

atelier d'architecture emmanuel hémon

Saint Gatien des Bois,
Le 18 juin 2014,

MAIRIE
Association pour la Préservation
du Patrimoine de Bénerville sur Mer
2, rue du Ricoquet

14910 BENERVILLE SUR MER



Objet : travaux de rénovation de l'Eglise Saint Christophe de Bénerville sur Mer

NOTE EXPLICATIVE

Cette première tranche de travaux concerne la partie la plus menacée de l'édifice : l'abside (cf. plans et photo ci-dessous).

Les maçonneries sont fortement dégradées, un contrefort axial qui n'est pas d'origine vient épauler la maçonnerie.

Des réparations et rejointoiements ponctuels à base de ciment n'ont fait qu'accentuer le processus de dégradation.

Le principe de restauration passe par la dépose du contrefort axial et la réouverture d'une baie dont la trace est visible derrière le retable.

Les pierres dégradées seront changées et les anciennes récupérables seront déposées, reposées, nettoyées et rejointoyées au mortier de chaux.

La consolidation des maçonneries sera réalisée par injection de coulis de chaux, mais également par une ceinture en résine (invisible) à la base de la charpente afin de reprendre les poussées et réaliser un chaînage.

L'ensemble de cette prestation est estimée aujourd'hui à 44 000 €HT de travaux.

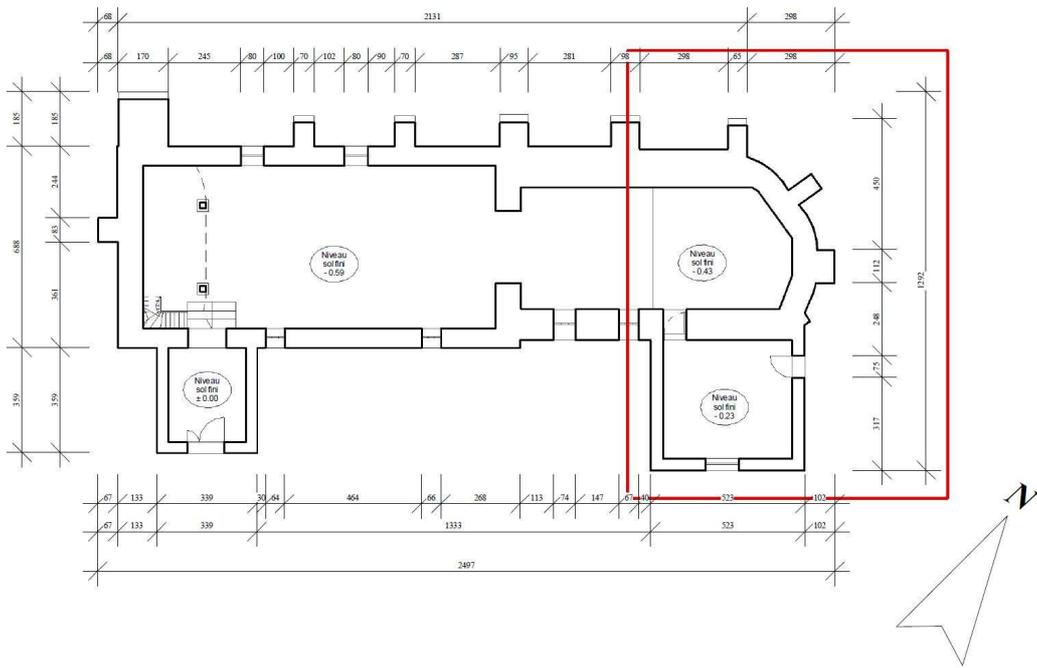
Une tranche conditionnelle sera prévue concernant la conservation des colonnettes ornées de l'Arc Triomphal.

