

Plan d'aménagement et de développement Centre Hospitalier Universitaire Sainte-Justine



CHU Sainte-Justine

Le centre hospitalier
universitaire mère-enfant

Pour l'amour des enfants

Université
de Montréal

19 février 2007



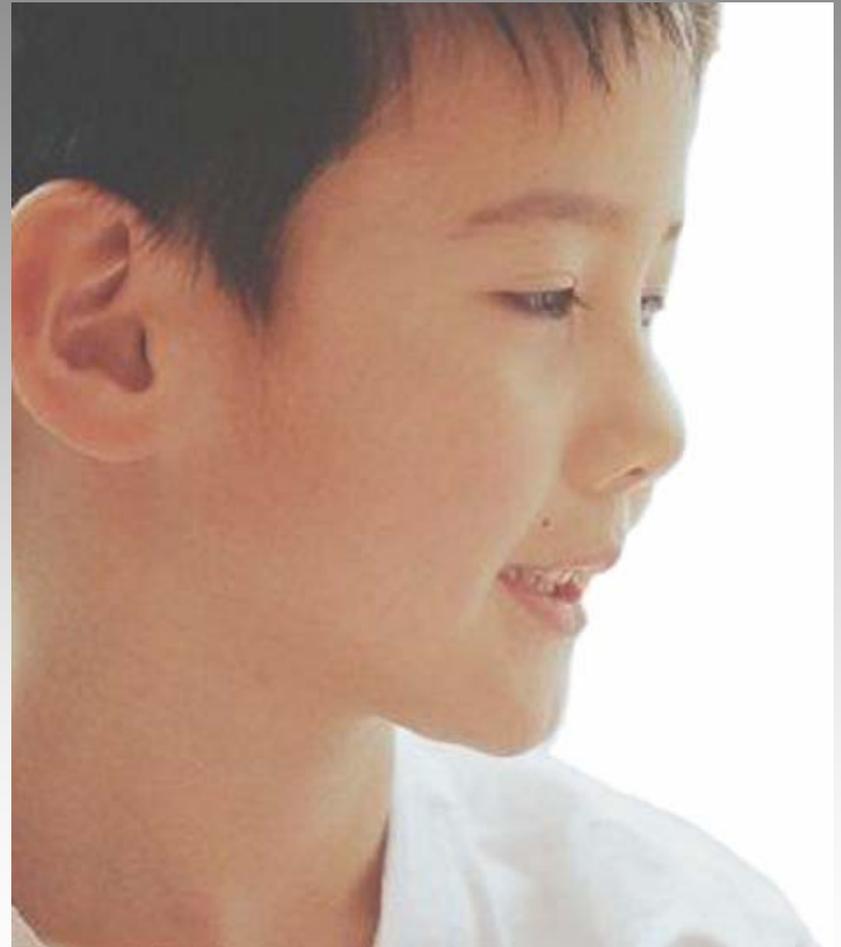
Le Centre hospitalier universitaire Sainte-Justine

- Fondé en 1907;
- Aménagé sur le site actuel en 1957;
- Désigné comme seul Centre hospitalier universitaire mère-enfant au Québec en 1995;
- A intégré le Centre de réadaptation Marie Enfant en 2000;
- Associé à l'Université de Montréal.



Notre mission

- Améliorer la santé des enfants, des adolescents et des mères du Québec:
 - Soins et services spécialisés
 - Enseignement
 - Recherche
 - Évaluation des technologies
 - Promotion de la santé



Notre vision de l'avenir

« Un Québec où les mères, les enfants et les adolescents ont et maintiennent un des meilleurs niveaux de santé au monde »



Notre clientèle

- 489 lits (dont 40 au Centre de réadaptation Marie Enfant);
- 2 900 naissances;
- 17 900 patients hospitalisés;
- 186 000 patients accueillis en cliniques externes;
- 65 000 consultations à l'urgence.



Notre équipe

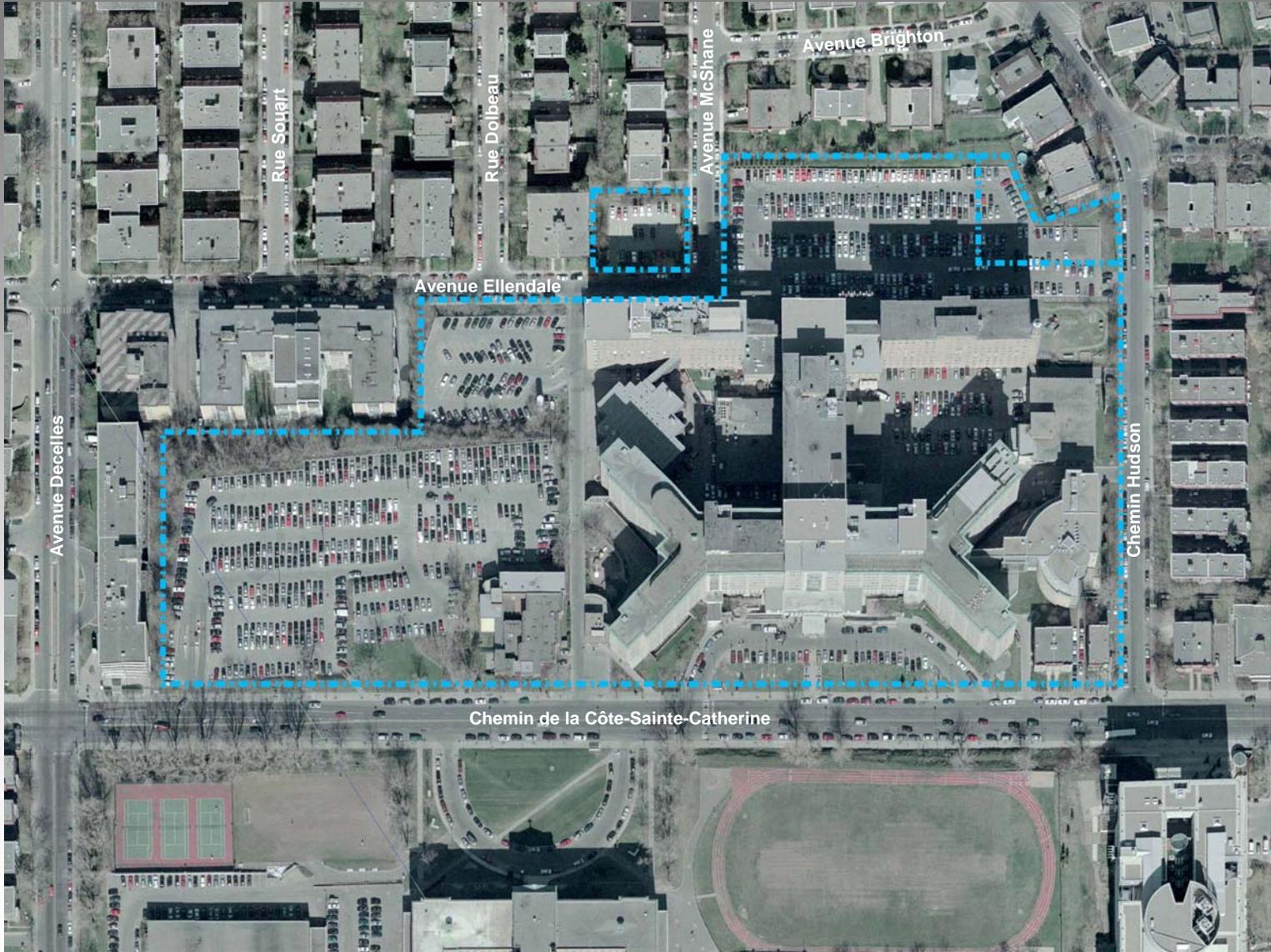
- 4 121 employés dont 1 285 infirmières et infirmiers et 968 professionnels;
- 472 médecins;
- 163 chercheurs;
- 300 bénévoles;
- Plus de 2 200 stagiaires et étudiants.



Moderniser pour continuer à bien servir la clientèle

- Plus de place aux familles;
- concentration dans les soins spécialisés et ultraspecialisés;
- utilisation de technologies plus sophistiquées;
- plus grande intégration des soins, de l'enseignement et de la recherche;
- davantage de travail en réseau: télésanté, corridors de soins, etc.;
- milieu sécuritaire de soins et de services.

