMES-SUR-MARNE
ABBAYE SAINT-FERRÉOL
POURSUITE DE LA RESTAURATION DE L'ÉDIFICE

MOE ACV ARCHITECTE - ALICE CAPRON VALAT ARCHITECTE DU PATRIMOINE D.P.L.G.
3, SQUARE DE CHATILLON - 75014 PARIS
01.45.40.09.68 - CONTACT@ACVARCHITECTE.FR
MOA MAIRIE D'ESSÔMES SUR MARNE
1, RUE DE L'ABBAYE - 02400 ESSÔMES-SUR-MARNE
03.23.83.08.31 - MAIRIE@MAIRIE-ESSOMES.COM

EXIST

DIA

ÉCHELLE
1.100

INDICE
A

ÉLEVATION SUD

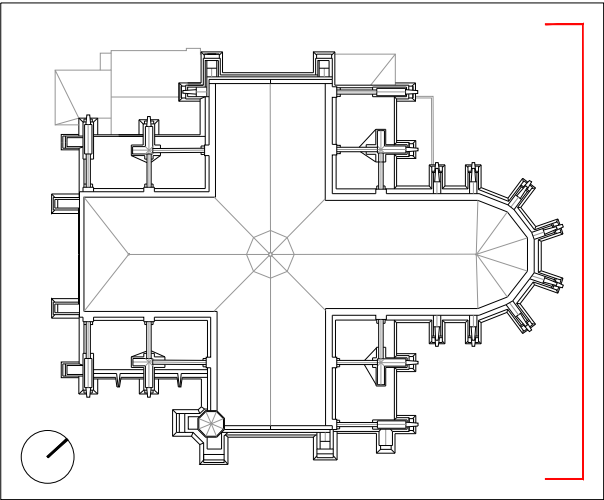
PLANCHE

12

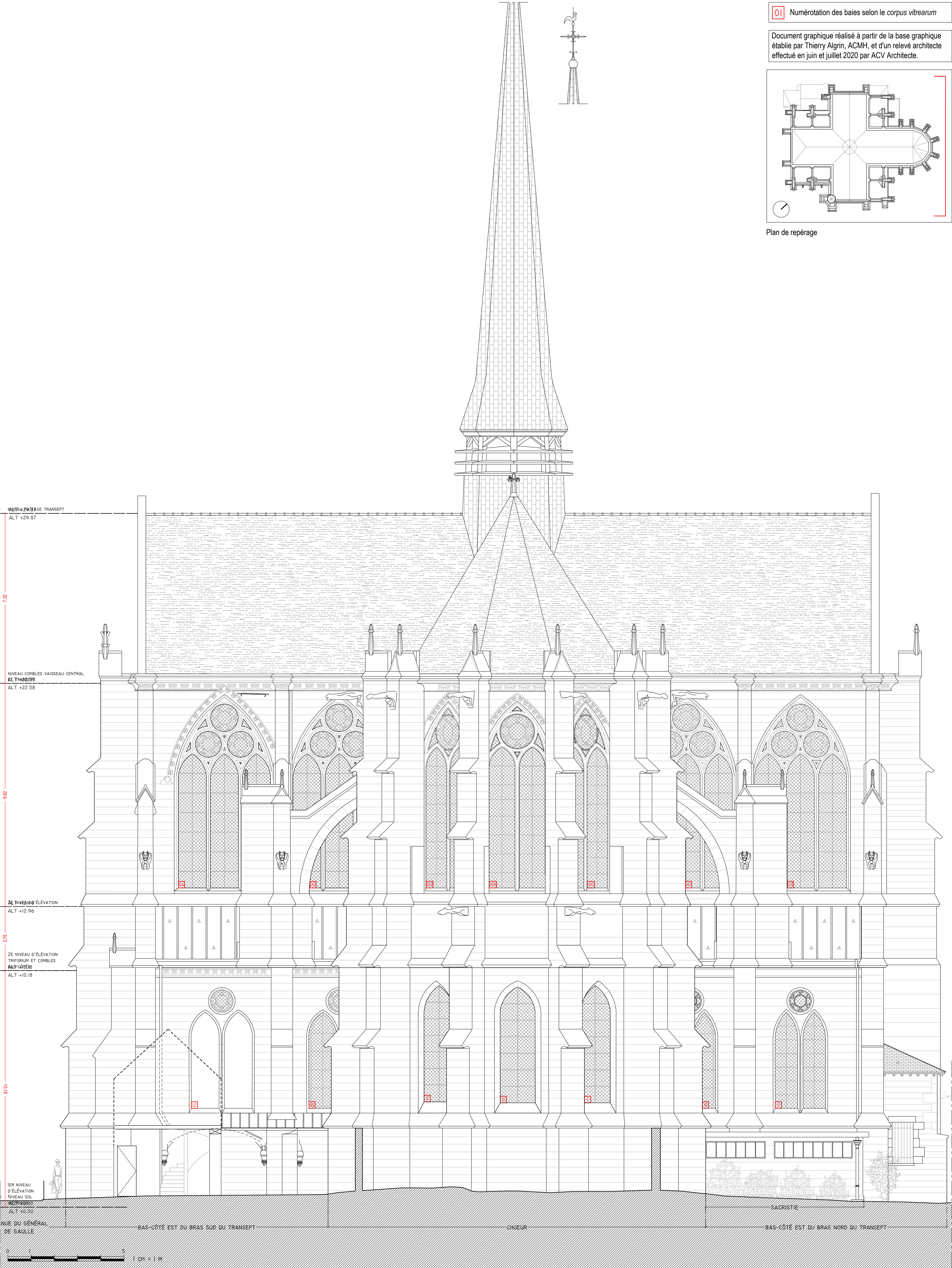
05
MARS
21

01 Numérotation des baies selon le *corpus vitrearum*

Document graphique réalisé à partir de la base graphique établie par Thierry Algrin, ACMH, et d'un relevé architecte effectué en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.



Plan de repérage





Document graphique réalisé à partir de la base graphique établie par Thierry Algrin, ACMH, et d'un relevé architecte effectué en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.



AISE (02)
ESSÔMES-SUR-MARNE
ABBAYE SAINT-FERRÉOL
POURSUITE DE LA RESTAURATION DE L'ÉDIFICE

ACV ARCHITECTE - ALICE CAPRON VALAT ARCHITECTE DU PATRIMOINE D.P.L.G.
3, SQUARE DE CHATILLON - 75014 PARIS
01.45.40.09.68 - CONTACT@ACVARCHITECTE.FR
MAIRIE D'ESSÔMES SUR MARNE
1, RUE DE L'ABBAYE - 02400 ESSÔMES-SUR-MARNE
03.23.83.08.31 - MAIRIE@MAIRIE-ESSOMES.COM

EXIST

ÉCHELLE
1.100

DIA

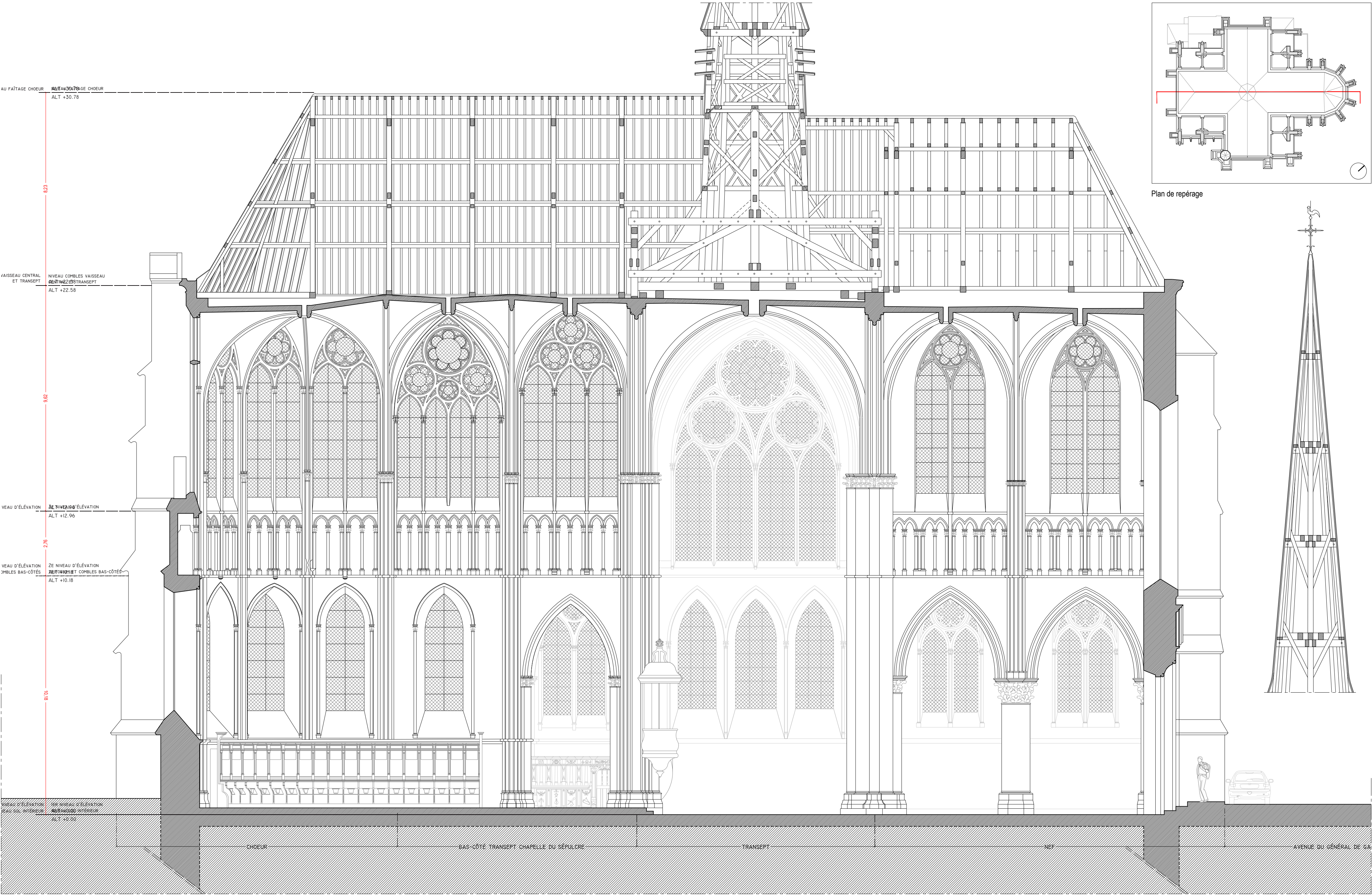
INDICE
A

ÉLEVATION NORD

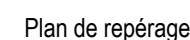
PLANCHE

14

05
MARS
21







acv ARCHITECTE
Atelier Chevalier
BPE Laboratoires

MOE ACV ARCHITECTE - ALICE CAPRON VALAT ARCHITECTE DU PATRIMOINE D.P.L.G.
3, SQUARE DE CHATILLON - 75014 PARIS
01.45.40.09.68 - CONTACT@ACVARCHITECTE.FR

MOA MAIRIE D'ESSÔMES SUR MARNE
1, RUE DE L'ABBAYE - 02400 ESSÔMES-SUR-MARNE
03.23.83.08.31 - MAIRIE@MAIRIE-ESSOMES.COM

DIA

INDICE
A

PLANCHE
17

05
MARS
21

0 1 5 10
1 CM = 2 M

LÉGENDE ÉTAT SANITAIRE

MAÇONNERIE

Maçonnerie très altérée :
parement désorganisé, cassé ou
manquant, pierres bûchées

Maçonnerie partiellement altérée ou
cassée, altérations de surface
(pulvéulence, desquamation,
alvéolisation)

Fissures

Défaut de harpage

Enduit ou joint au ciment

Déjointoiement / joints ouverts

Pierres de restauration

Décor sculpté lacunaire

Fort encrassement

Remarques générales :

