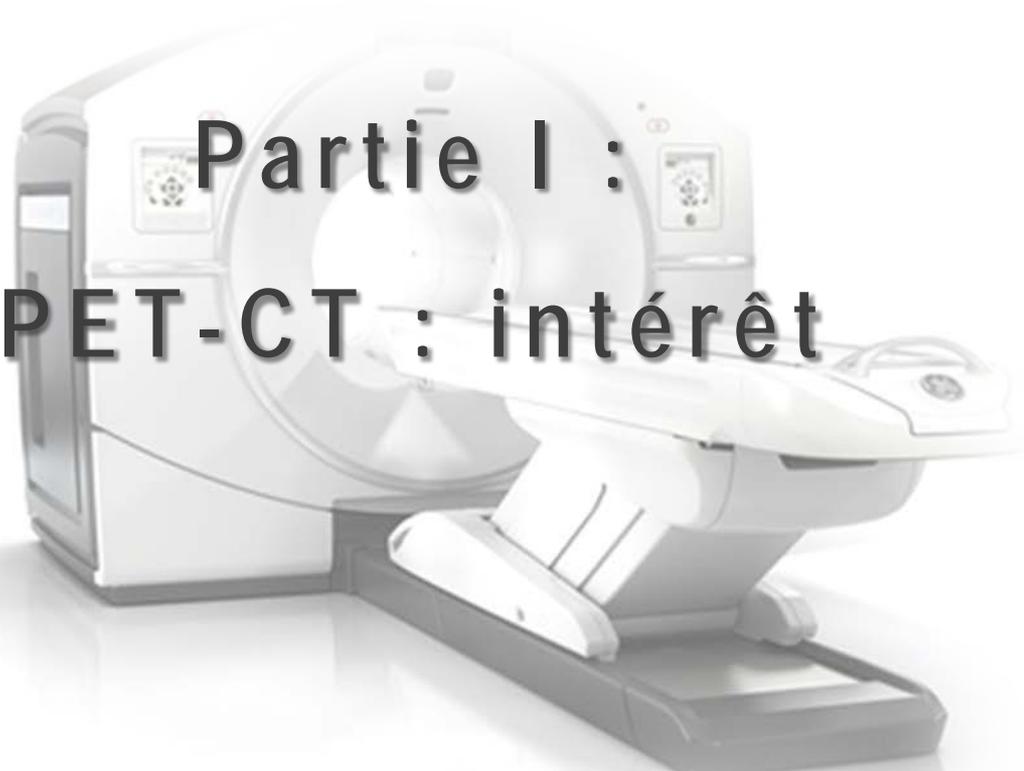




Hôpital neuchâtelois



Partie I :
PET-CT : intérêt

Dr M. Wissmeyer, chef de département d'imagerie
08 septembre 2016



Plan

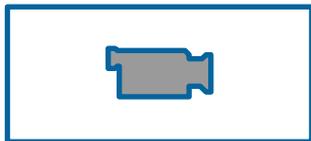
- A. L'examen PET-CT en images
- B. Histoire du PET-CT dans le canton de Neuchâtel
- C. Demain

L'examen en images

Cet examen est particulièrement utile :