Propriétés



Site et interfaces

Cadre bâti



Conciergerie avenue Ellendale



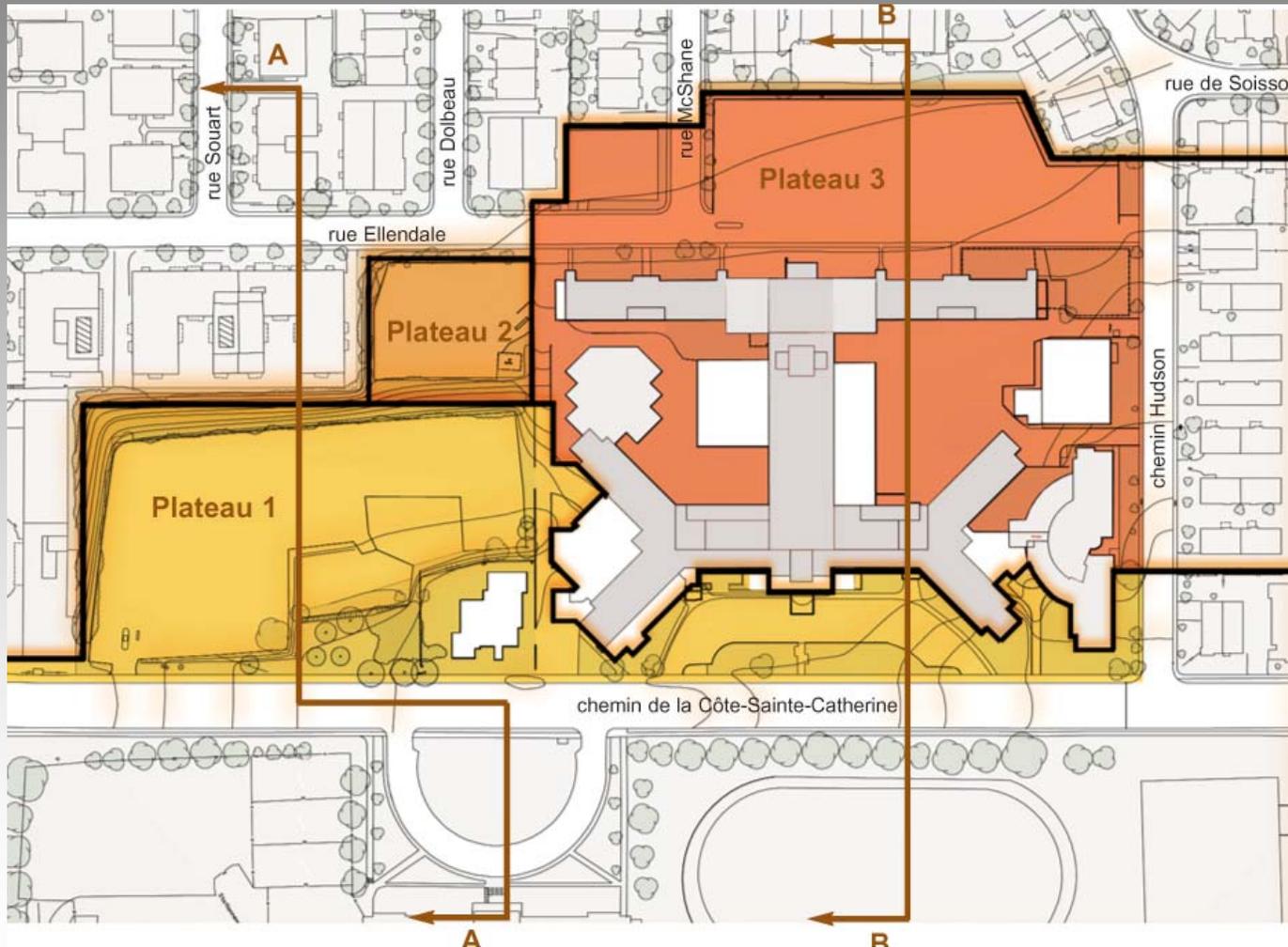
Duplex avenue Brighton



Résidences chemin Hudson

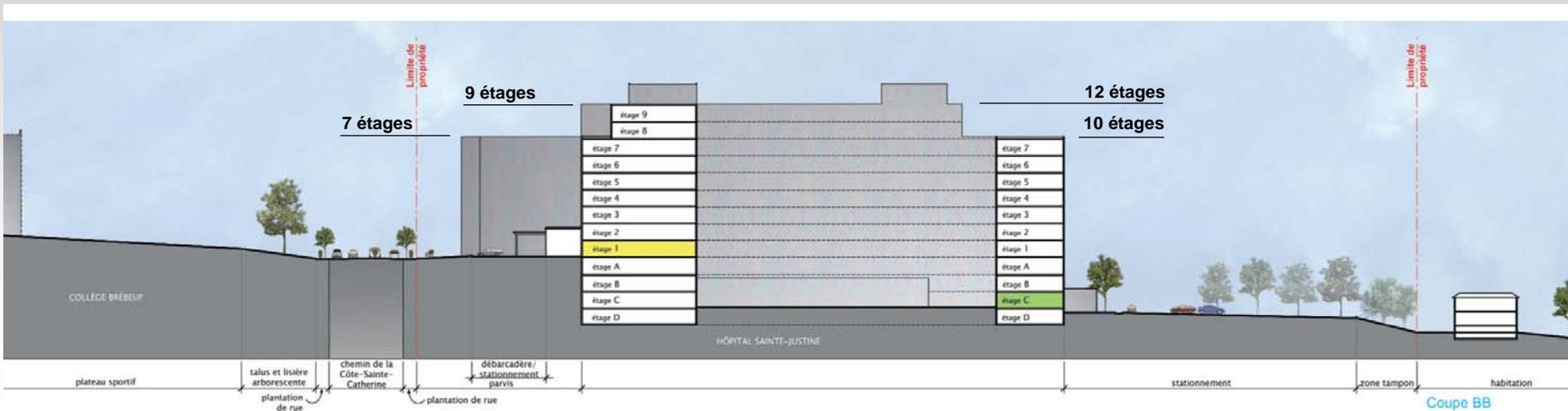
Caractéristiques du site

Topographie



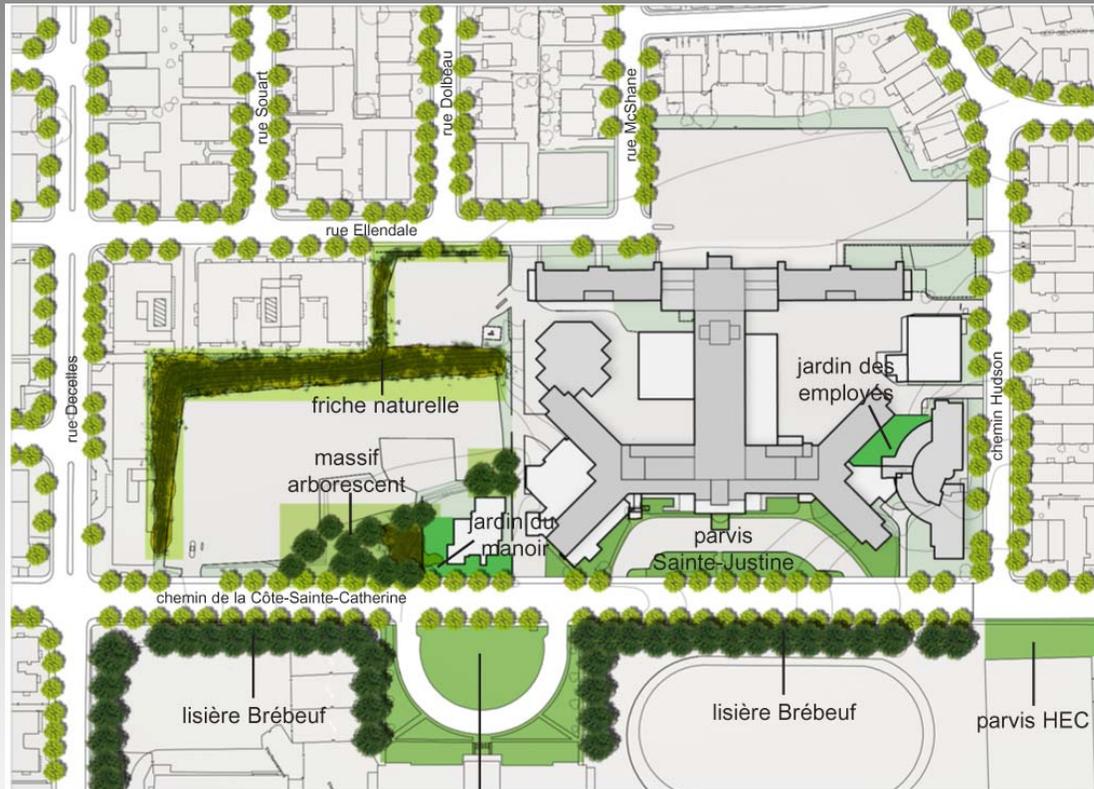
Caractéristiques du site

Topographie

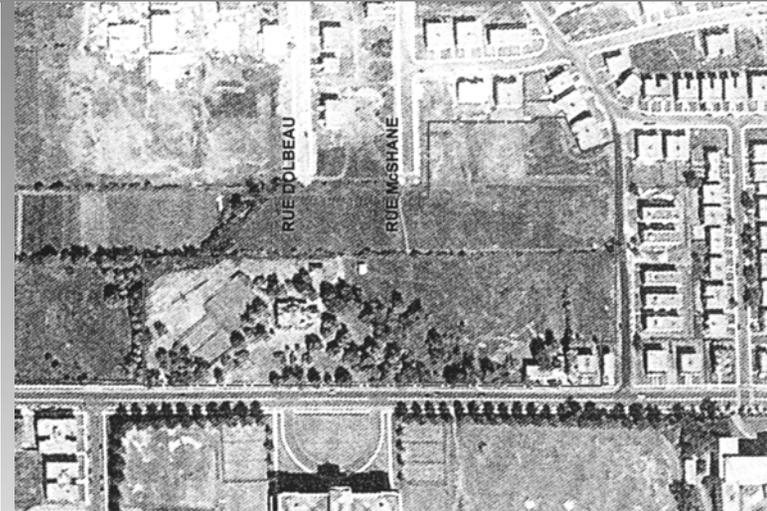


Caractéristiques du site

Paysage et végétation

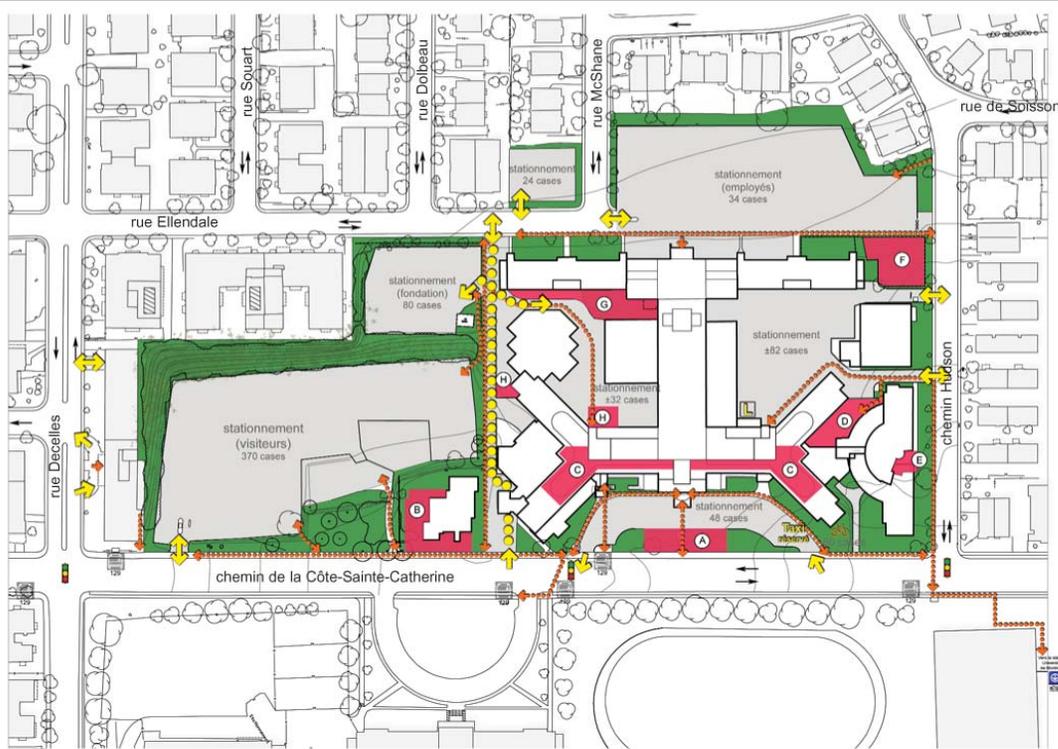


- : jardin
- : parvis
- : aire de friche naturelle
- : massif arborescent à caractère naturel
- : autre espace vert - terrain de l'hôpital
- : alignement de rue mature
- : lisière et massif arborescent