- nombreux impacts de mitrilles
- les armatures des vitraux sont très corrodées

ÉLÉMENTS RAPPORTÉS

Renfort métallique
Renfort métallique manquant

Paratonnerre

HUMIDITÉ ET VÉGÉTATION

Traces d'humidité

Rejaillissement d'EP

Fuite, entrée d'eau, défaut d'évacuation
EP

Efflorescence de sels

Mousse, lichens, algues

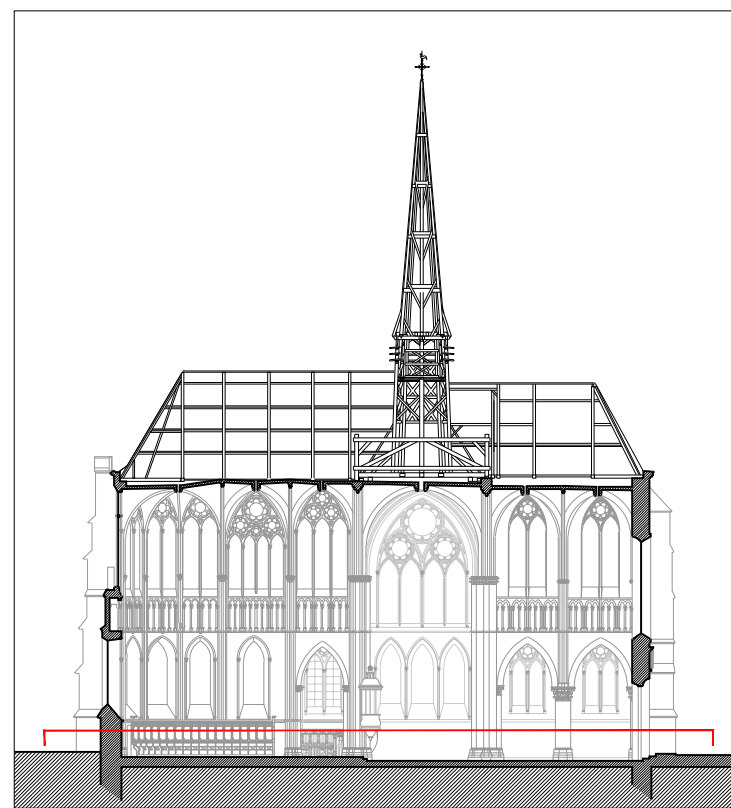
Végétation parasite

AUTRES INFORMATIONS

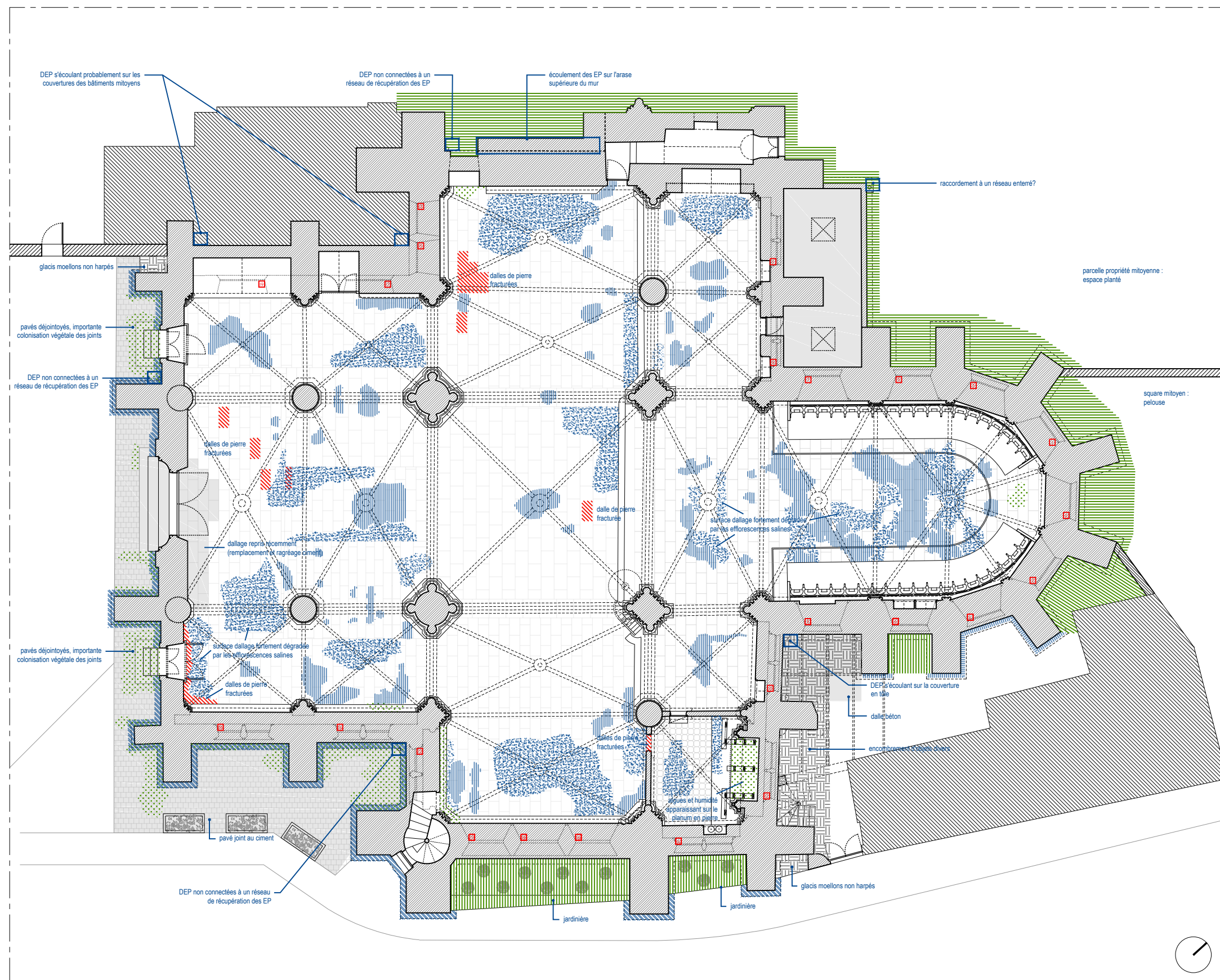
Dépôt de fiente

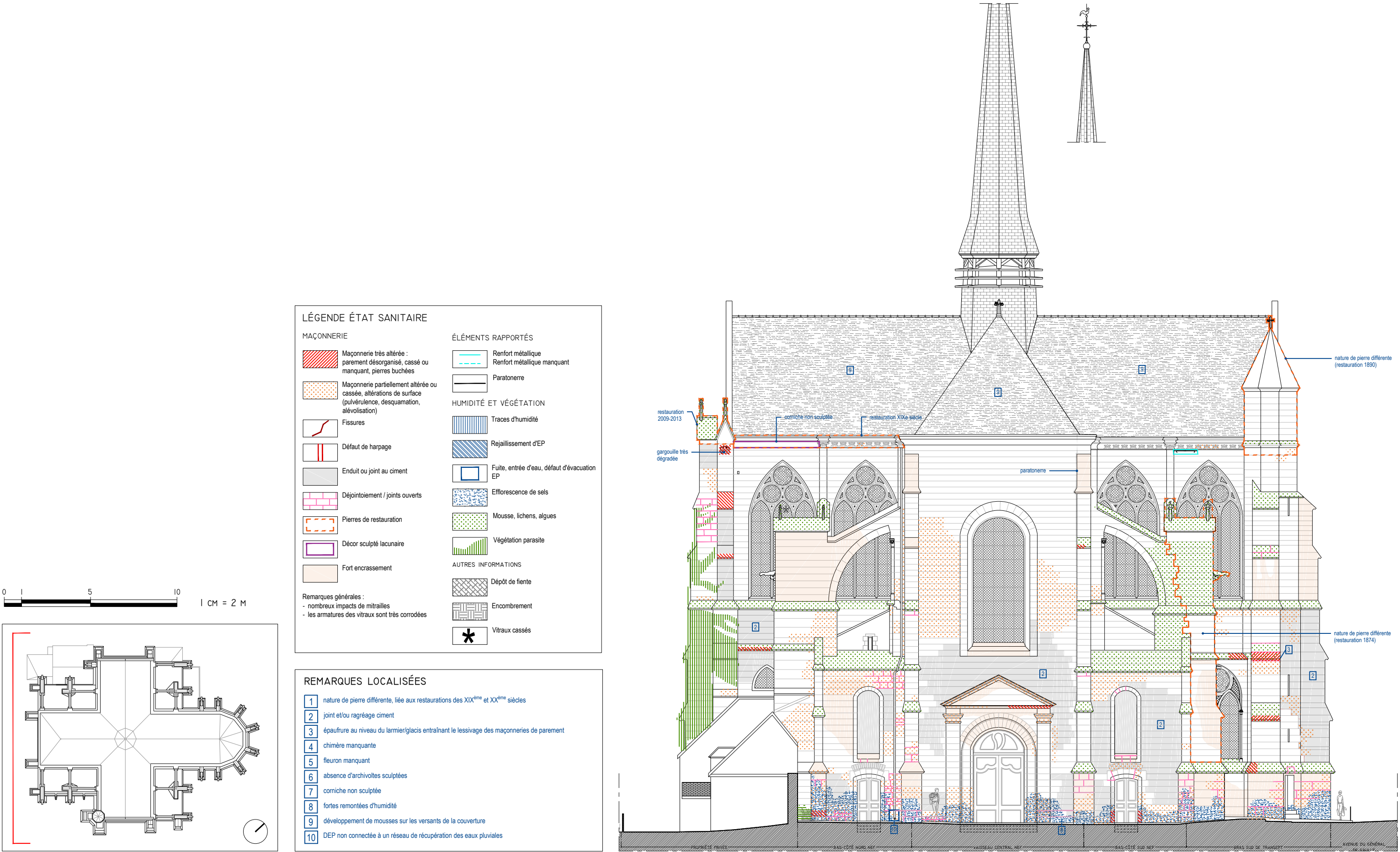
Encombrement

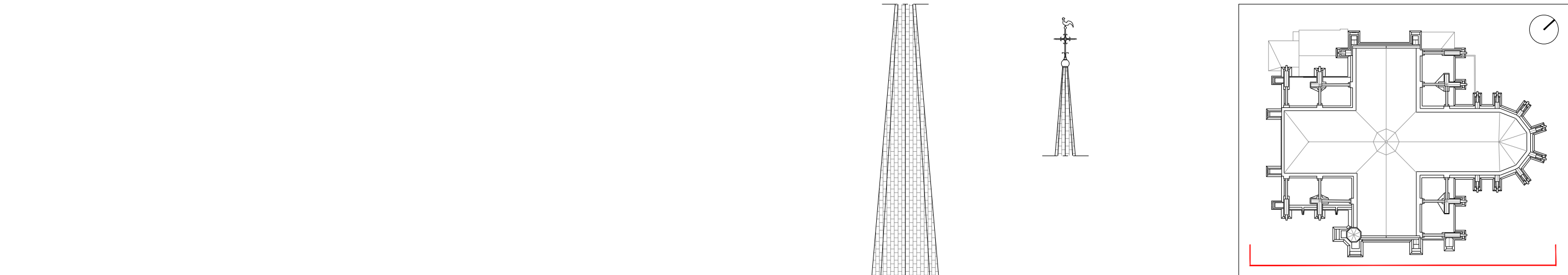
Vitraux cassés



Coupe de repérage







LÉGENDE ÉTAT SANITAIRE

MAÇONNERIE

- Maçonnerie très altérée : parement désorganisé, cassé ou manquant, pierres bûchées
- Maçonnerie partiellement altérée ou cassée, altérations de surface (pulvéulence, desquamation, alévolisation)
- Fissures
- Défait de harpage
- Enduit ou joint au ciment
- Déjointoiement / joints ouverts
- Pierres de restauration
- Décor sculpté lacunaire
- Fort encrassement

Remarques générales :
- nombreux impacts de mitrilles
- les armatures des vitraux sont très corrodées

ÉLÉMENTS RAPPORTÉS

- Renfort métallique
- Renfort métallique manquant
- Paratonnerre

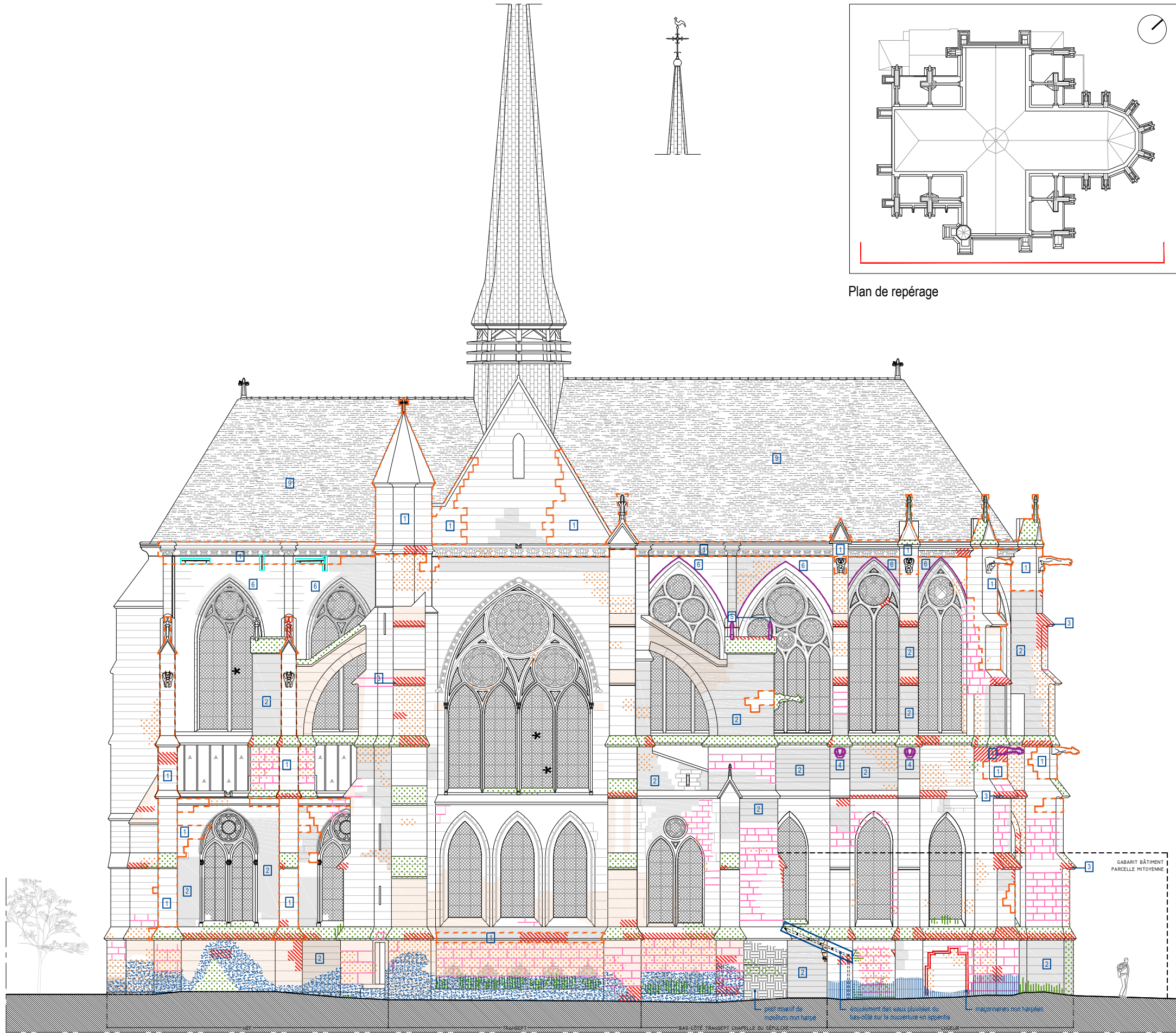
HUMIDITÉ ET VÉGÉTATION

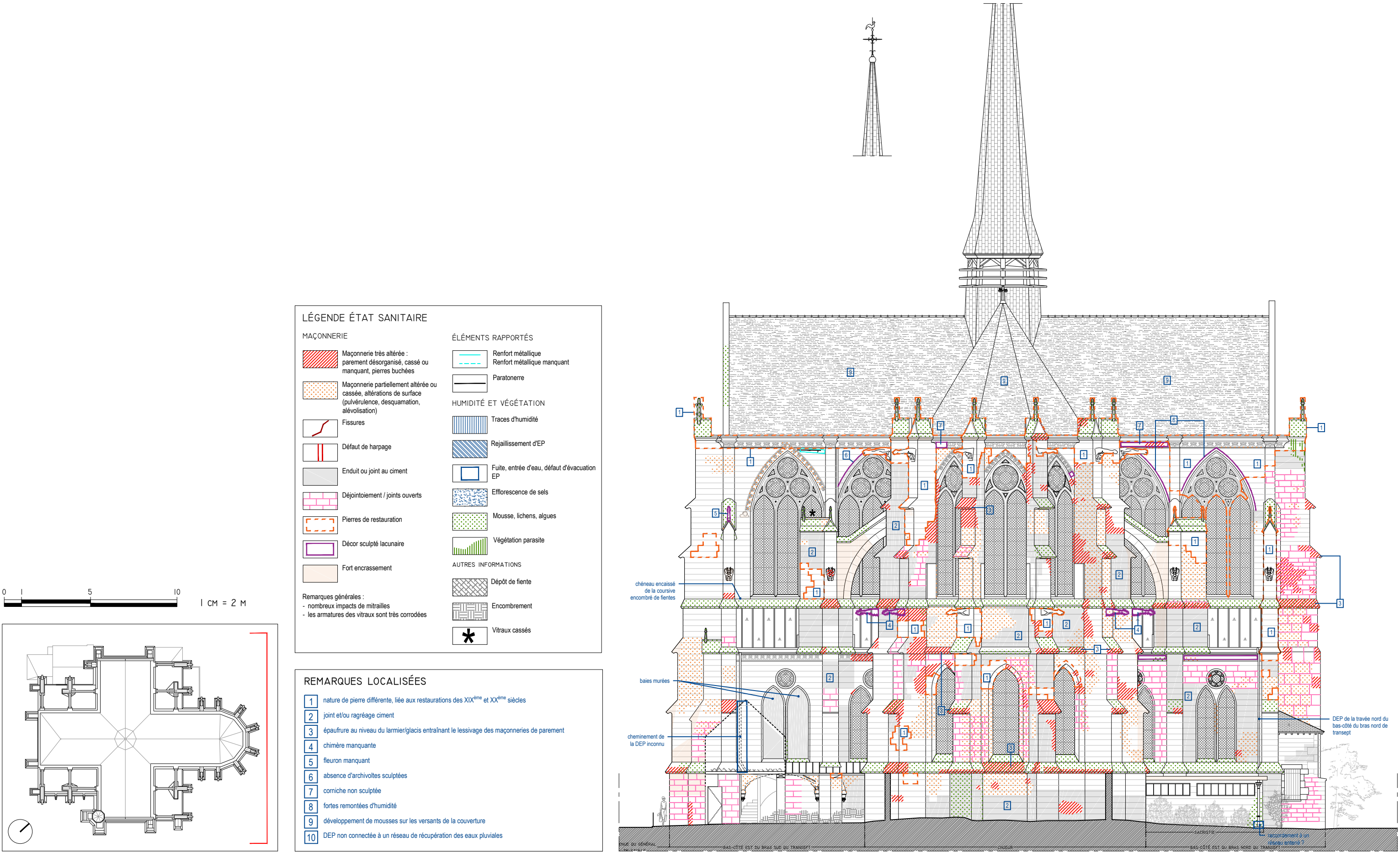
- Traces d'humidité
- Rejaillissement d'EP
- Fuite, entrée d'eau, défaut d'évacuation EP
- Efflorescence de sels
- Mousse, lichens, algues
- Végétation parasite