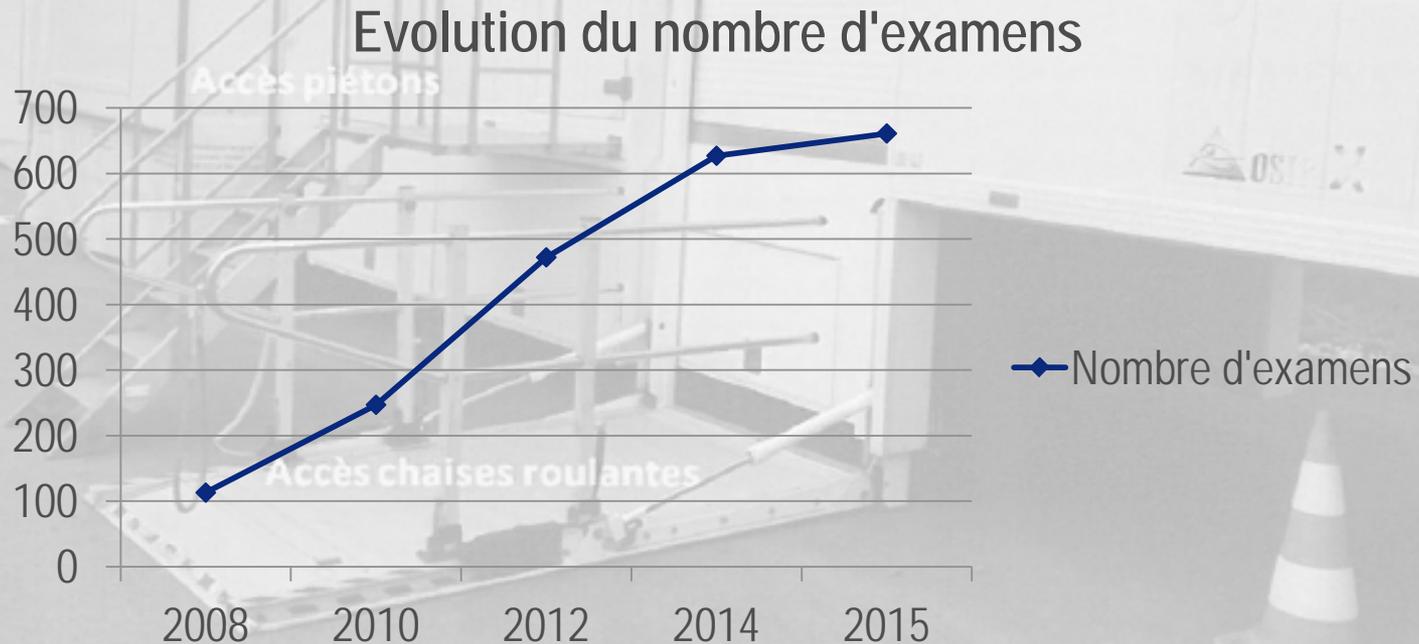
- ✓ Pour les bilans oncologiques
- ✓ Pour des bilans neurologiques et cardiologiques, avec de plus en plus d'indications

Son déroulement est expliqué dans la vidéo suivante :