Caractéristiques du site

Espaces extérieurs



- (A) Parvis Sainte-Justine
- (B) Jardin du Manoir
- (C) Toits terrasses
- (D) Jardins des employés

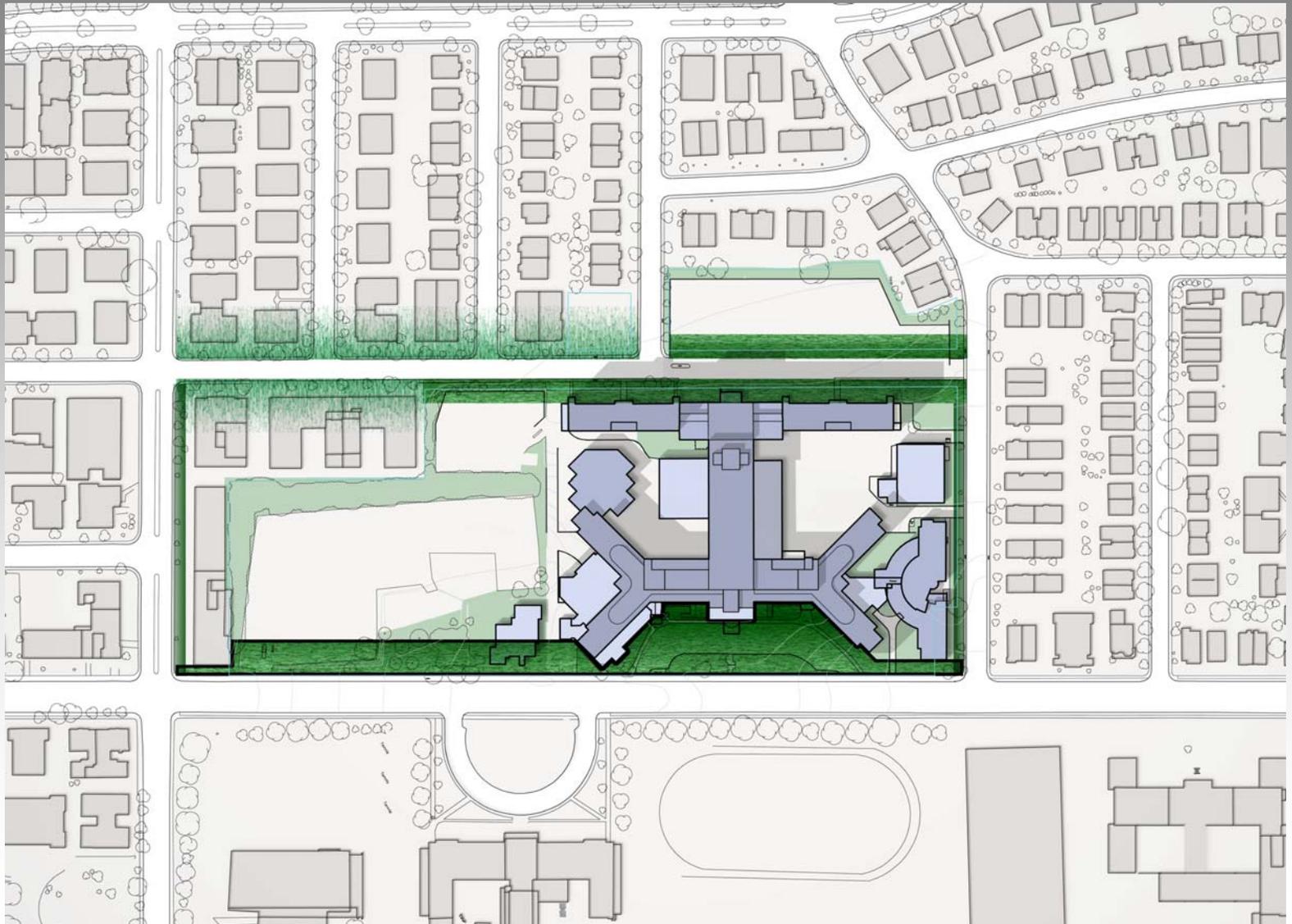
- (E) Jardin et fontaine
- (F) Aires de jeux
- (G) Jardin de la garderie
- (H) Espaces informels

- ↔ : lien piéton
- ↔ : entrée / sortie véhiculaire
- : lien véhiculaire
- 🚦 : feux de circulation
- 🚶 : sens de la circulation
- 🚏 : arrêt d'autobus
- 🟡 : espaces extérieurs utilisés
- 🚚 : livraison