AUTRES INFORMATIONS

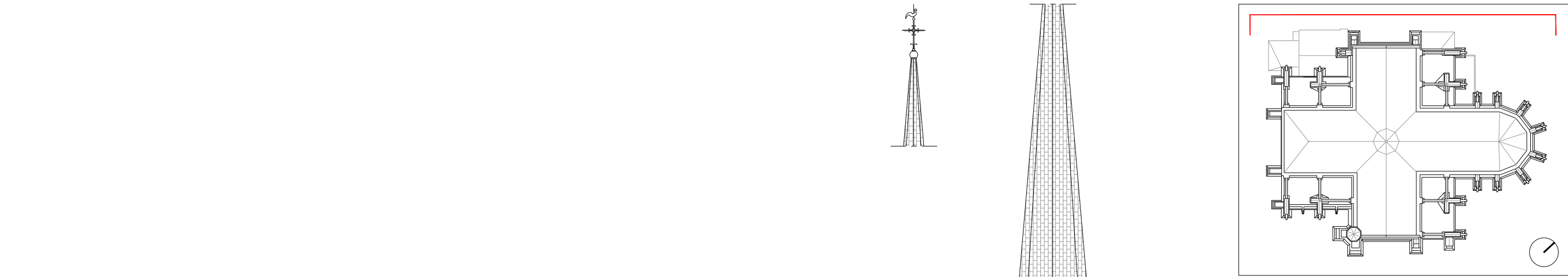
- Dépôt de fiente
- Encombrement
- Vitraux cassés

- ### REMARQUES LOCALISÉES
- 1 nature de pierre différente, liée aux restaurations des XIX^{ème} et XX^{ème} siècles
 - 2 joint et/ou ragréage ciment
 - 3 épaufrure au niveau du larmier/glacis entraînant le lessivage des maçonneries de parement
 - 4 chimère manquante
 - 5 fleuron manquant
 - 6 absence d'archivoltes sculptées
 - 7 corniche non sculptée
 - 8 fortes remontées d'humidité
 - 9 développement de mousses sur les versants de la couverture
 - 10 DEP non connectée à un réseau de récupération des eaux pluviales





Plan de repérage



LÉGENDE ÉTAT SANITAIRE

MAÇONNERIE

- Maçonnerie très altérée : parement désorganisé, cassé ou manquant, pierres bûchées
- Maçonnerie partiellement altérée ou cassée, altérations de surface (pulvéulence, desquamation, alévolisation)
- Fissures
- Défait de harpage
- Enduit ou joint au ciment
- Déjointoiement / joints ouverts
- Pierres de restauration
- Décor sculpté lacunaire
- Fort encrassement

ÉLÉMENTS RAPPORTÉS

- Renfort métallique
- Renfort métallique manquant
- Paratonnerre

HUMIDITÉ ET VÉGÉTATION

- Traces d'humidité
- Rejaillissement d'EP
- Fuite, entrée d'eau, défaut d'évacuation EP
- Efflorescence de sels
- Mousse, lichens, algues
- Végétation parasite

AUTRES INFORMATIONS

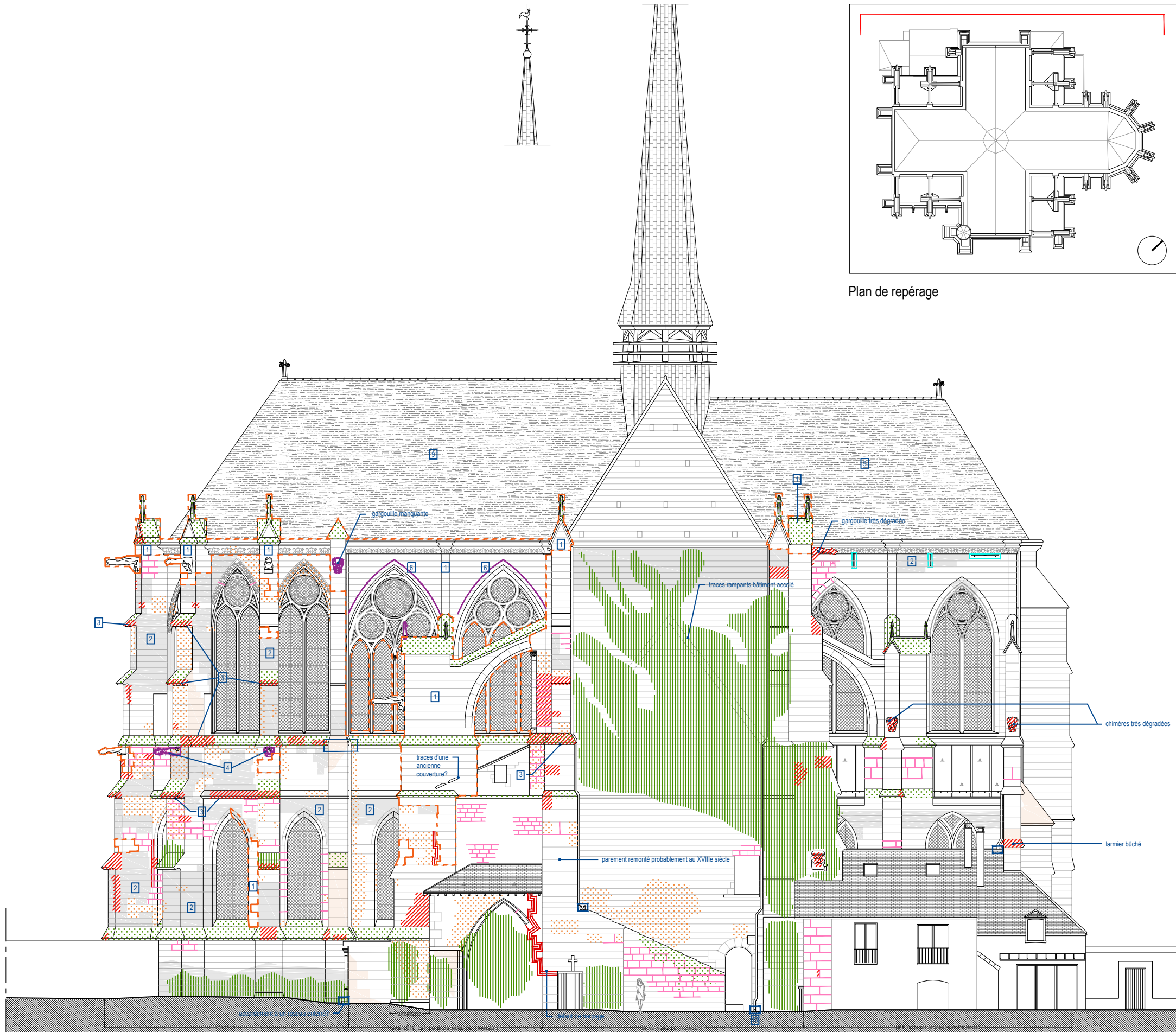
- Dépôt de fiente
- Encombrement
- Vitraux cassés

Remarques générales :

- nombreux impacts de mitrailles
- les armatures des vitraux sont très corrodées

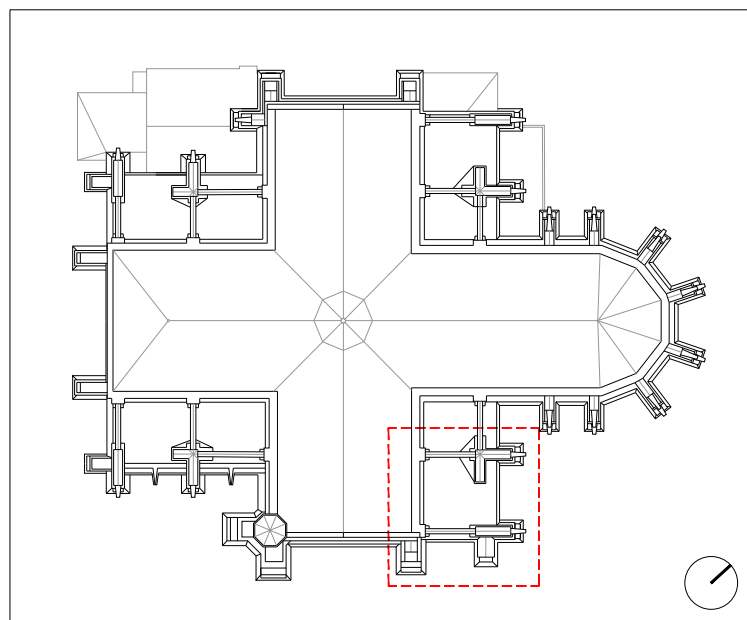
REMARQUES LOCALISÉES

- 1 nature de pierre différente, liée aux restaurations des XIX^{ème} et XX^{ème} siècles
- 2 joint et/ou ragréage ciment
- 3 épaufrure au niveau du larmier/glacis entraînant le lessivage des maçonneries de parement
- 4 chimère manquante
- 5 fleuron manquant
- 6 absence d'archivoltes sculptées
- 7 corniche non sculptée
- 8 fortes remontées d'humidité
- 9 développement de mousses sur les versants de la couverture
- 10 DEP non connectée à un réseau de récupération des eaux pluviales

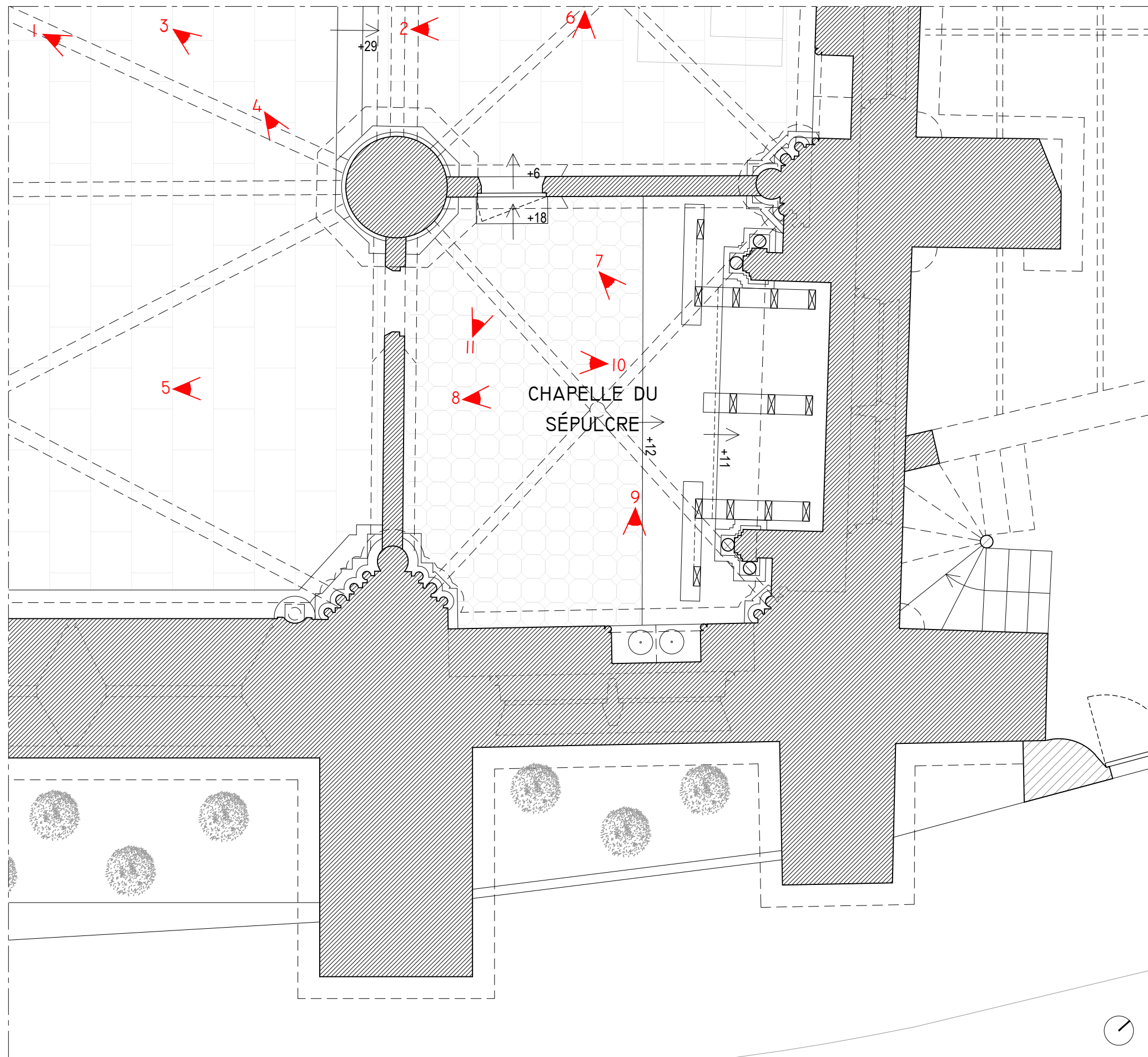


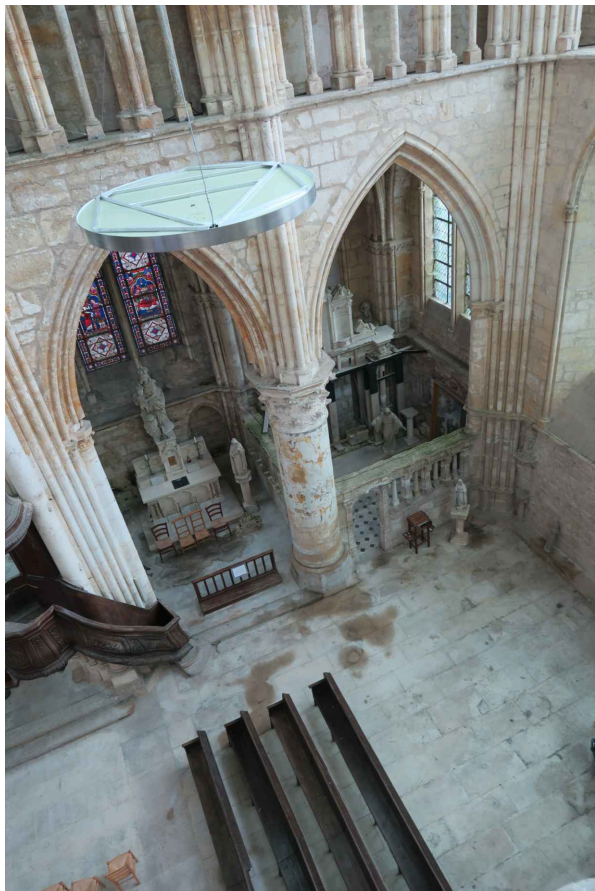
0 3
1 CM = 0,5 M

Document graphique réalisé à partir de la base graphique établie par Thierry Algrin, ACMH, et d'un relevé architecte effectué en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.



Plan de repérage





① vue de la chapelle du sépulcre depuis le triforium du transept sud



② vue du retable attendant à la chapelle au nord



③ vue de la chapelle du sépulcre depuis le transept sud



④ vue de la clôture ouest de la chapelle et du bénitier



⑤ élévation extérieure ouest de la clôture et de l'entrée de la chapelle



⑥ élévation extérieure nord de la clôture de la chapelle

Vues localisées planche n°23.
Photos ACV Architecte prises en juin 2020.