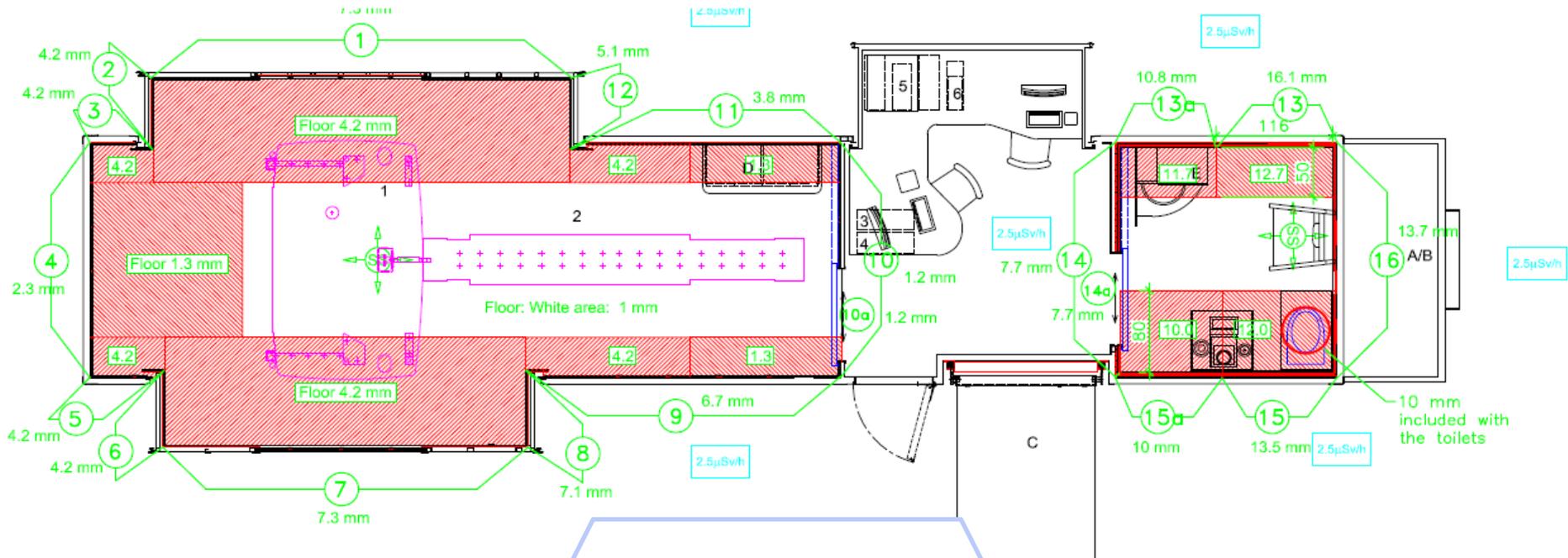


Le PET-CT dans le canton

- Une unité mobile d'imagerie PET-CT est installée à bord d'un camion depuis mai 2008 grâce à un partenariat avec les HUG
- 1 jour par semaine en 2008, 2 jours dès avril 2010, 3 jours dès mai 2011 et 4 jours par semaine dès mars 2013



Les limites de l'unité mobile



Limitation du nombre de patients pris en charge du fait de la structure, et augmentation du délai d'attente

Impossibilité de réaliser certains types d'examen, en particulier cardiologiques

Impossible de prendre en charge les patients alités

L'exploitation de l'unité mobile ne sera plus possible dès 2018, car dépassée technologiquement

L'avenir...

- ✓ Un PET-CT fixe permettant d'offrir à la population une amélioration de l'offre technique :
 - ✓ Un élargissement des indications
 - ✓ Une augmentation de la capacité de nombre d'examens (800 à 900 / an)
 - ✓ Une réduction significative des délais d'attente