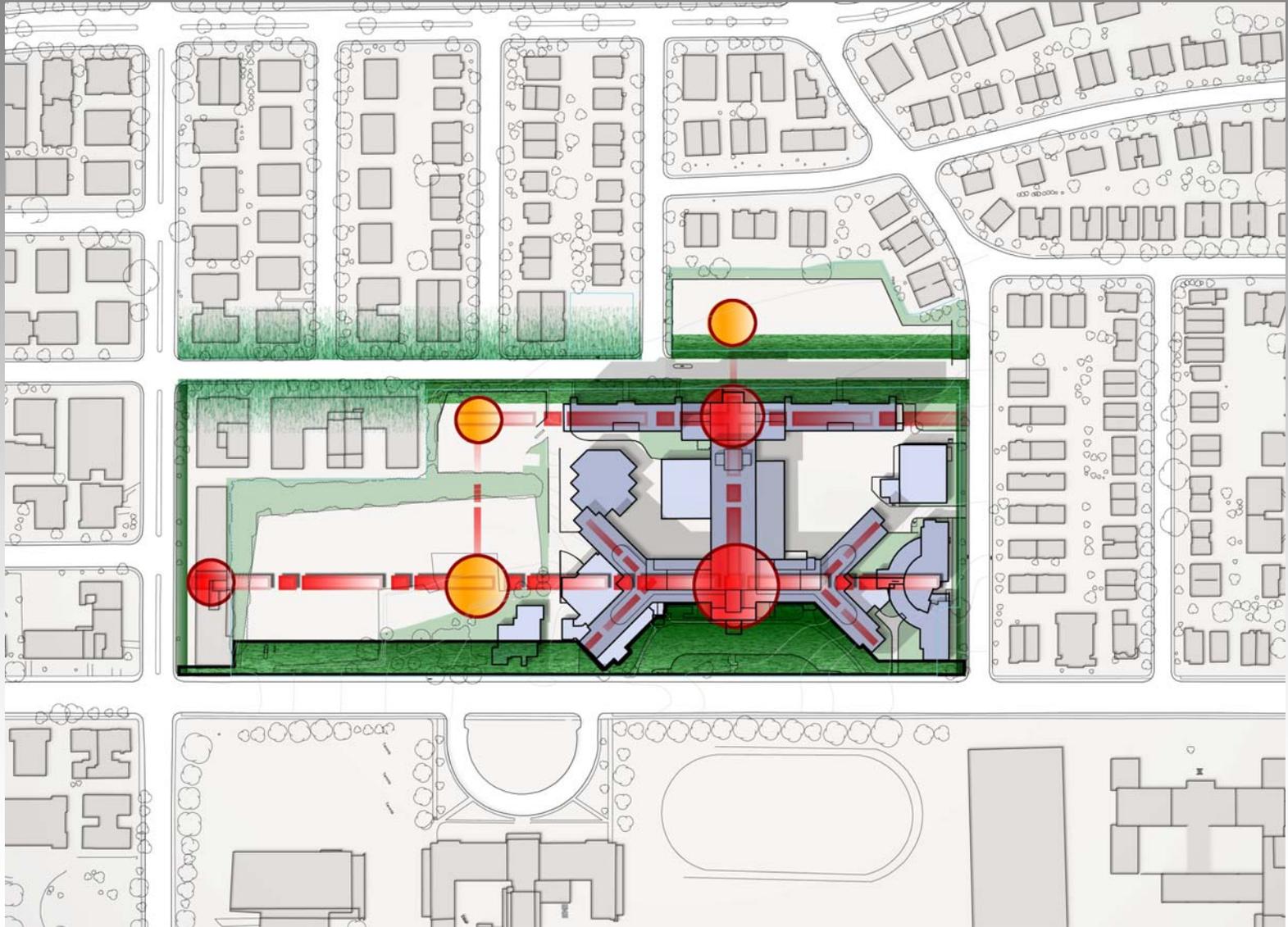
Principes généraux

Appartenance au chemin de la Côte-Sainte-Catherine



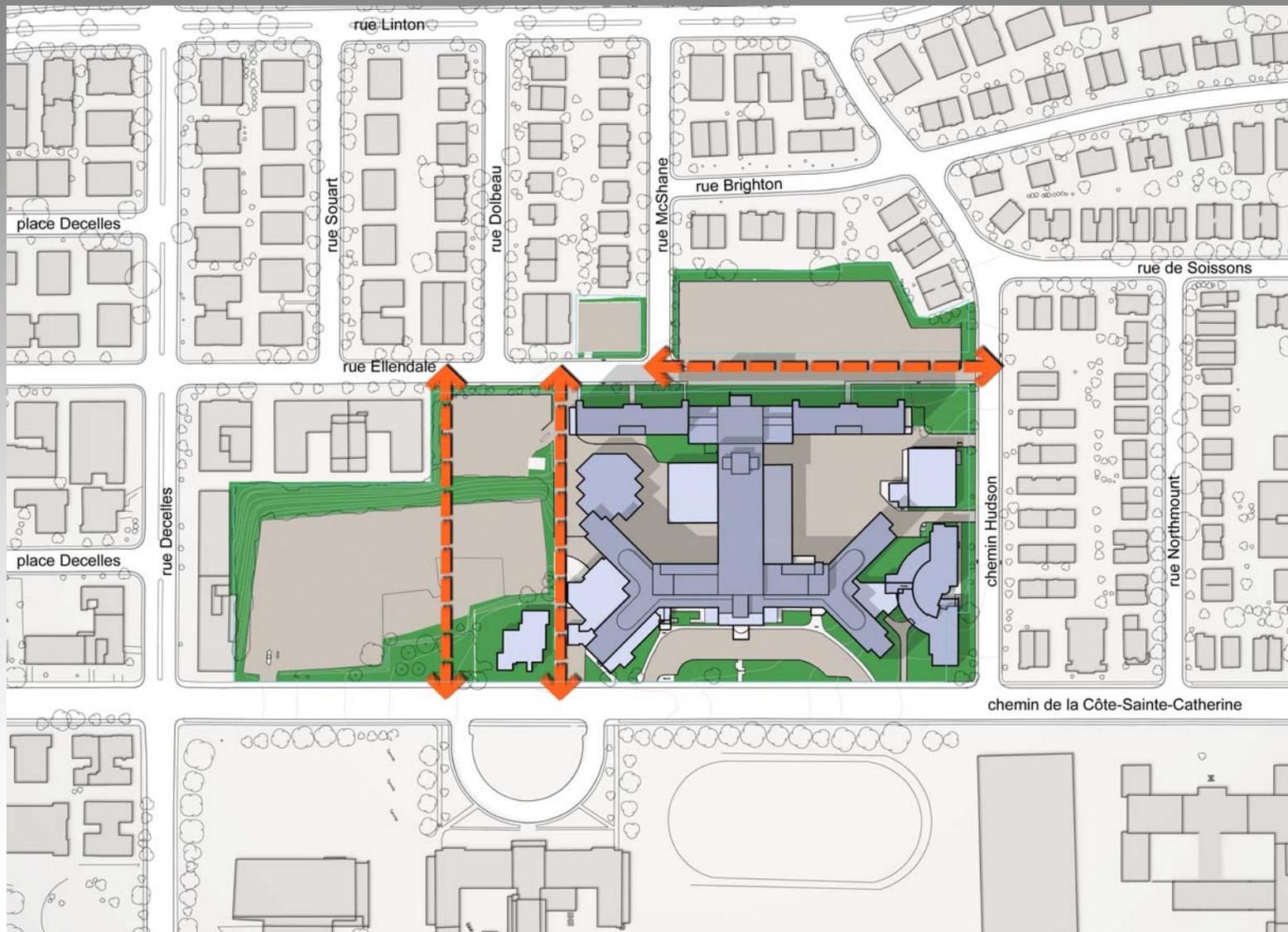
Principes généraux

Organisation axiale

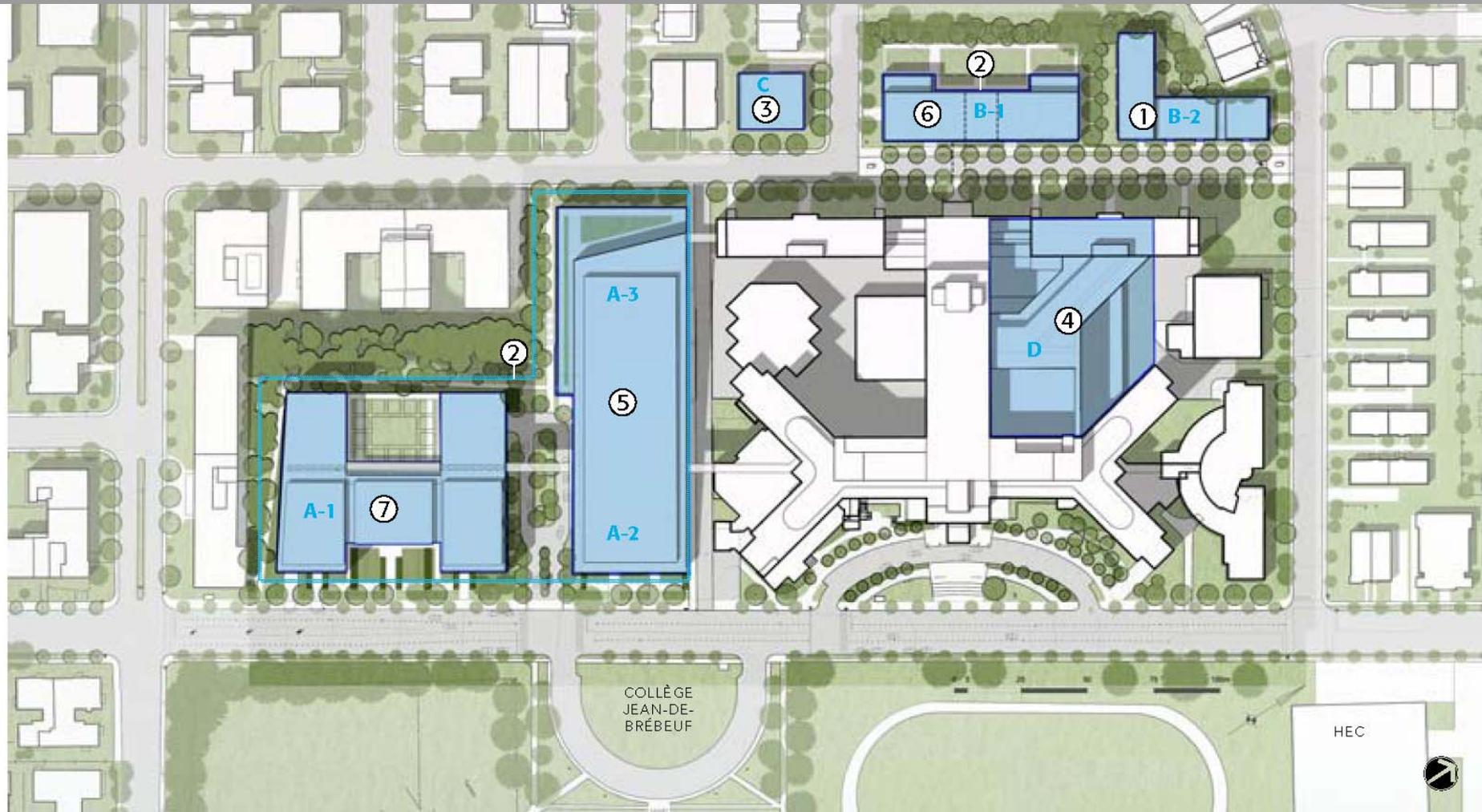


Principes généraux