E.HEMON

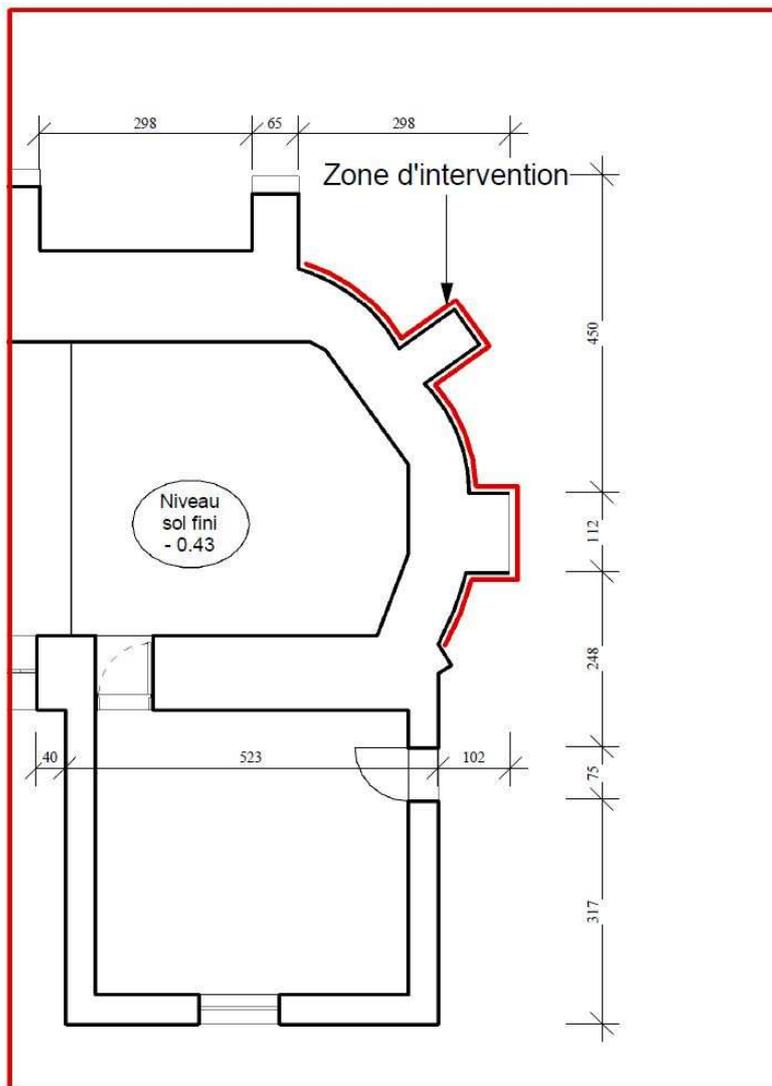
L'abside et son contrefort axial à supprimer



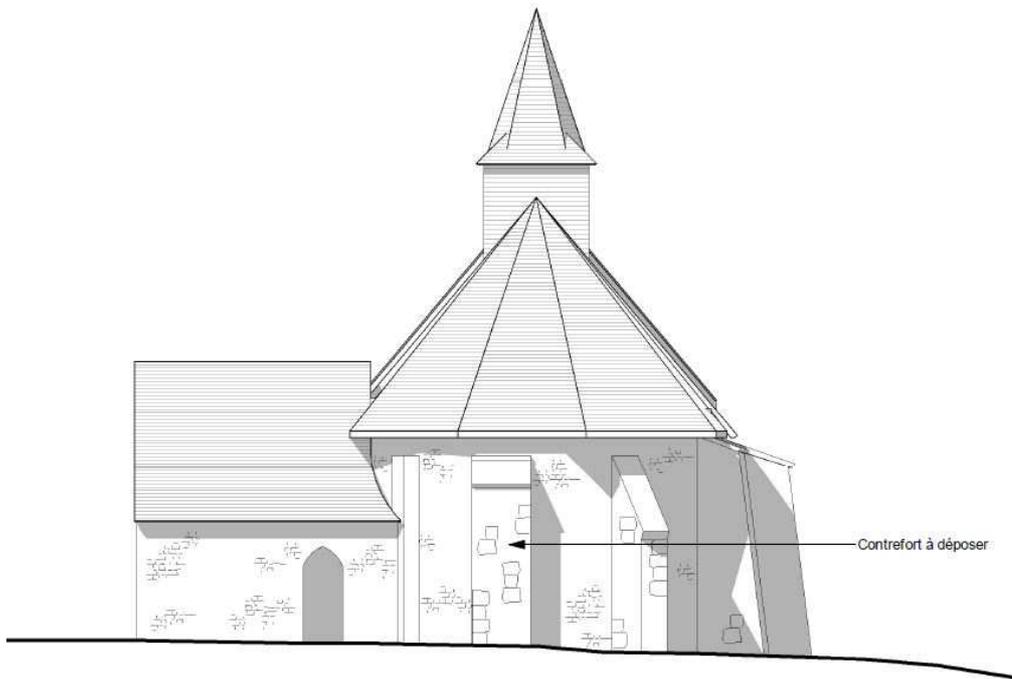
Plan du rez-de-chaussée de l'église



Zoom sur l'abside



Façade Est existante



Façade Est projetée