Hôpital neuchâtelois



Partie II :
Présentation du pavillon PET-CT

Anne-Laure Razimbaud
08 septembre 2016



Sommaire

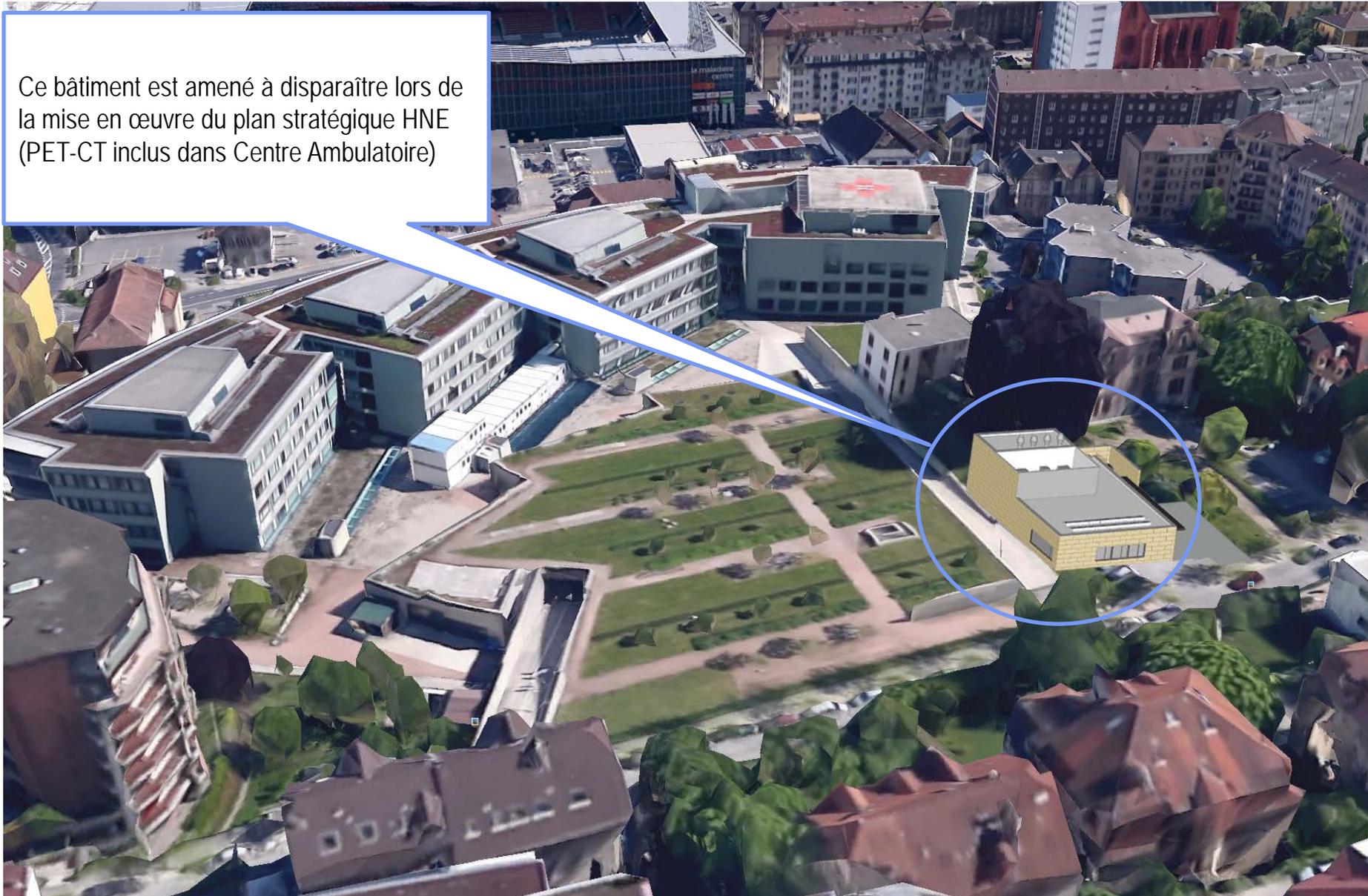
- A. Choix du lieu d'implantation et caractère provisoire
- B. Visualisation du pavillon
- C. Flux patients ambulatoires et hospitalisés
- D. Planning prévisionnel

Choix du lieu d'implantation

	La Chaux-de-Fonds intra-muros	Pourtalès intra-muros	Pourtalès extra-muros (pavillon)
Coût du projet (travaux et équipements)	11 M	8.5 M	5.5 M (lié au caractère provisoire du pavillon)
Durée du projet (total)	Env. 3 ans	2,5 à 3 ans	1 an et 10 mois sous réserve de l'obtention du permis de construire
Risque d'installation concurrente dans le Seeland → fuite de patients et perte de la masse critique	Risque important	Risque réduit	Risque réduit
Risque de discontinuité de la prestation (fin de vie du camion)	Risque important	Risque important	Risque réduit

Pavillon : vue d'ensemble

Ce bâtiment est amené à disparaître lors de la mise en œuvre du plan stratégique HNE (PET-CT inclus dans Centre Ambulatoire)