Promenade Ellendale



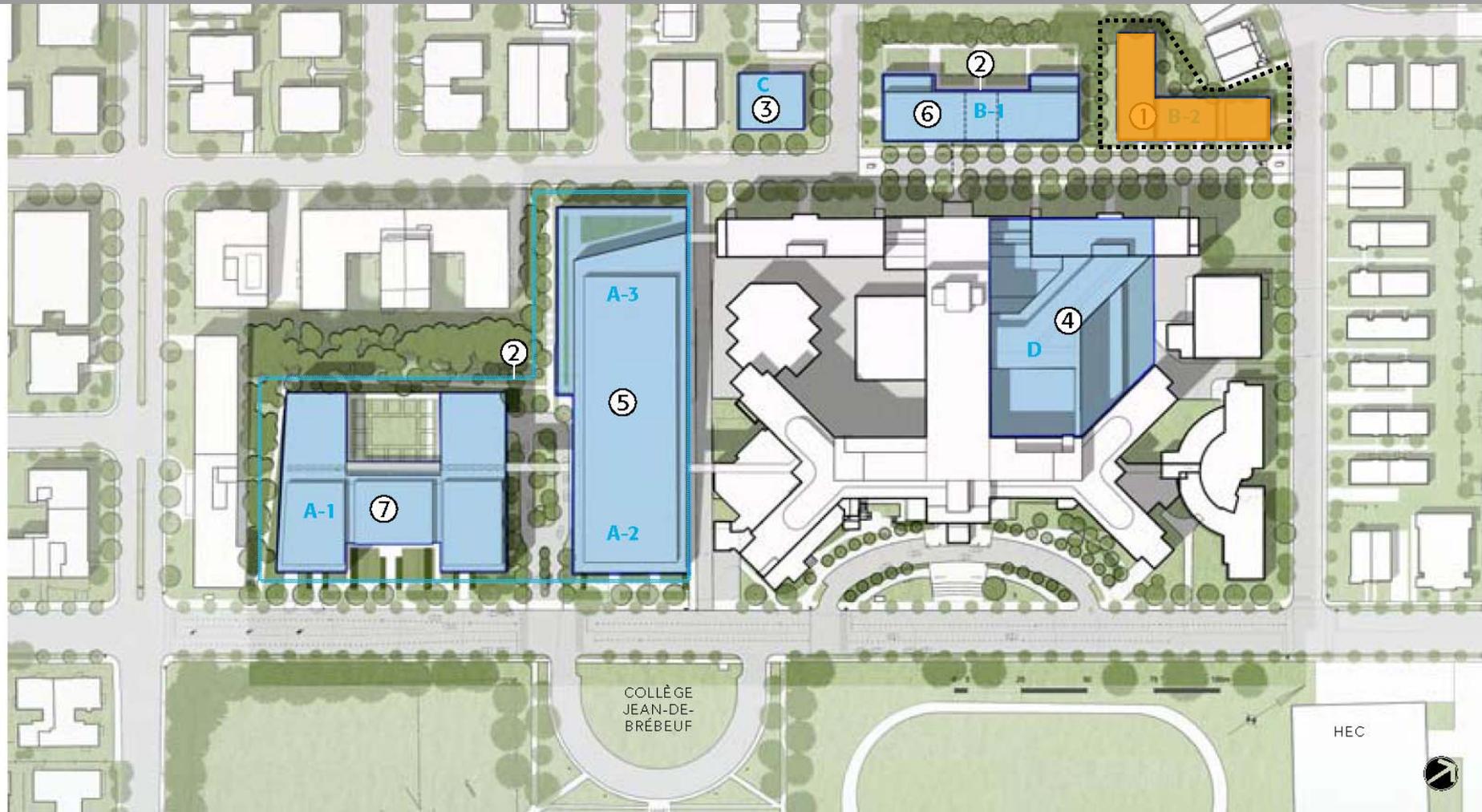
Plan d'aménagement



Plan d'aménagement

Relocalisation du Manoir Ronald McDonald

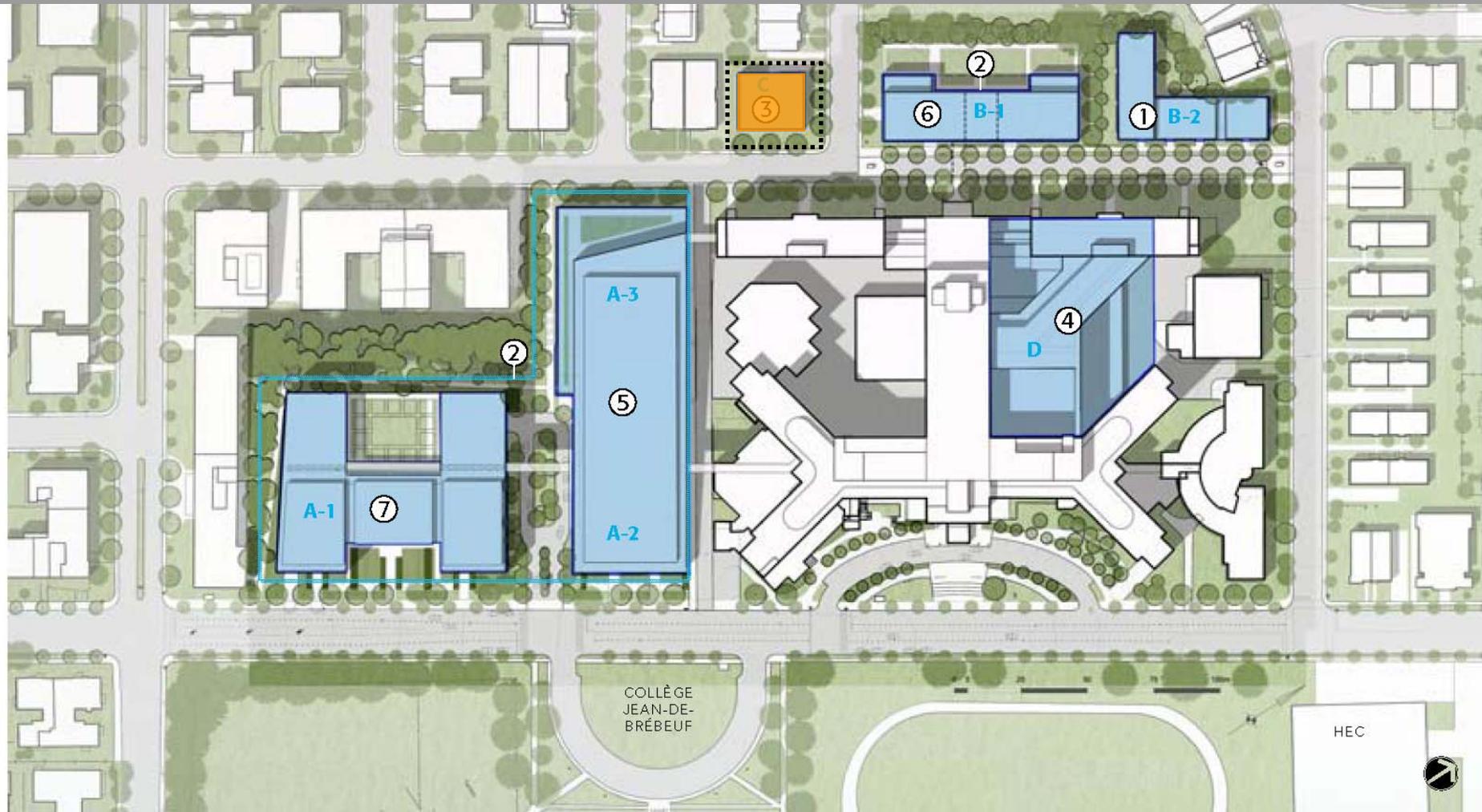
2007-2008



Plan d'aménagement

Centre de recherche