⑦ vue du retable soutenu par des piliers de bois



⑧ vue du retable de la chapelle



⑨ vue intérieure de la chapelle, notamment de la niche contenant un lavabo



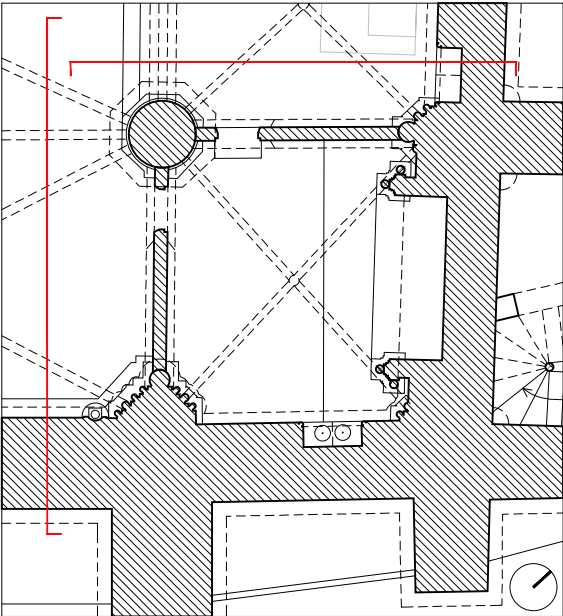
⑩ élévation intérieure de la clôture ouest



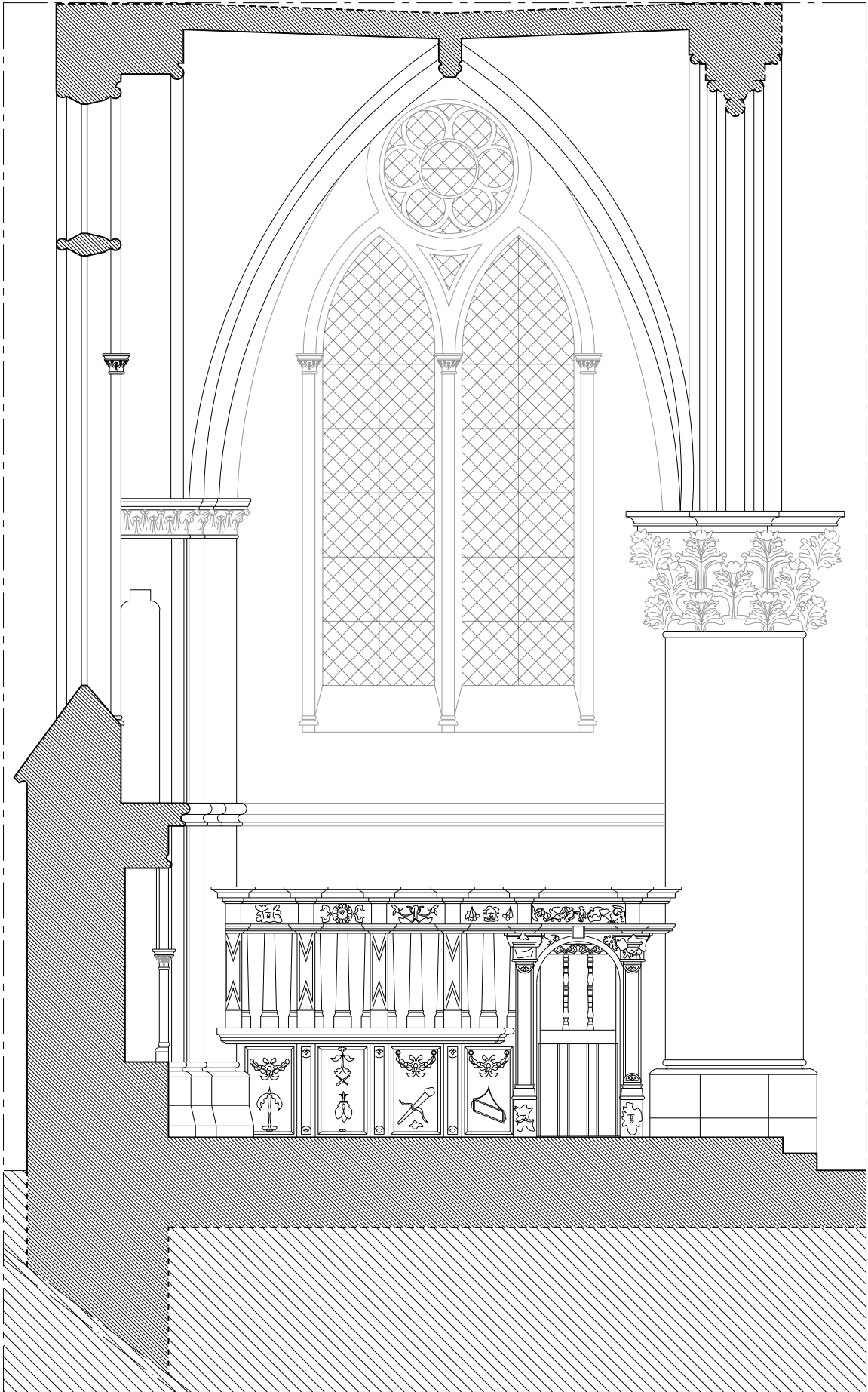
⑪ élévation intérieure de la clôture nord

Vues localisées planche n°23.
Photos ACV Architecte prises en juin 2020.

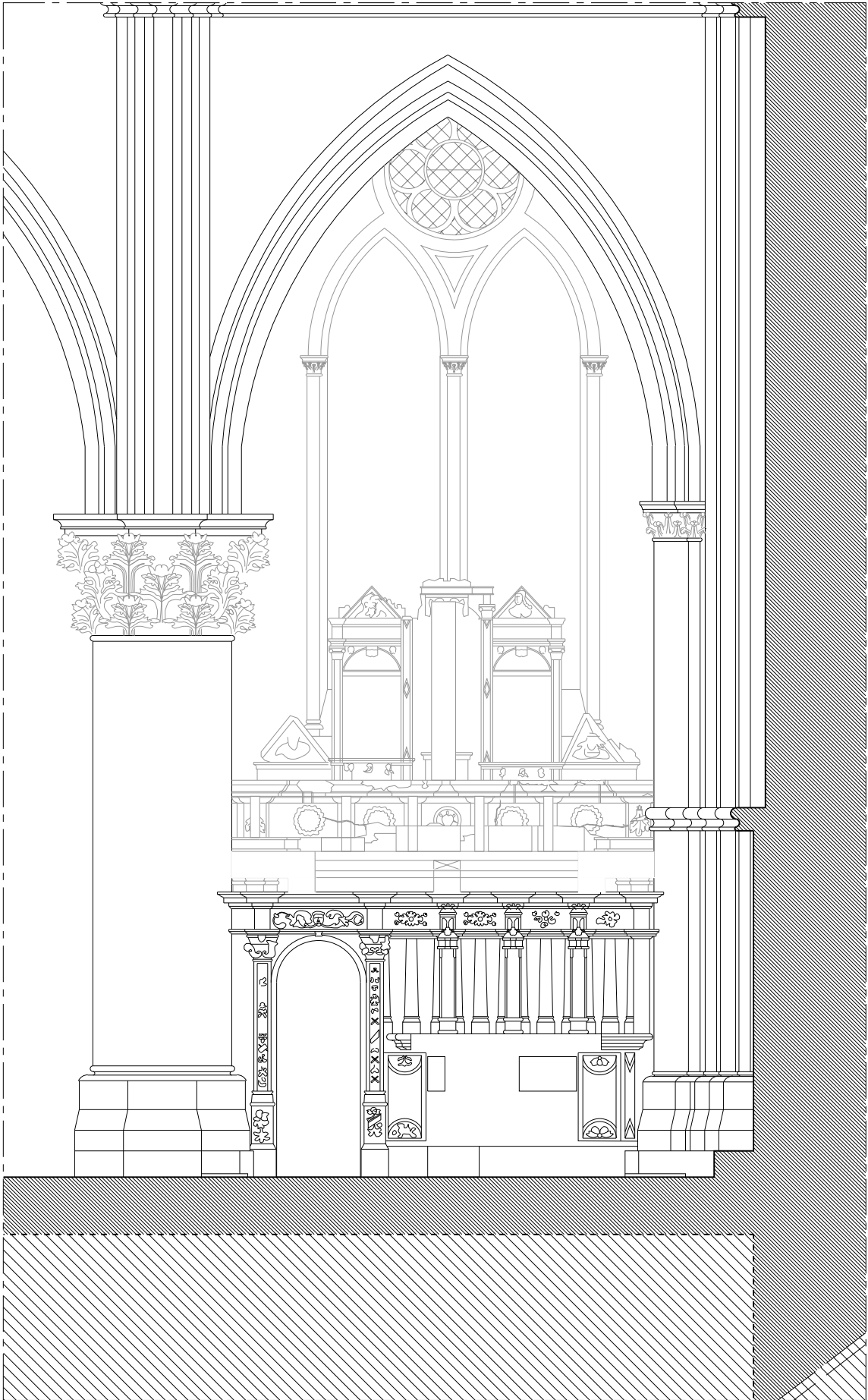
Document graphique réalisé à partir d'un relevé architecte effectué en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.



Plan de localisation



Clôture nord - élévation nord



Clôture ouest - élévation ouest

0 3 1 CM = 0,5 M

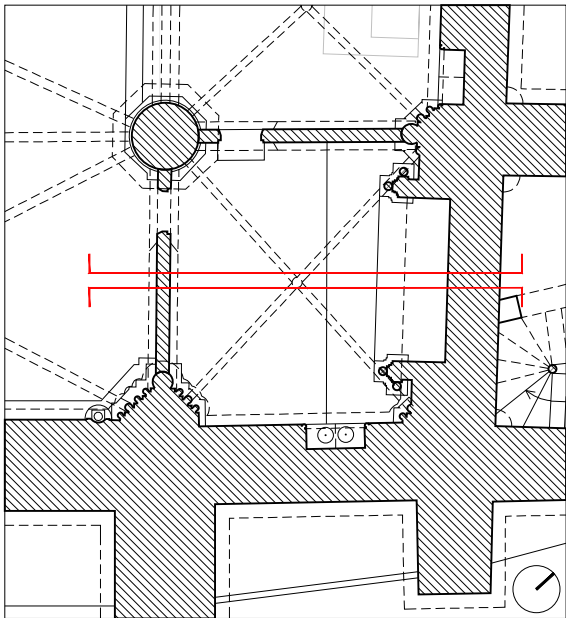


1. vue intérieure du remplage muré

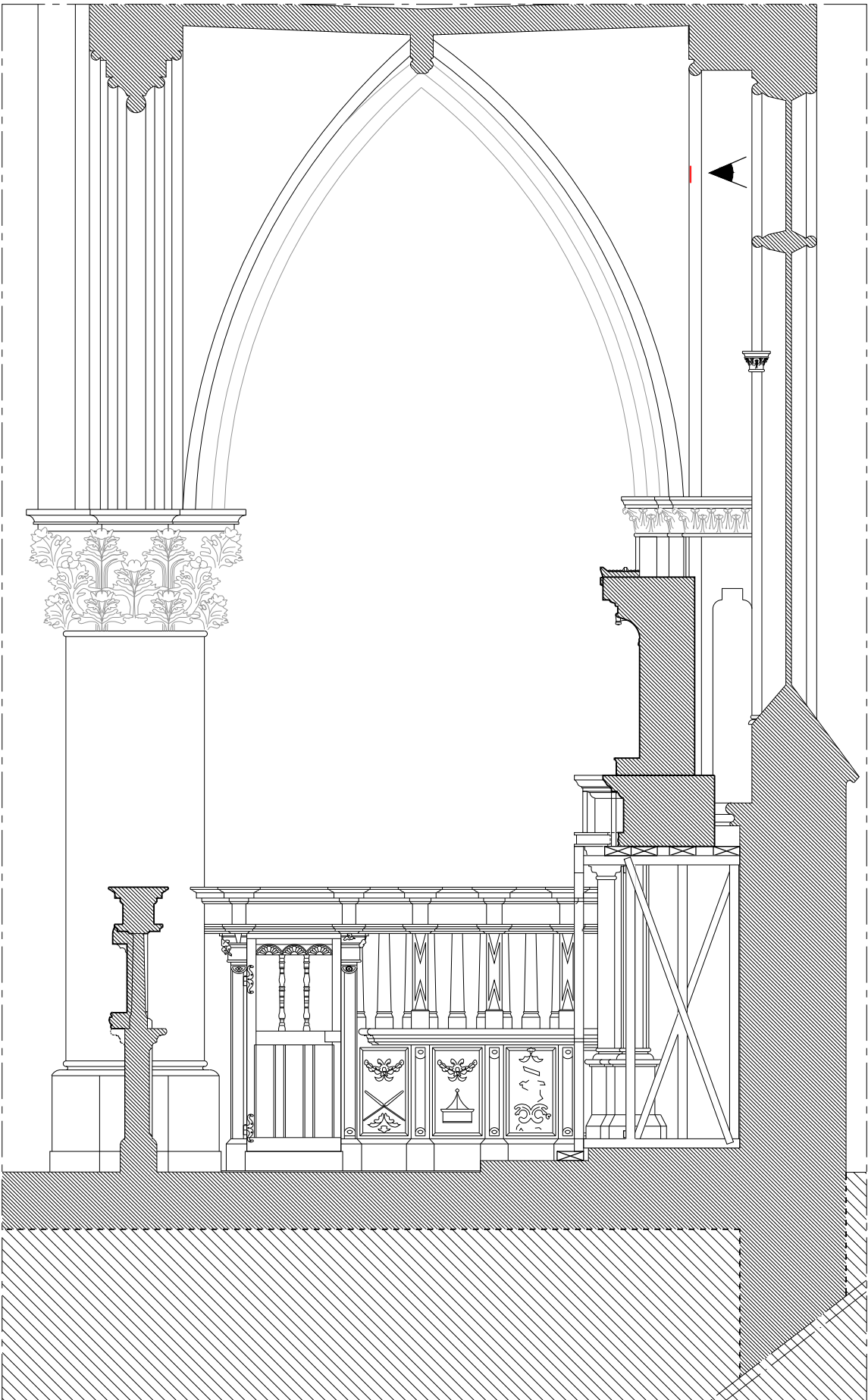


2. vue extérieure du remplage muré

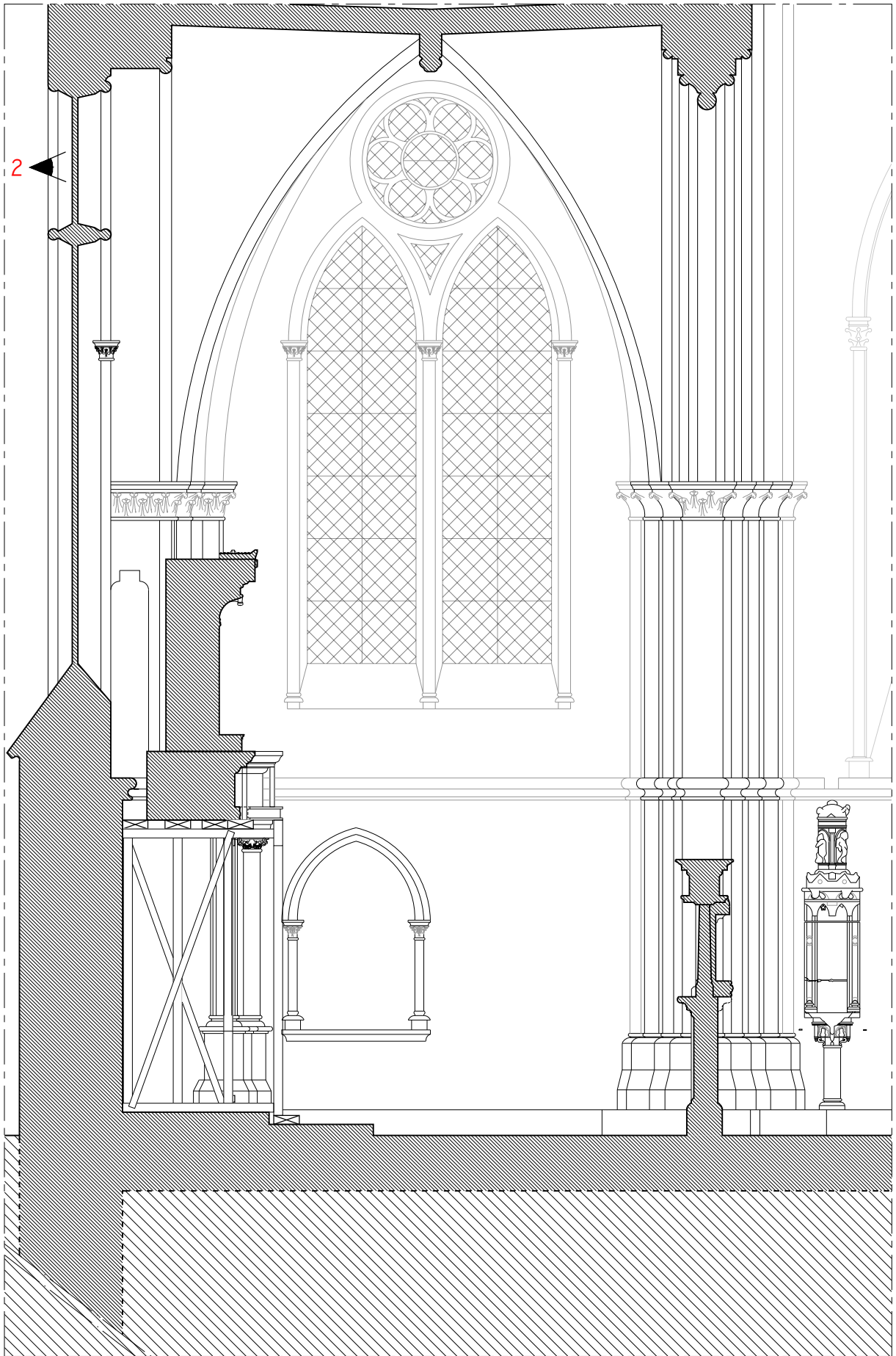
Document graphique réalisé à partir d'un relevé architecte effectué en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.