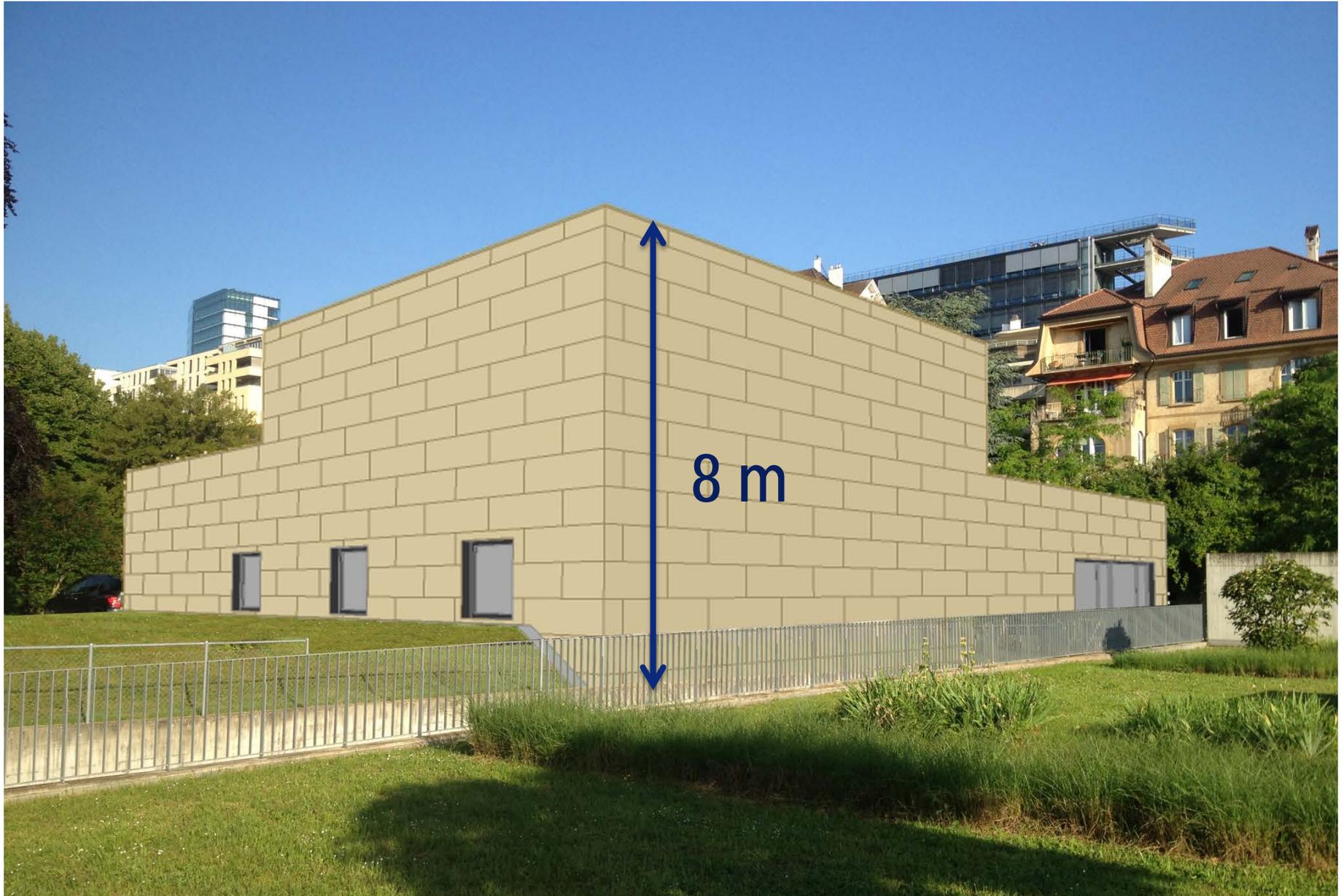
Pavillon : Vue depuis la rue Clos Brochet