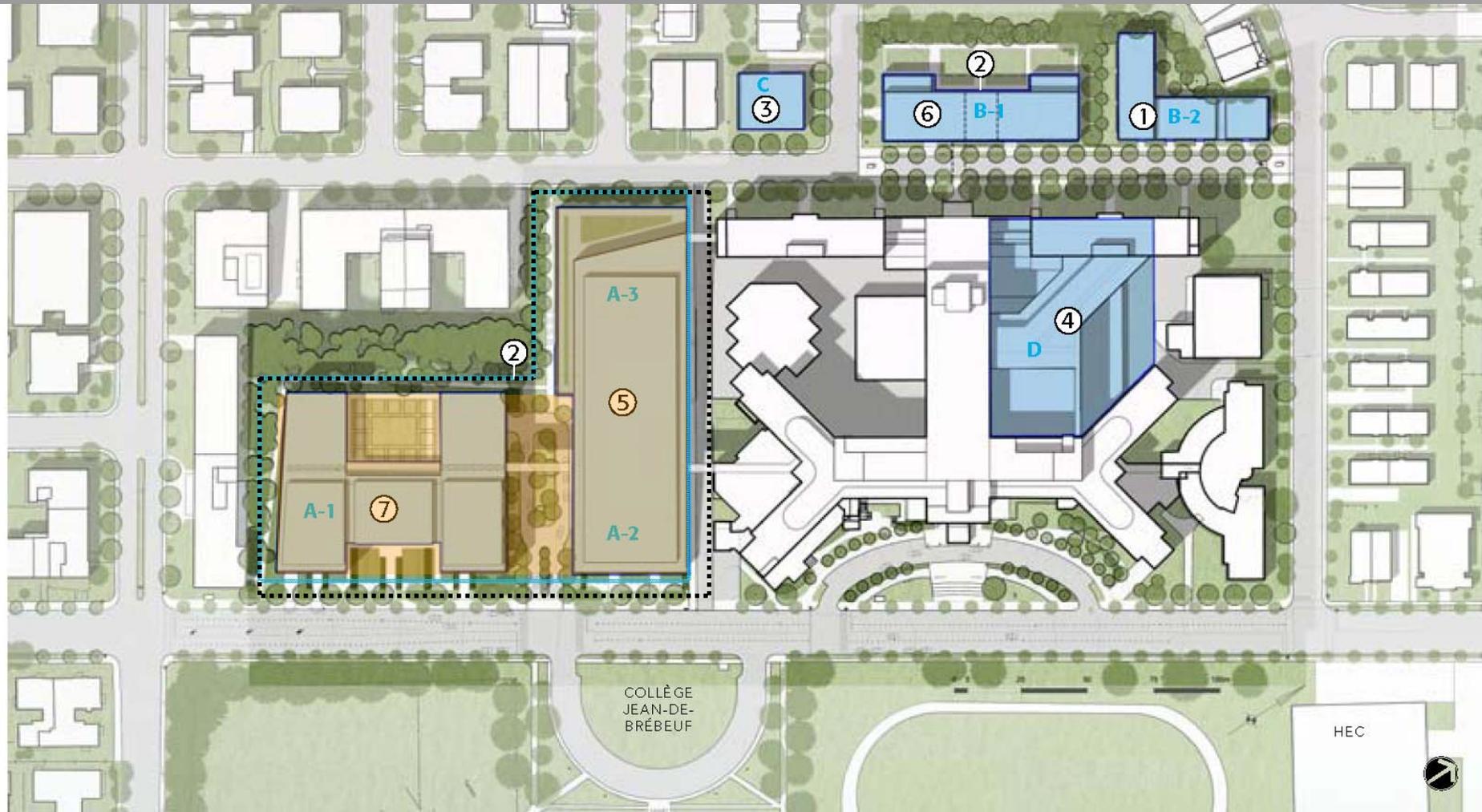
2007-2008



Plan d'aménagement

Stationnement étagé

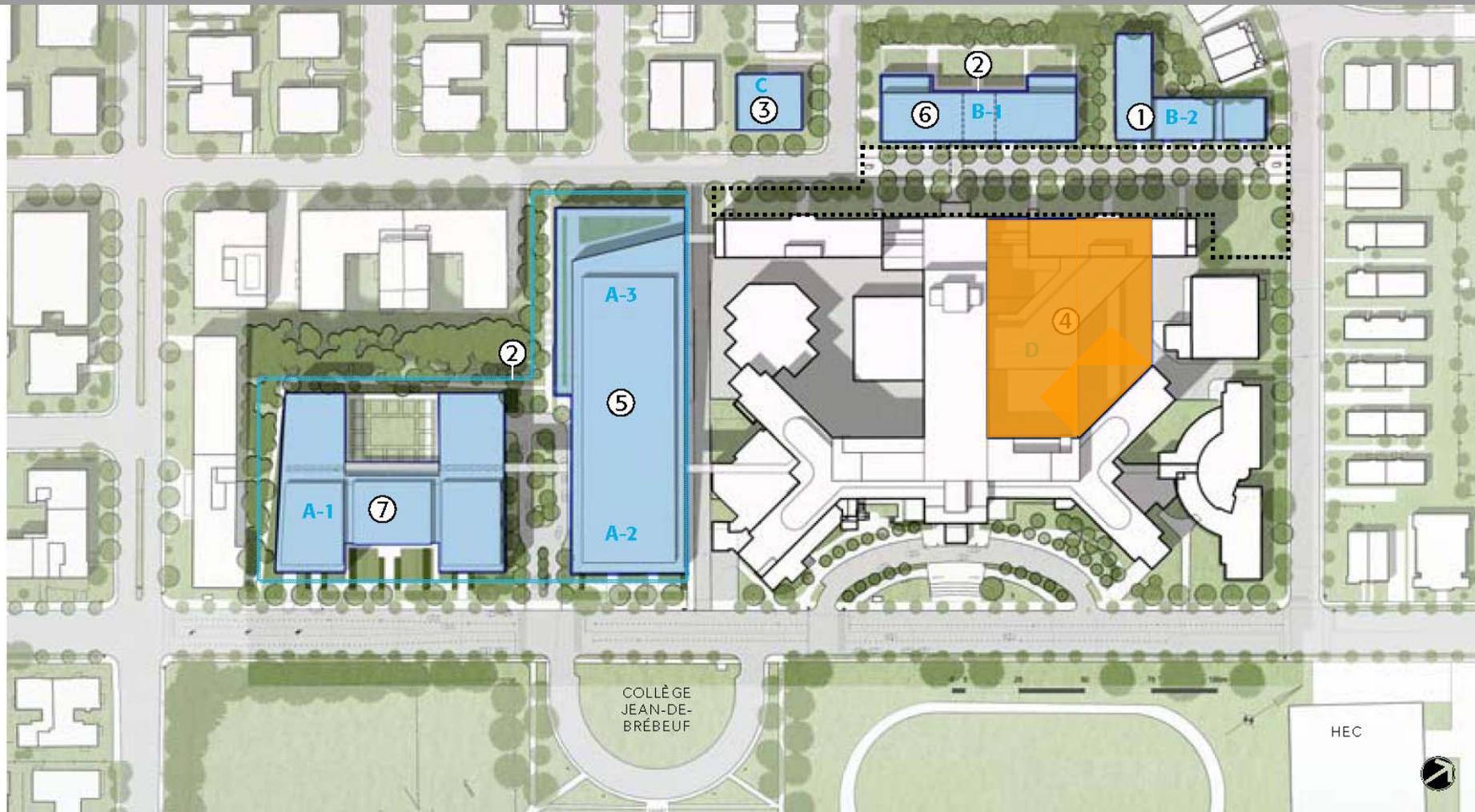
2007-2009



Plan d'aménagement

Unités de services et soins spécialisés / Promenade Ellendale

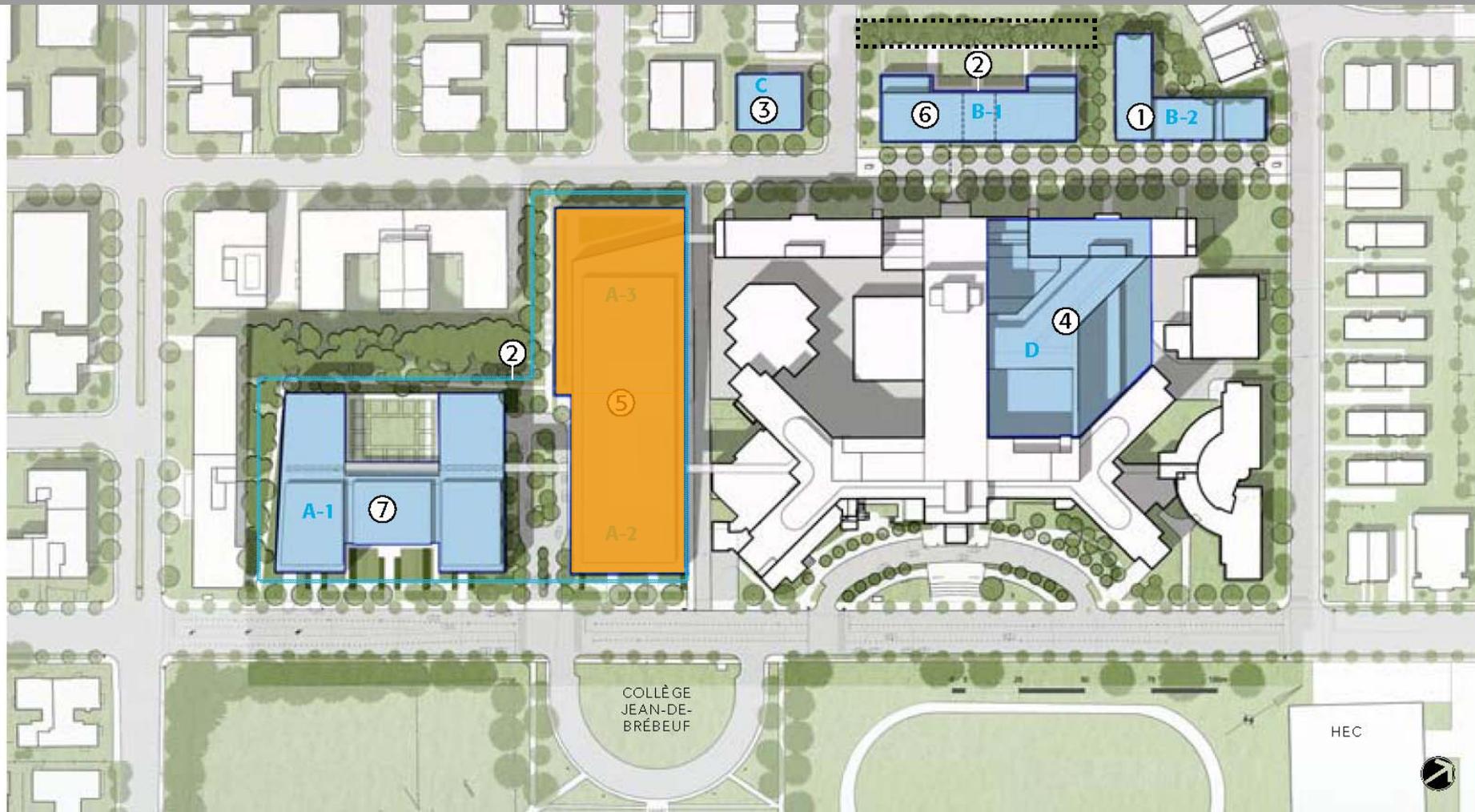
2007-2010