Plan de localisation



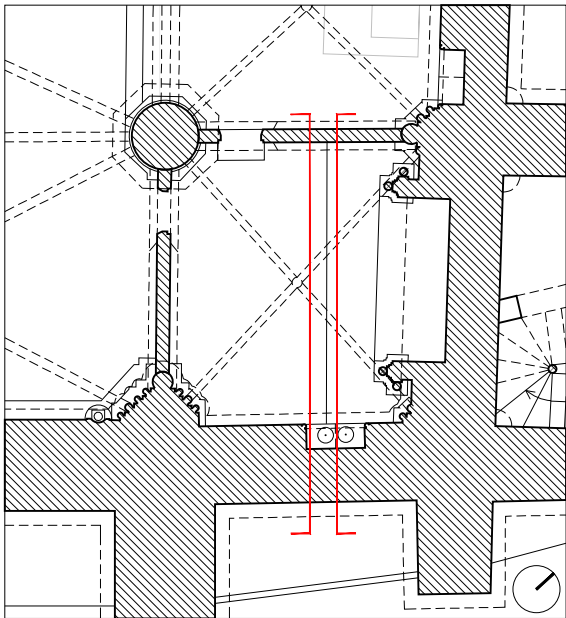
Coupe élévation ouest-est - élévation intérieure clôture nord



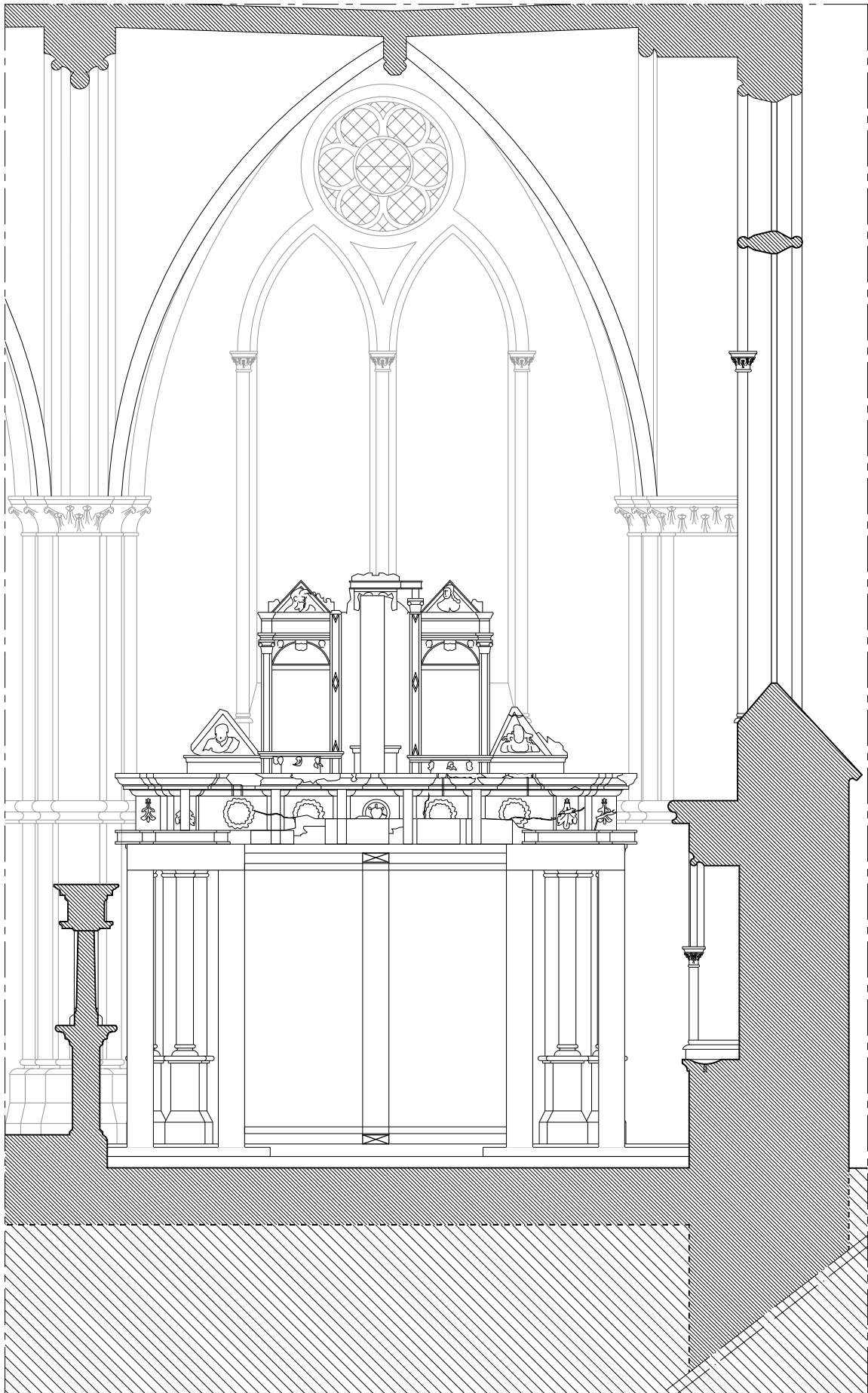
Coupe élévation est-ouest - élévation mur sud et bénitier

0 3 1 CM = 0,5 M

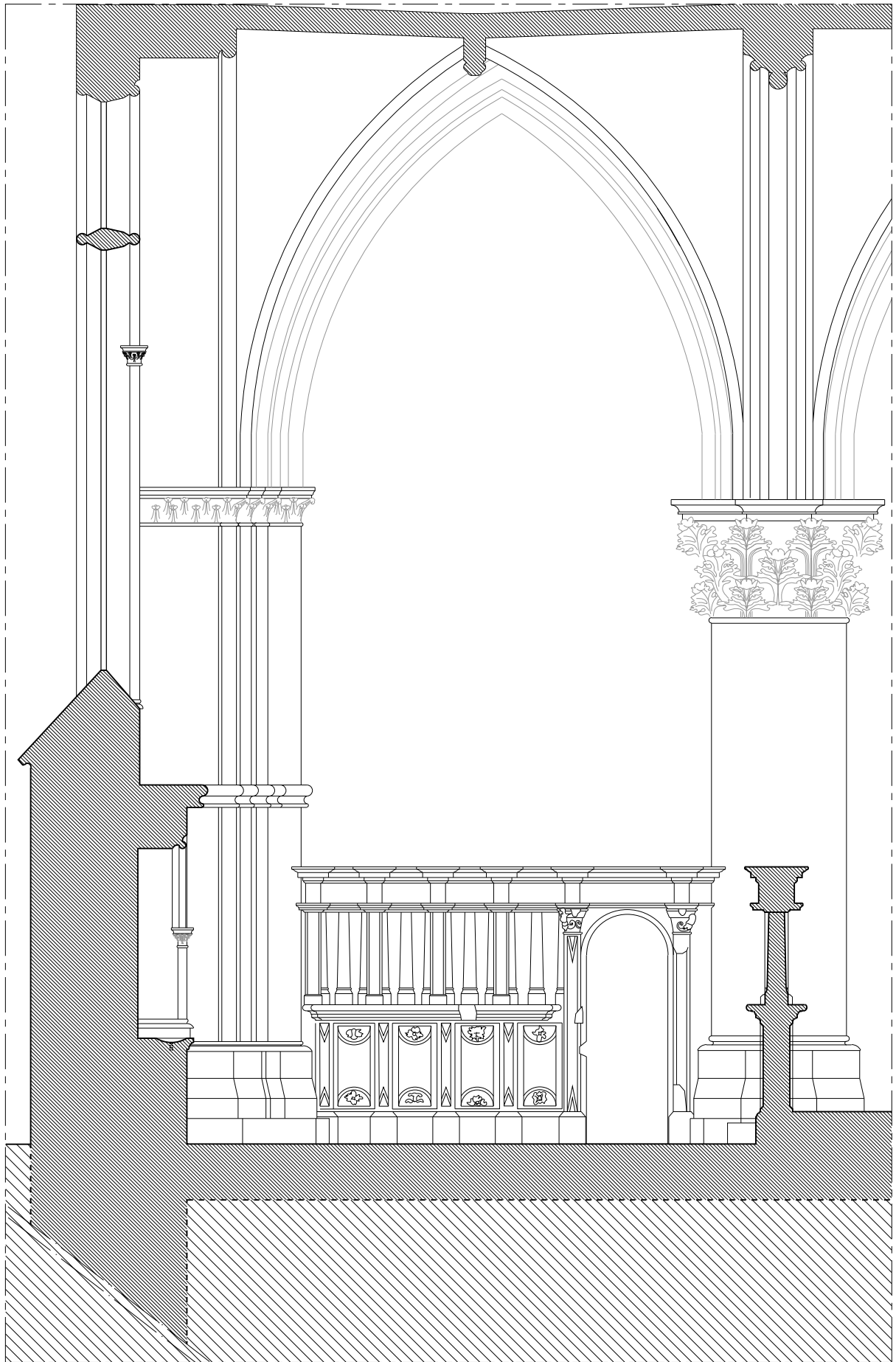
Document graphique réalisé à partir d'un relevé architecte effectué en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.



Plan de localisation



Coupe-élévation nord-sud - élévation intérieure retable



Coupe-élévation sud-nord - élévation intérieure clôture ouest





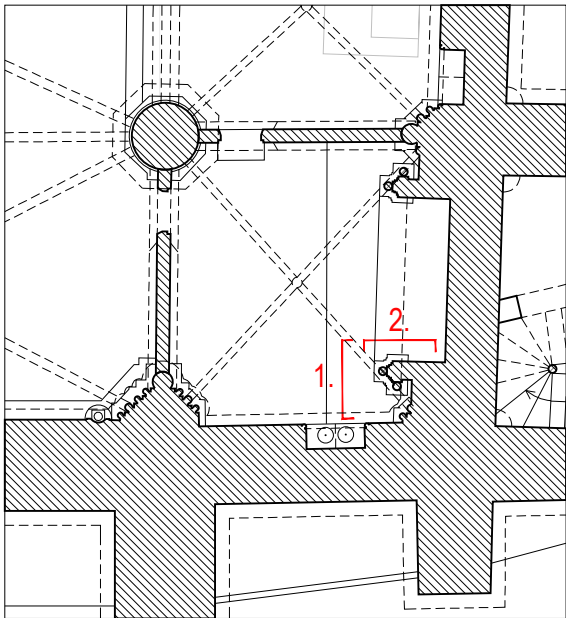
a. fronton d'un buste de femme sculpté très dégradé et peu lisible



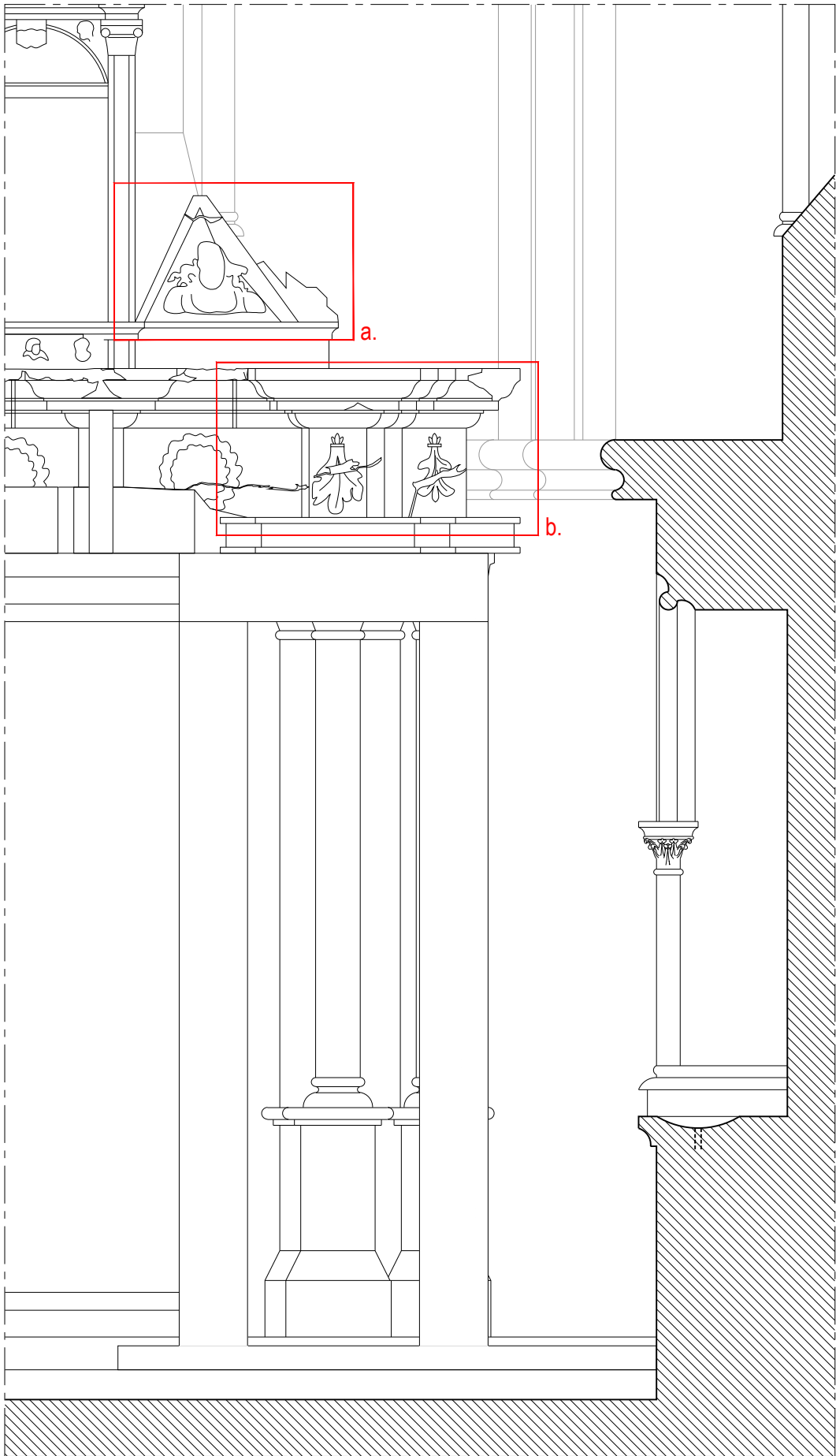
b. frise sculptée fissurée transversalement

Document graphique réalisé à partir d'un relevé architecte effectué en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.