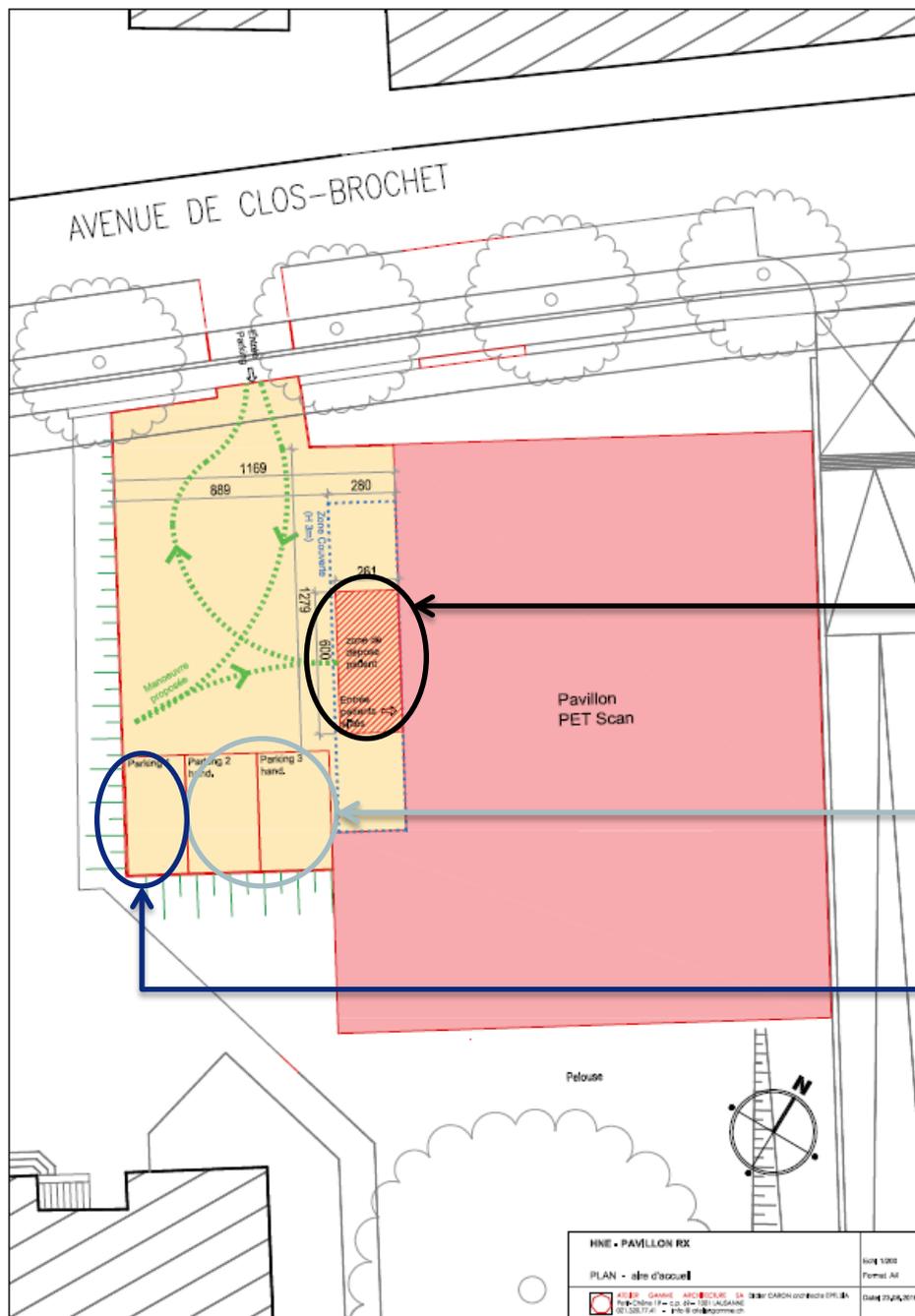


Pavillon : vue depuis la rue Clos-Brochet



Pavillon : Vue depuis le côté Nord hôpital





La majorité des patients sont ambulatoires (90 %)
Ils sont admis dans le site principal et accompagnés jusqu'au pavillon

Zone de dépôt patients hospitalisés (aucun examen en urgence !)

Deux places handicapées

Place dépôt minute

Pas de trafic supplémentaire significatif dans la rue Clos Brochet

Planning prévisionnel

Quand ?	Quoi ?
Mai à mi-septembre 2016	Préparation du dossier de mise à l'enquête
Mi-septembre à fin 2016	Préparation du dossier d'appel d'offres
Janvier à mars 2017	Obtention du permis de construire (sous réserve validation) Analyse des dossiers de soumission à l'appel d'offres
Avril à fin 2017	Travaux (sous réserve obtention du permis de construire)
Janvier à mars 2018	Aménagements intérieurs et ouverture officielle