Plan d'aménagement

Centre académique (centre de recherche) / Écran paysager

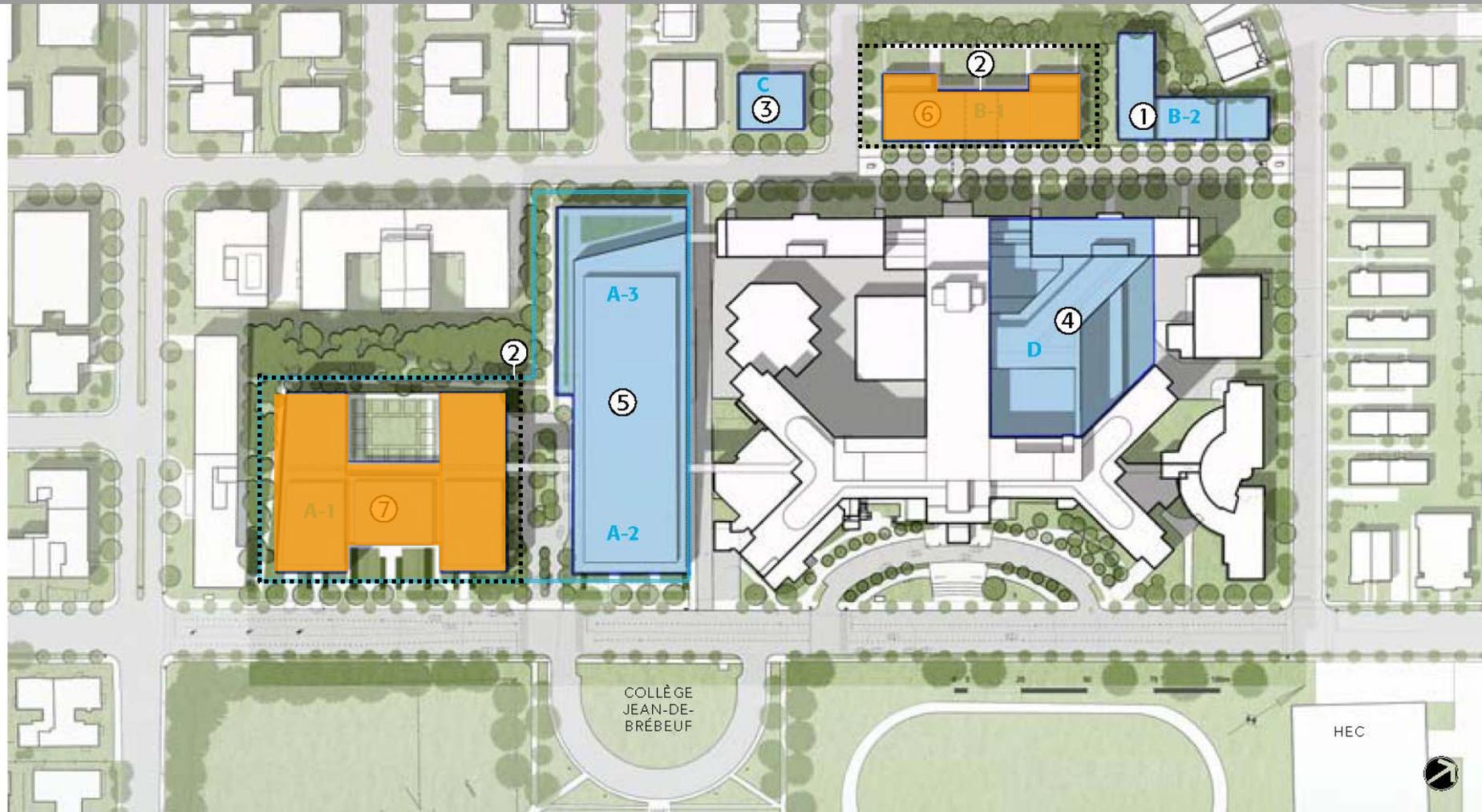
2008-2011



Plan d'aménagement

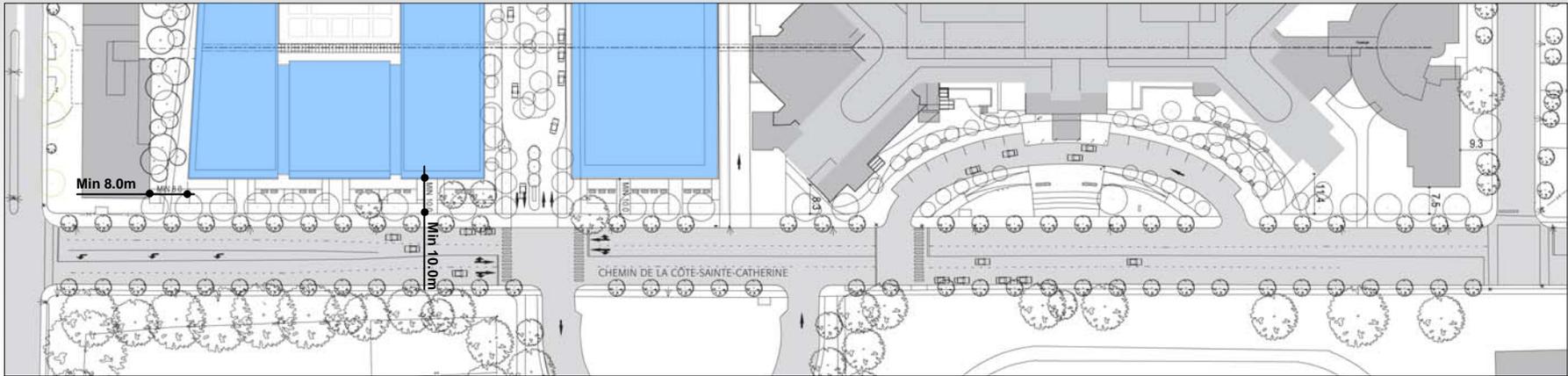
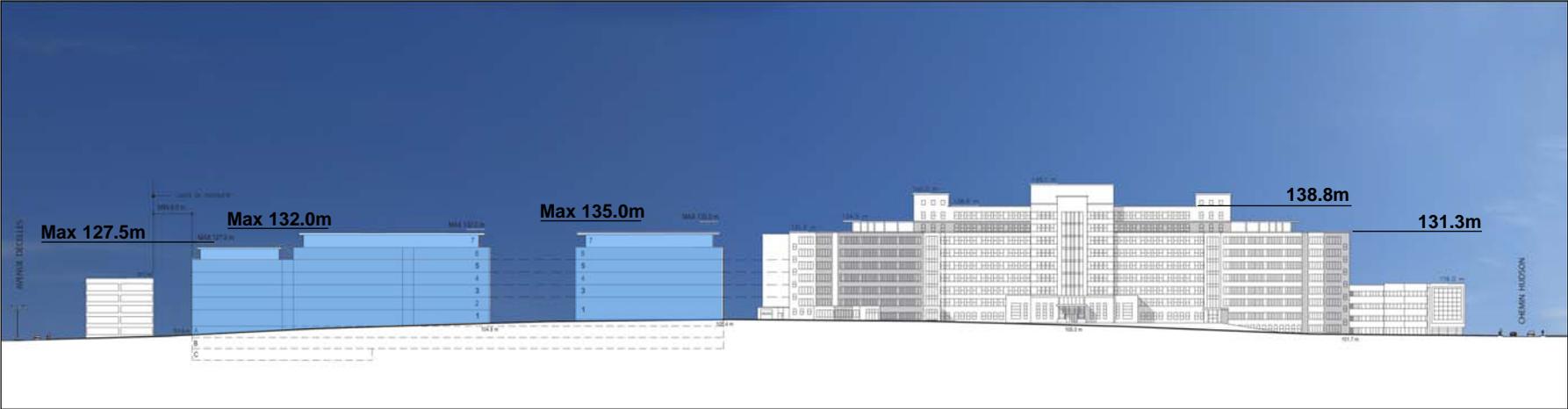
Développements futurs