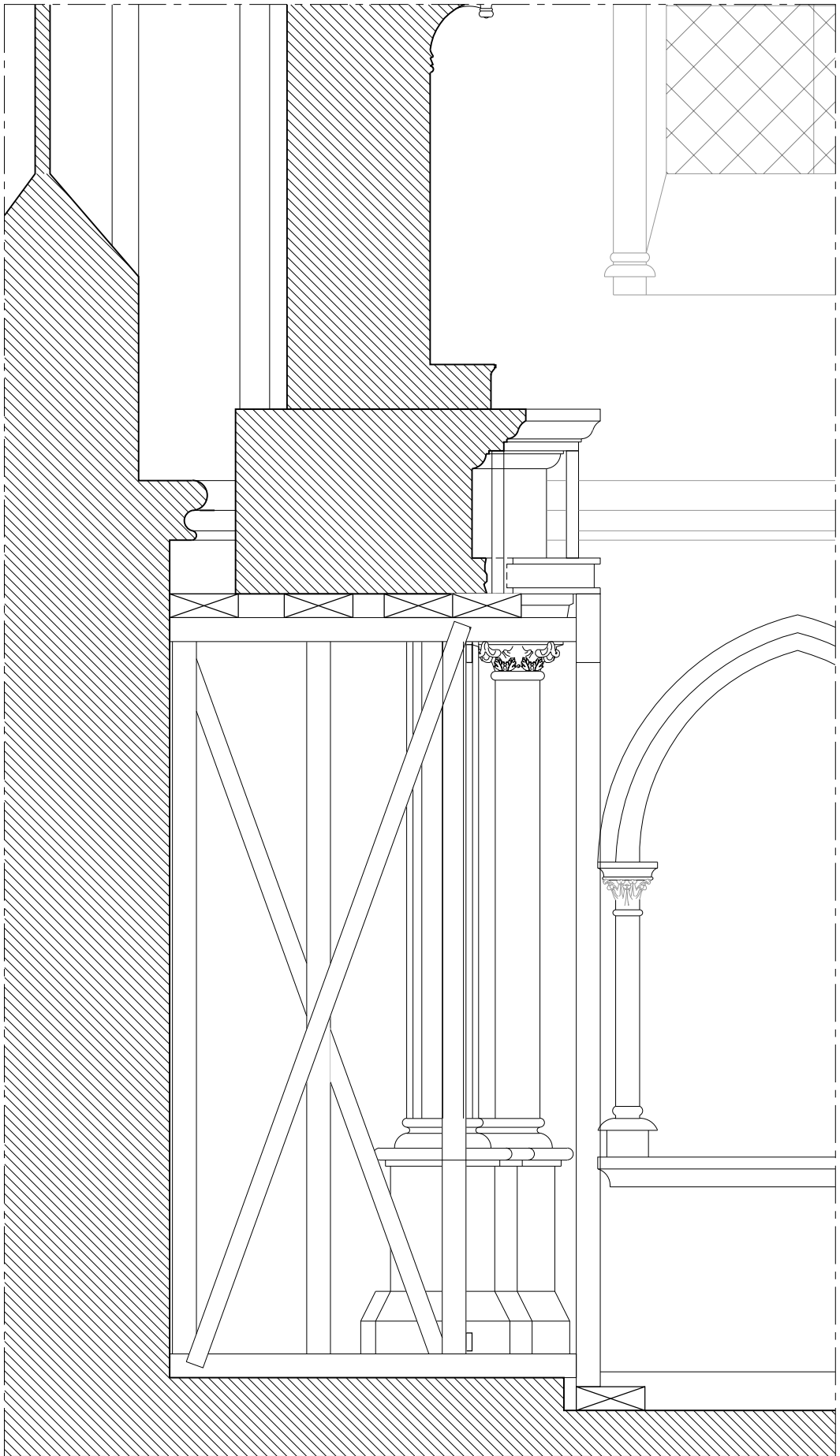
Photographies prises en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.



Plan de localisation

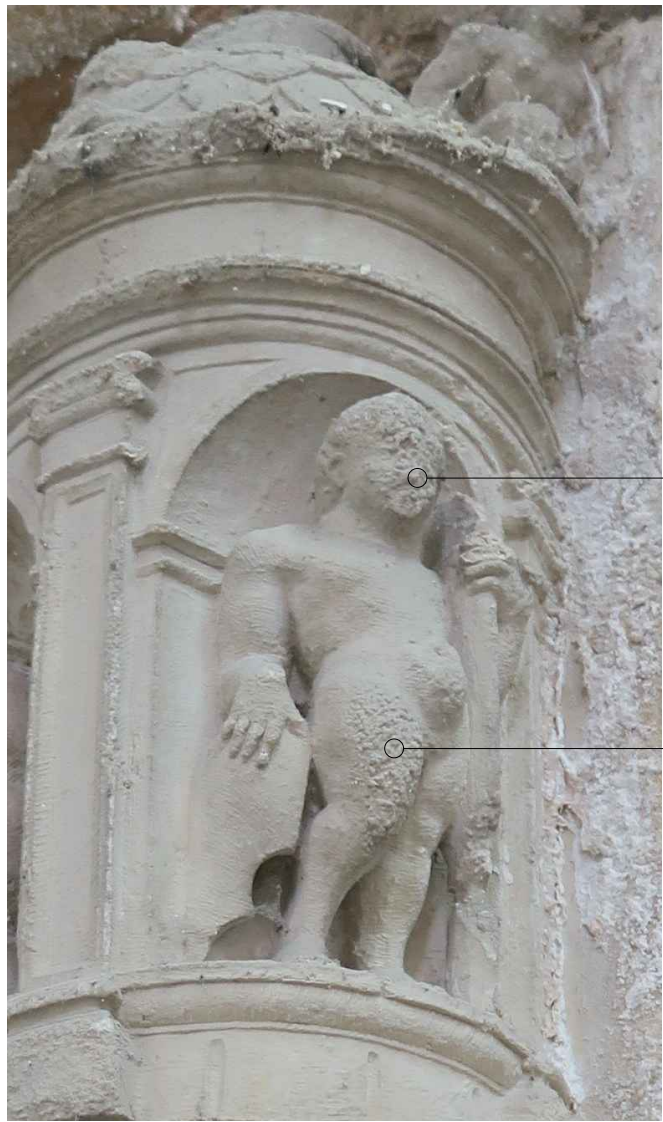


1. Élévation ouest de la partie sud du retable



2. Élévation nord de la partie sud du retable





1. sculpture d'un ange en couronnement du bénitier

efflorescences salines



2. dais du bénitier

efflorescences salines

élément métallique oxydé

décor lacunaire du lavabo

éléments métalliques oxydés

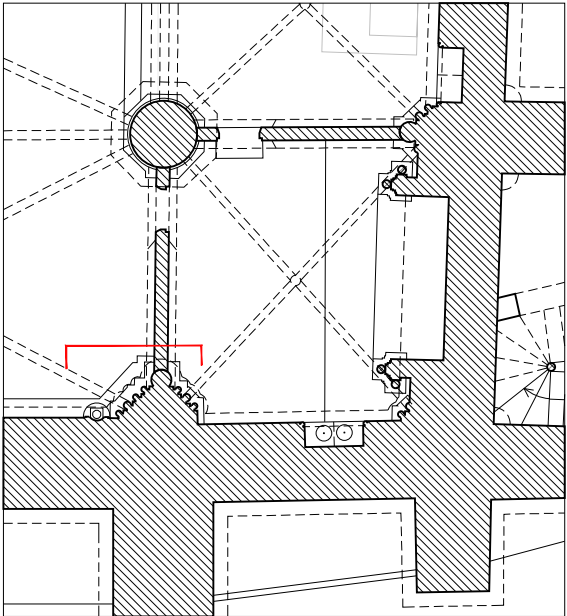


3. sculpture de coquille saint Jacques sur la cuve du bénitier

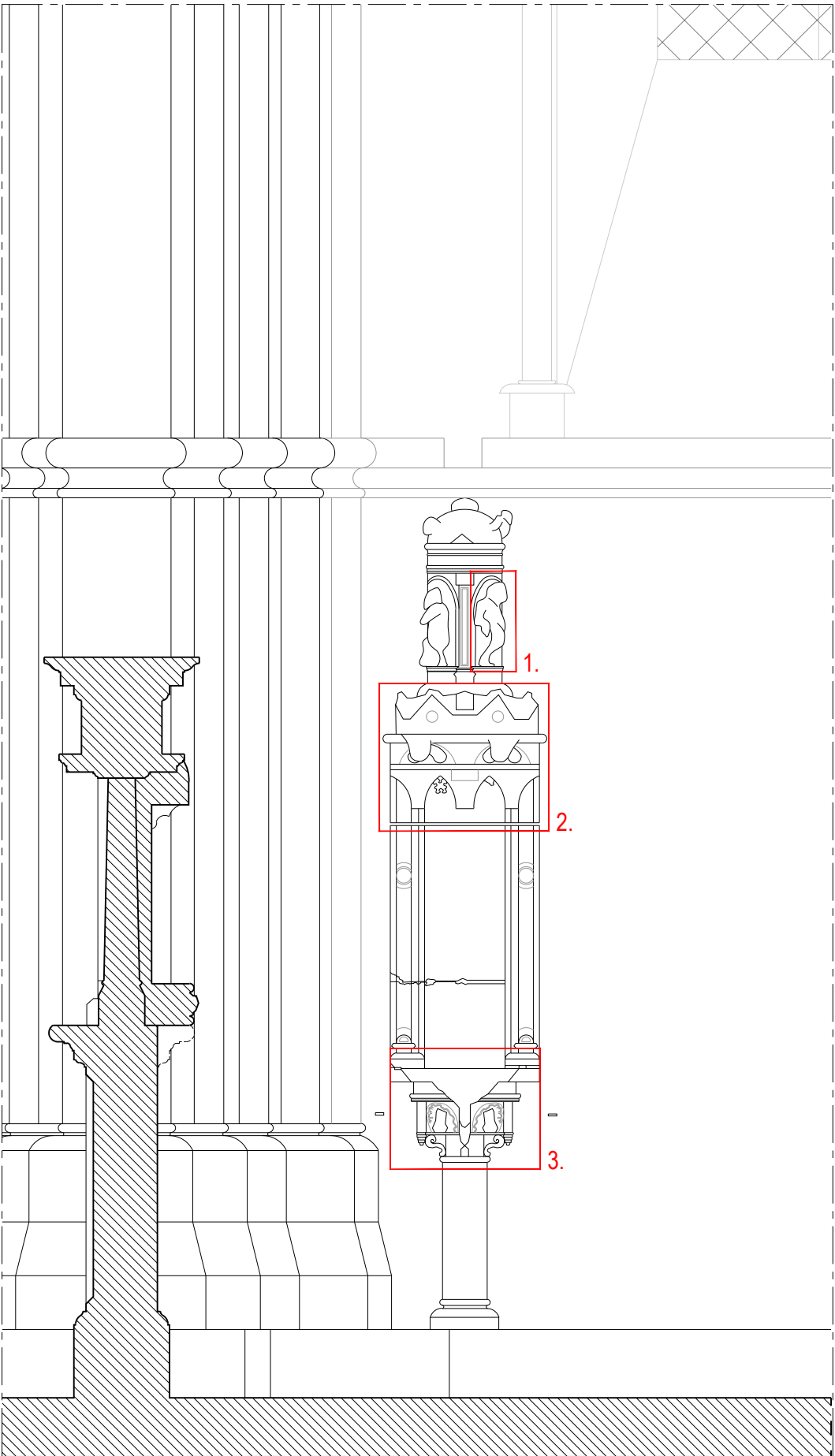


Document graphique réalisé à partir d'un relevé architecte effectué en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.

Photographies prises en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.



Plan de localisation



Élévation nord du bénitier



a. frise de putti, rinceaux et cornes d'abondances sculptés au niveau du linteau de la porte d'accès nord



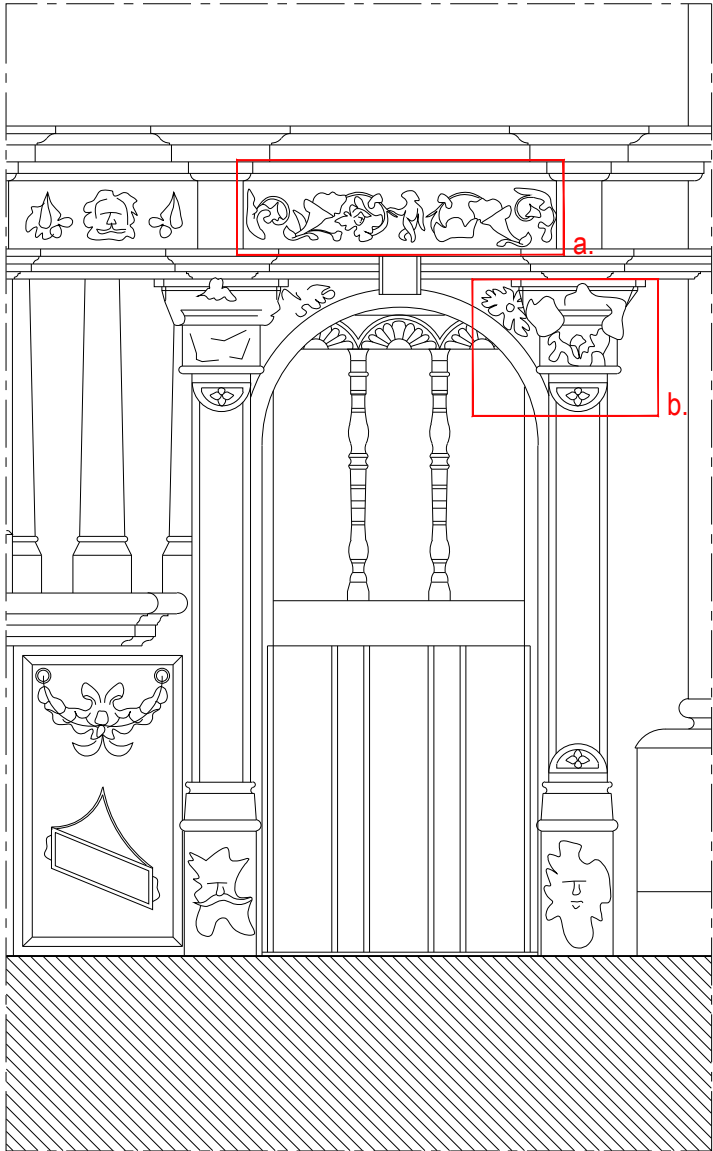
b. chapiteau de pilastre encadrant la porte d'accès nord, sculpté d'éléments floraux



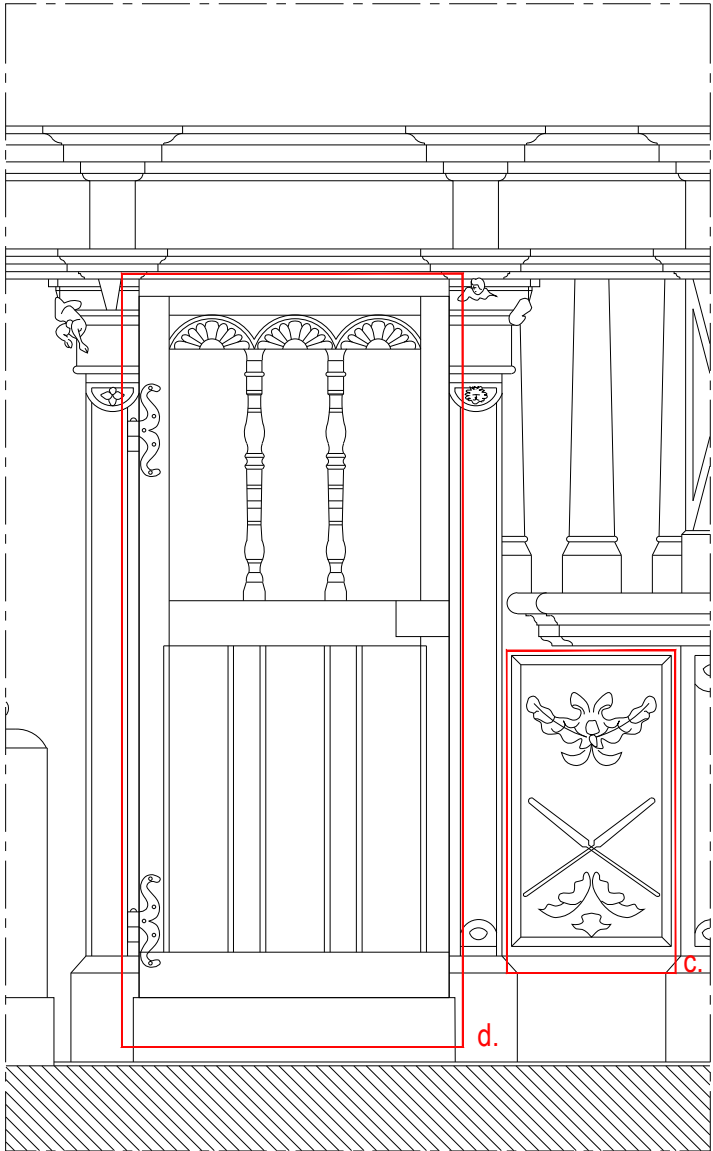
c. cadre sculpté sur la partie inférieure, côté intérieur de la clôture



d. porte d'accès à la chapelle vue depuis l'intérieur



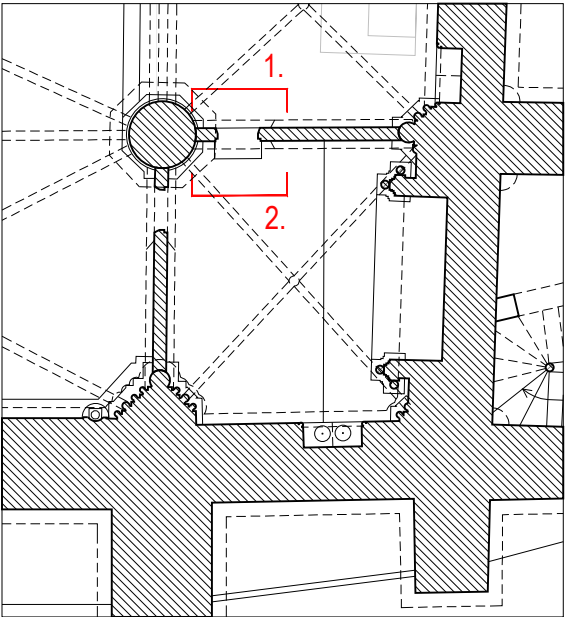
1. Vue extérieure de la porte d'accès nord



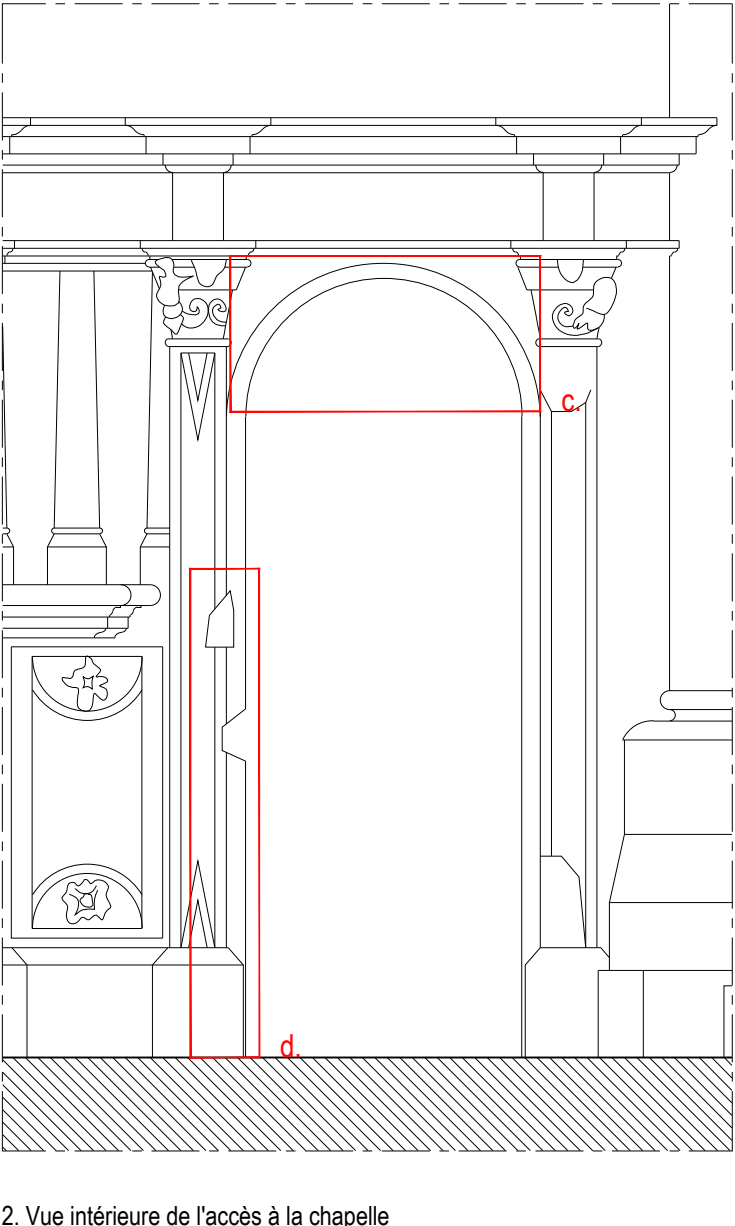
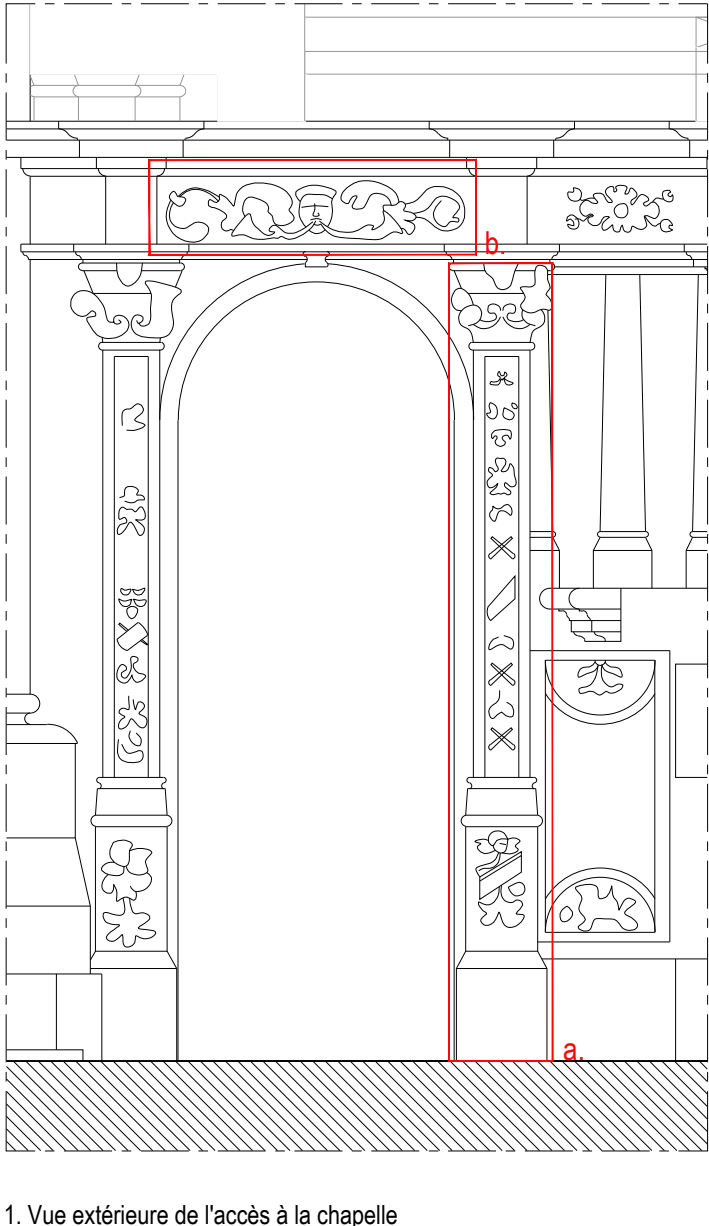
2. Vue intérieure de la porte d'accès nord

Document graphique réalisé à partir d'un relevé architecte effectué en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.

Photographies prises en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.

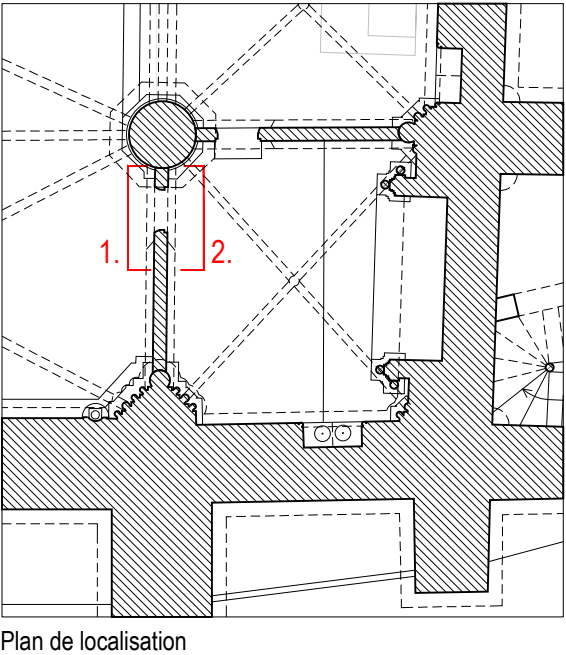


Plan de localisation



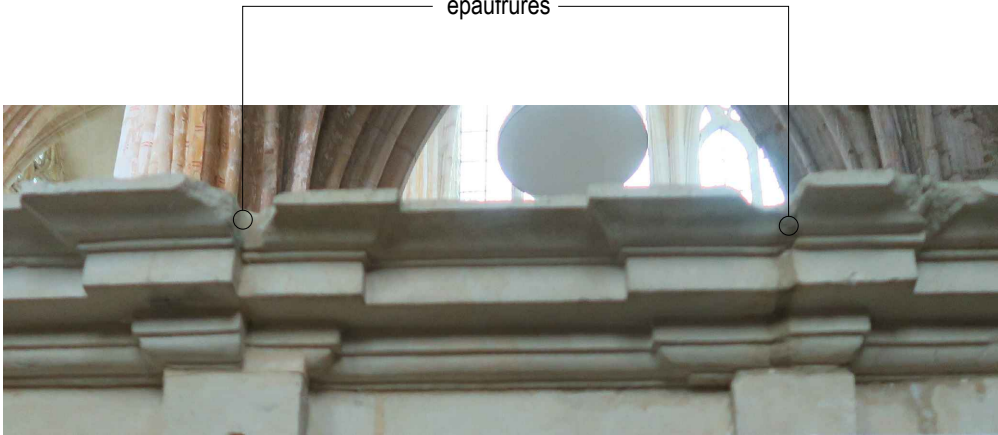
Document graphique réalisé à partir d'un relevé architecte effectué en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.

Photographies prises en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.

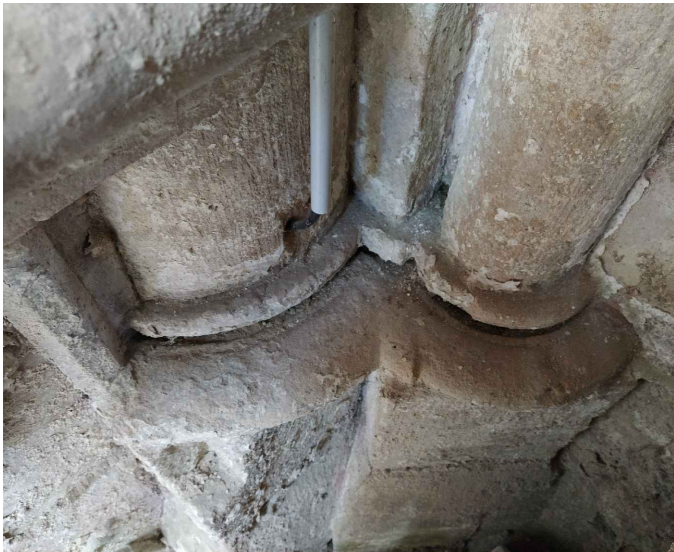




a. détail de la rencontre entre la partie inférieure côté extérieur de la clôture nord et la base de la pile



b. vue intérieure de l'entablement avec retraits et saillies successifs



c. détail de la rencontre entre la clôture nord et la base de la pile est côté intérieur

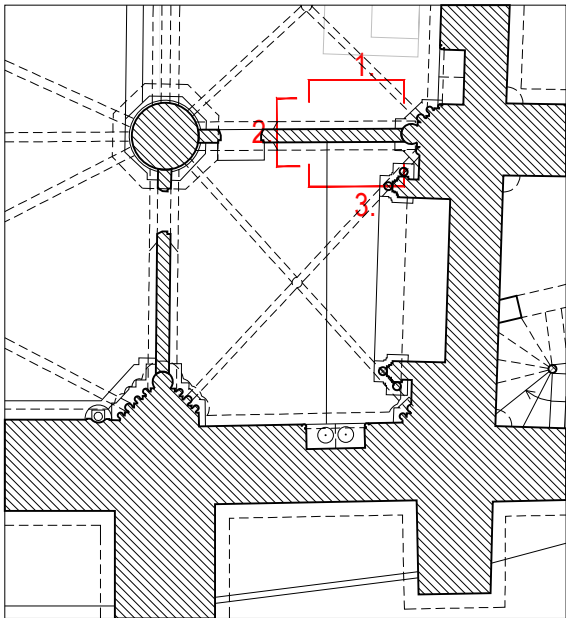


d. partie inférieure de la clôture : les ornements sculptés du panneau sont fortement dégradés et peu lisibles

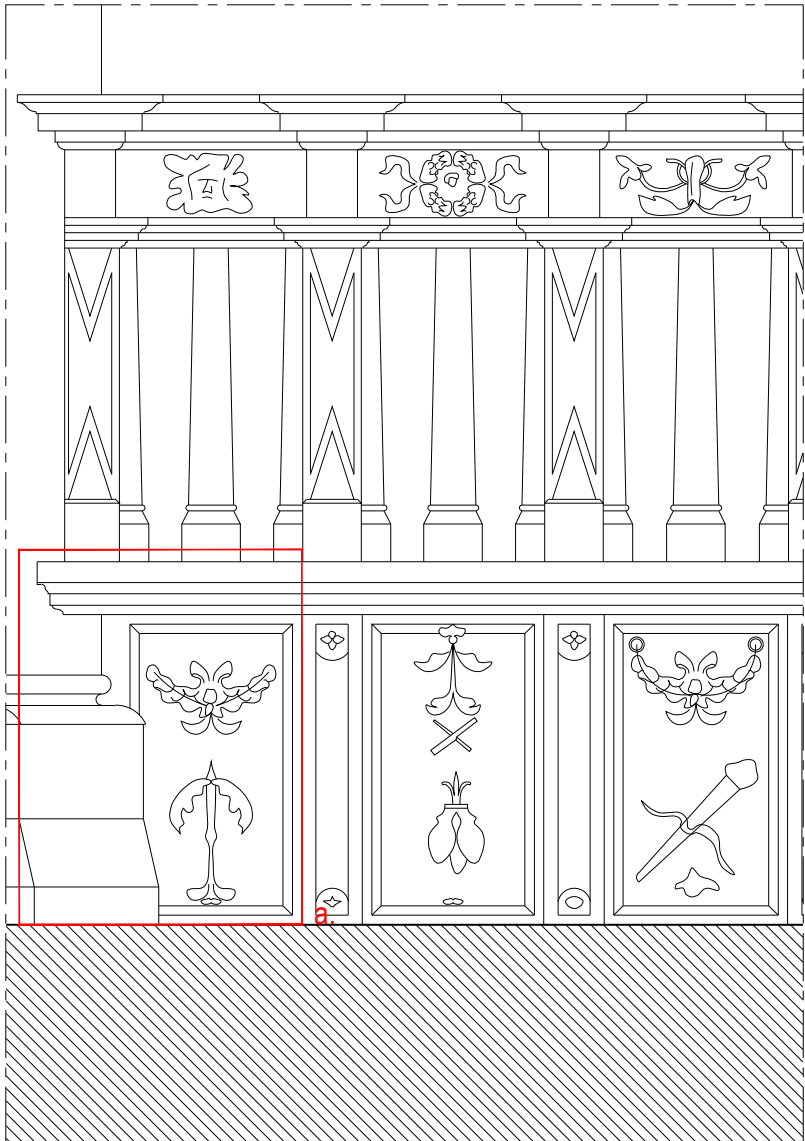
0 0.5 1
1 CM = 0,2 M

Document graphique réalisé à partir d'un relevé architecte effectué en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.

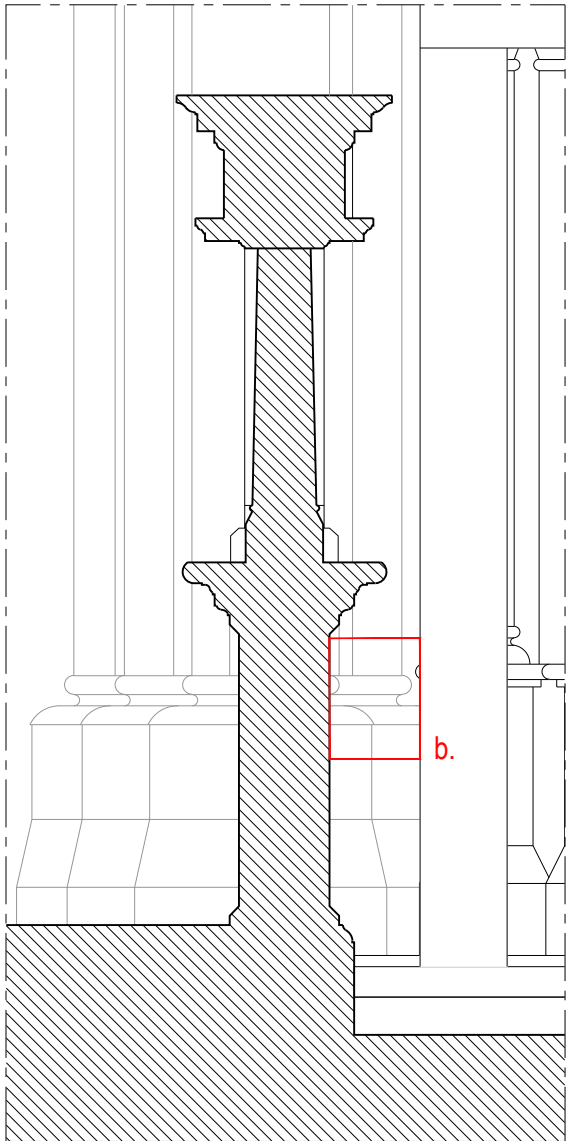
Photographies prises en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.



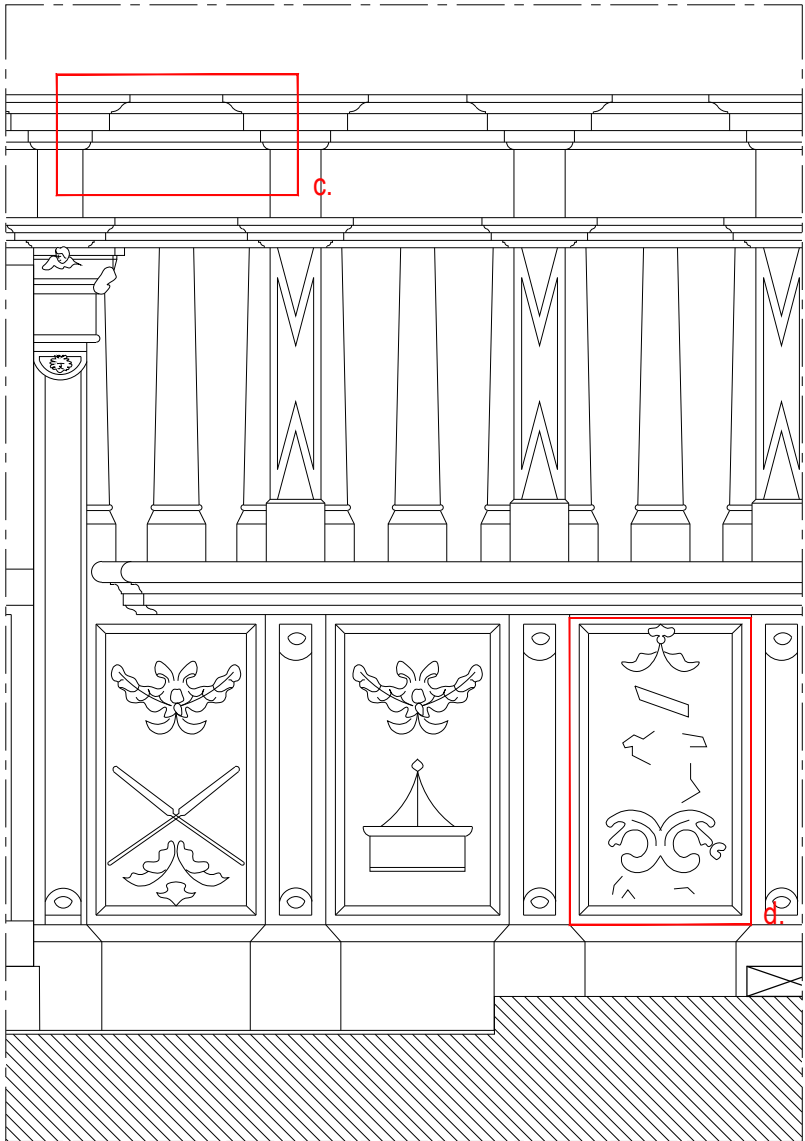
Plan de localisation



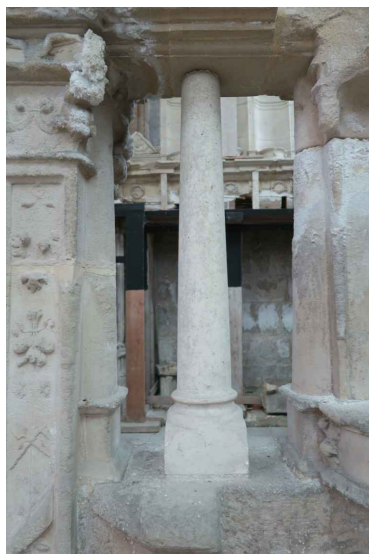
1. Vue extérieure de la clôture nord



2. Coupe nord-sud sur la clôture nord



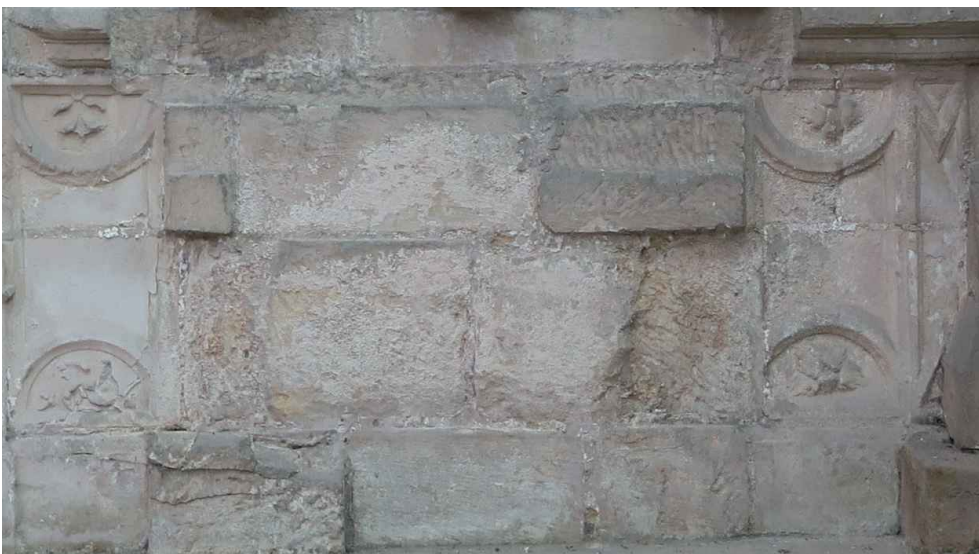
3. Vue intérieure de la clôture nord



a. colonne restaurée avec une pierre différente du reste de la clôture



b. dais avec frise sculptée



c. partie inférieure de la clôture bûchée côté extérieur



d. chapiteau de pilastre sculpté en encadrement de la porte côté intérieur

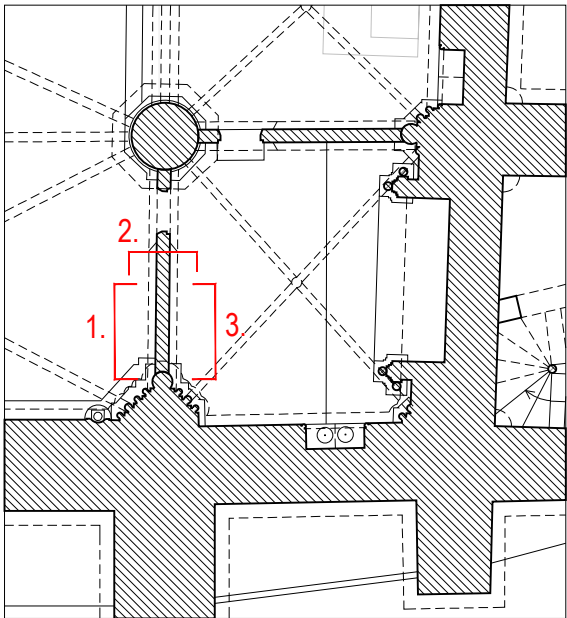


e. panneau sculpté sur la partie inférieure, côté intérieur de la clôture

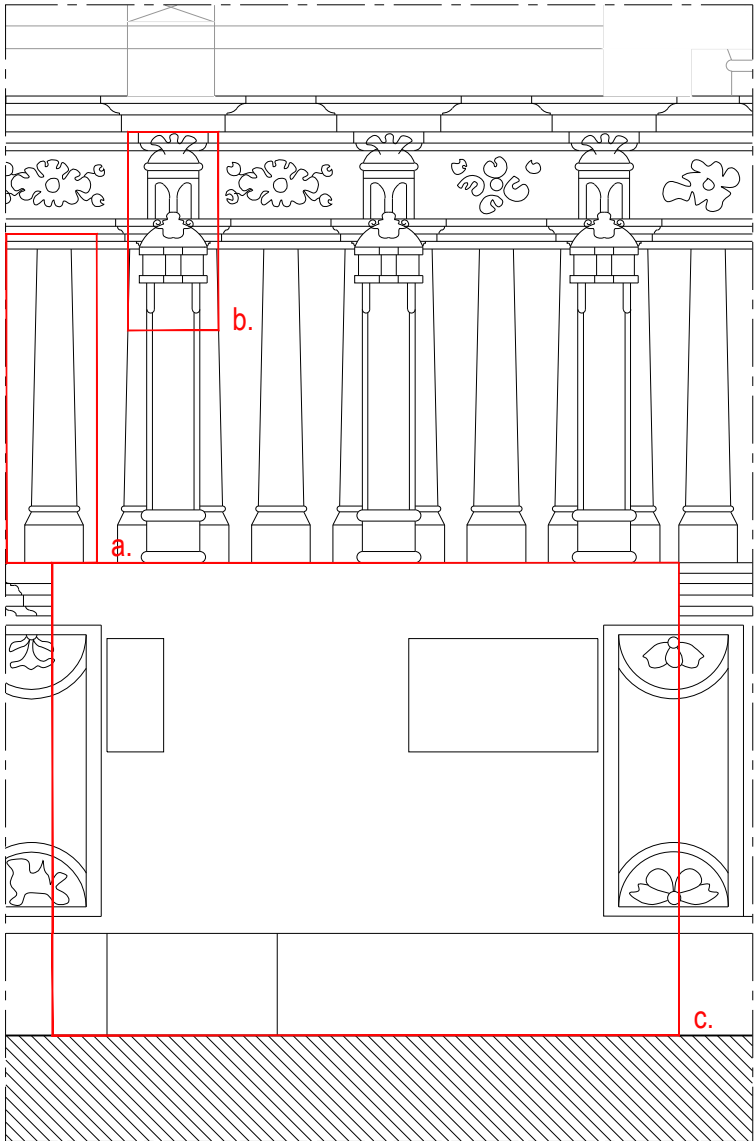


Document graphique réalisé à partir d'un relevé architecte effectué en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.

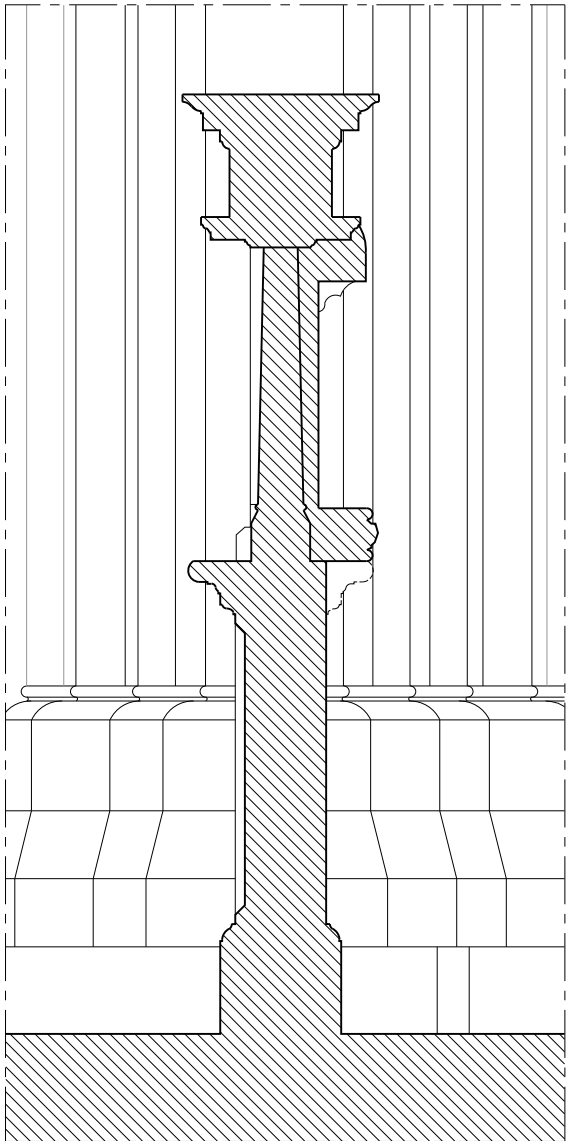
Photographies prises en juin et juillet 2020 par ACV Architecte.



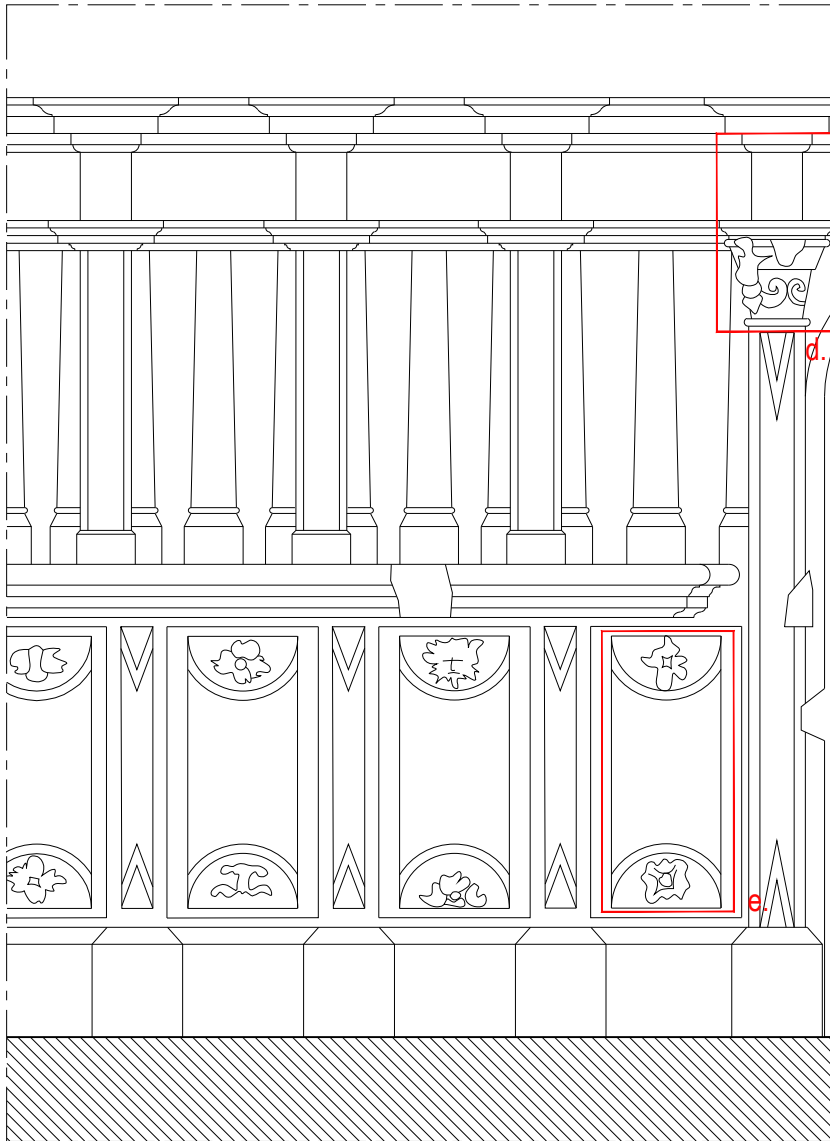
Plan de localisation



1. Vue extérieure de la clôture ouest



2. Coupe est-ouest sur la clôture ouest



3. Vue intérieure de la clôture ouest