2007-2008



Plan d'aménagement

Chemin de la Côte-Sainte-Catherine



Photos de la maquette



Photos de la maquette

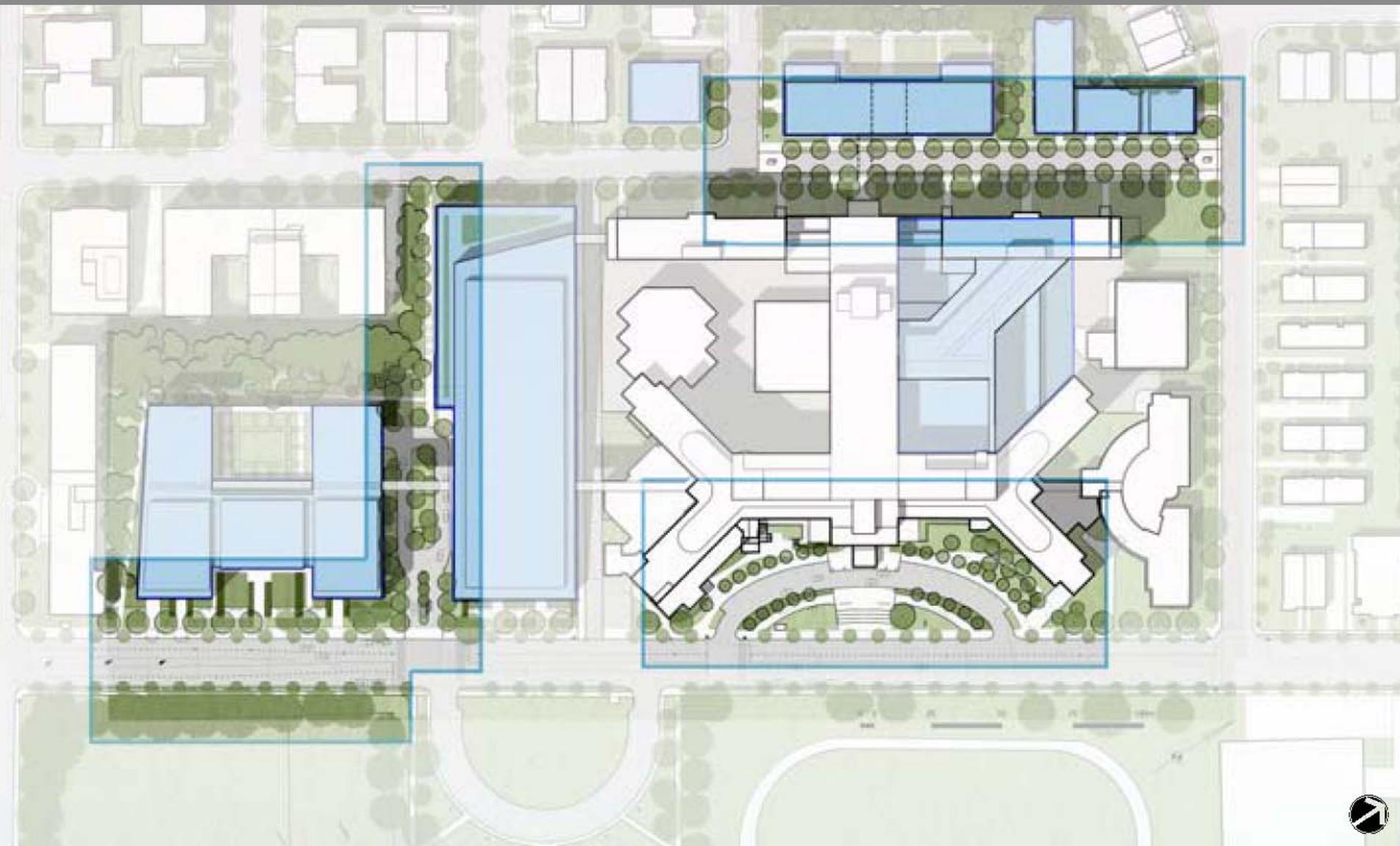


Photos de la maquette



Plan d'aménagement

Plan d'aménagement paysager



Plan d'aménagement

Parvis



Plan d'aménagement

Aménagement de la promenade Ellendale



Plan d'aménagement

Aménagement de la promenade Ellendale



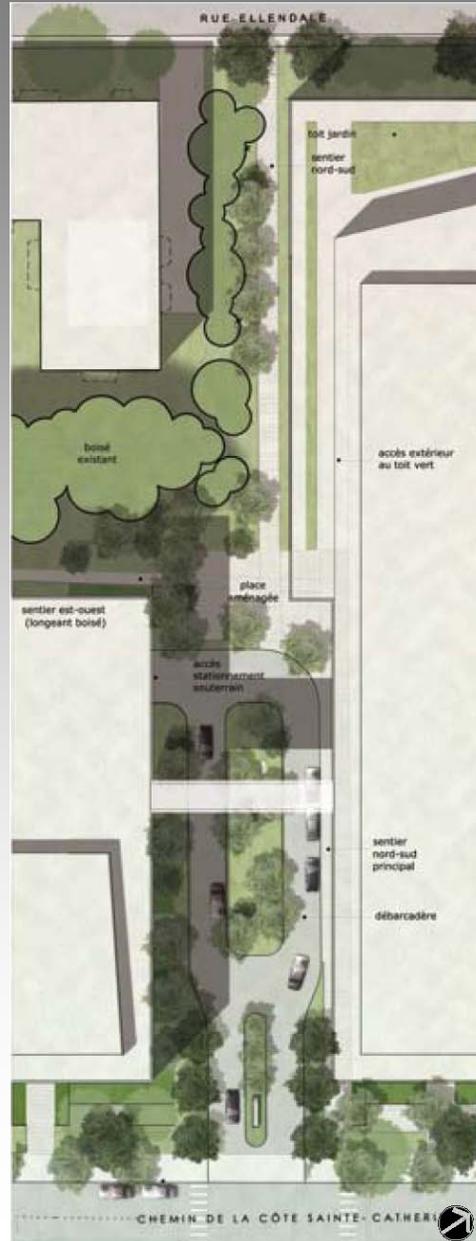
Plan d'aménagement

Aménagement de la promenade Ellendale



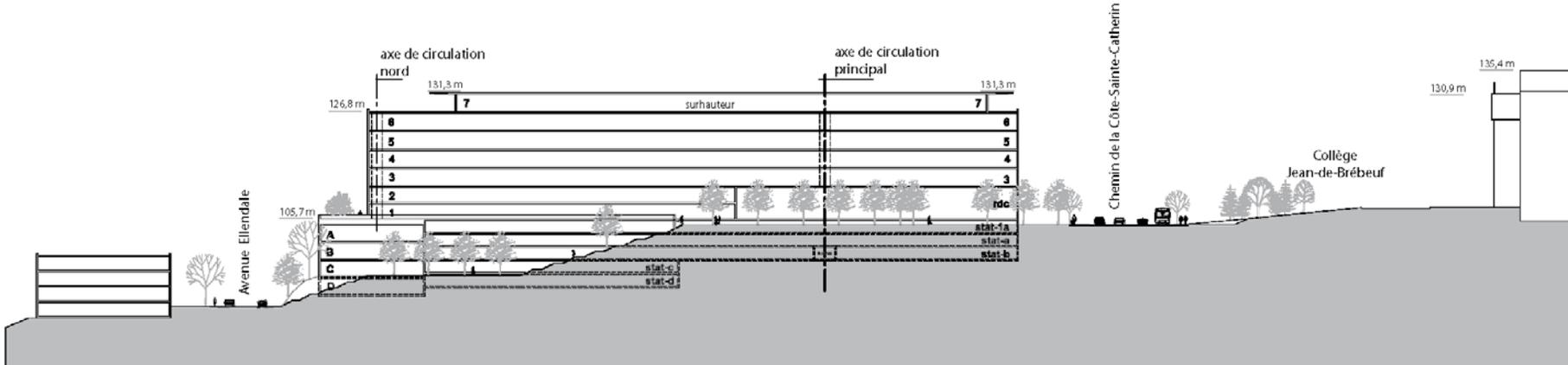
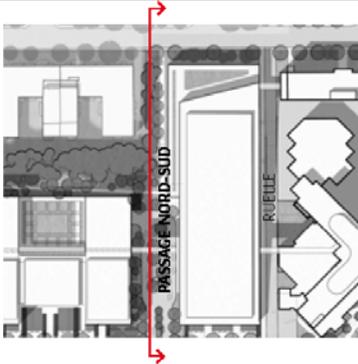
Plan d'aménagement

Passage

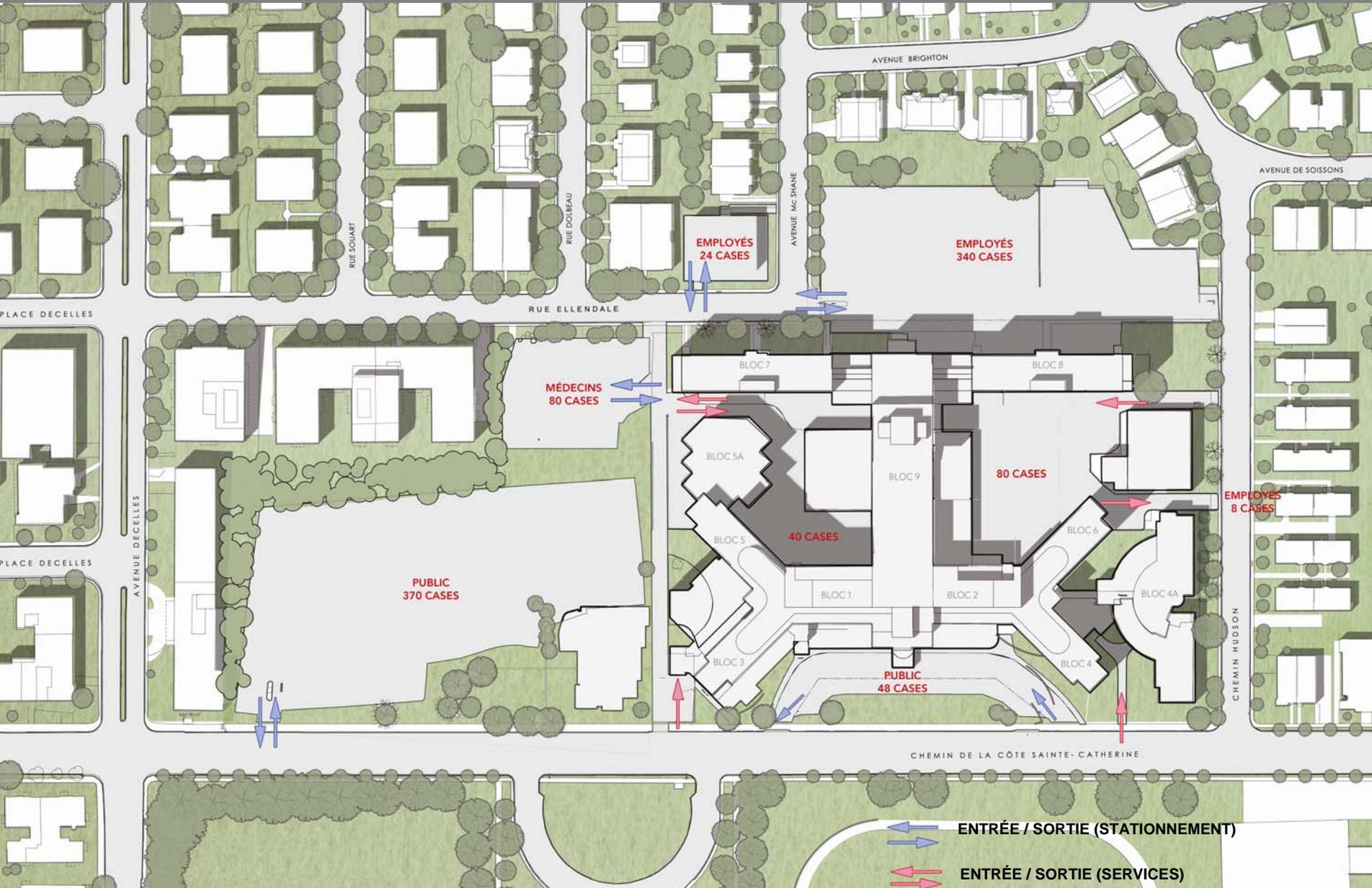


Plan d'aménagement

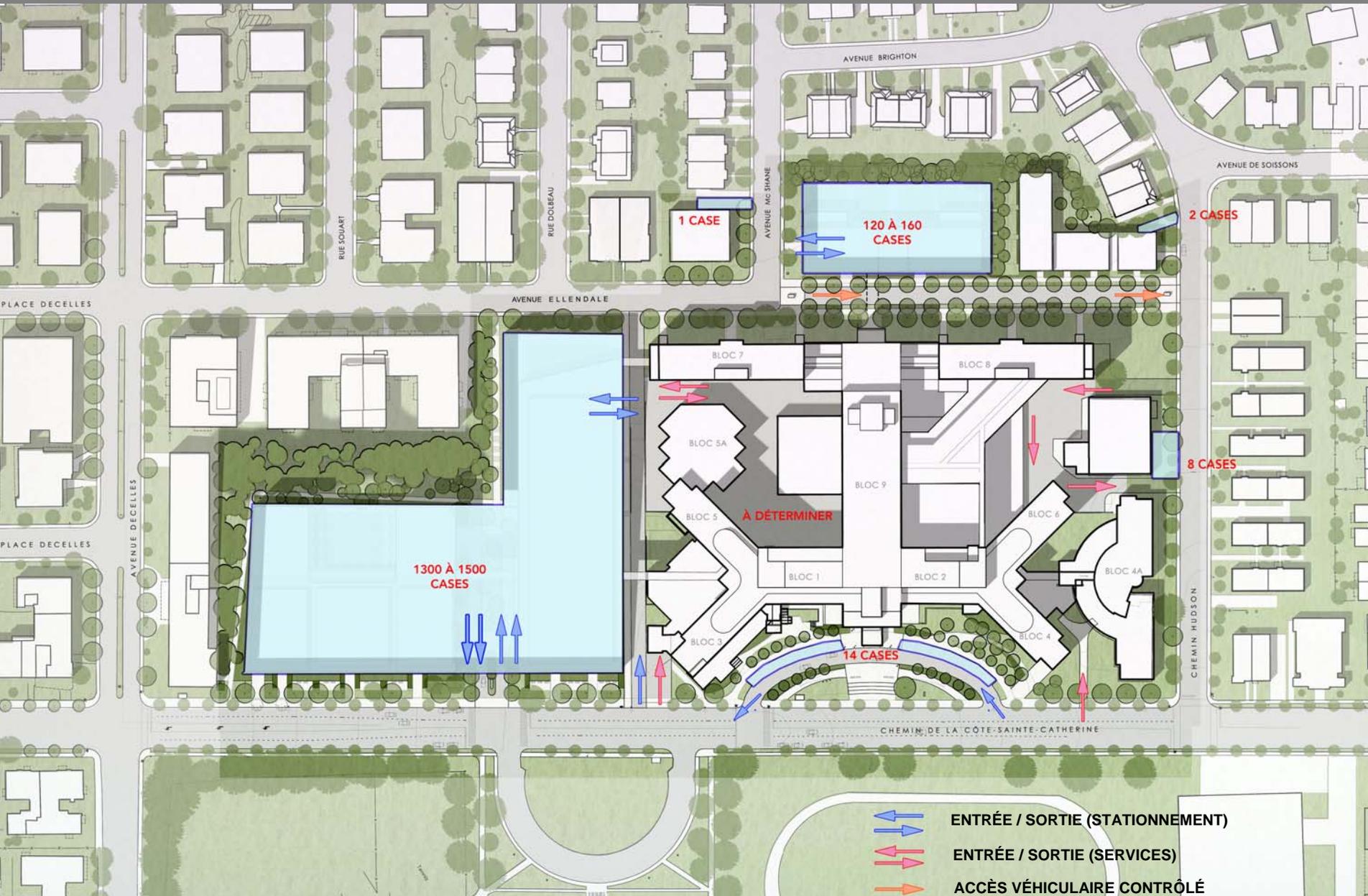
Passage



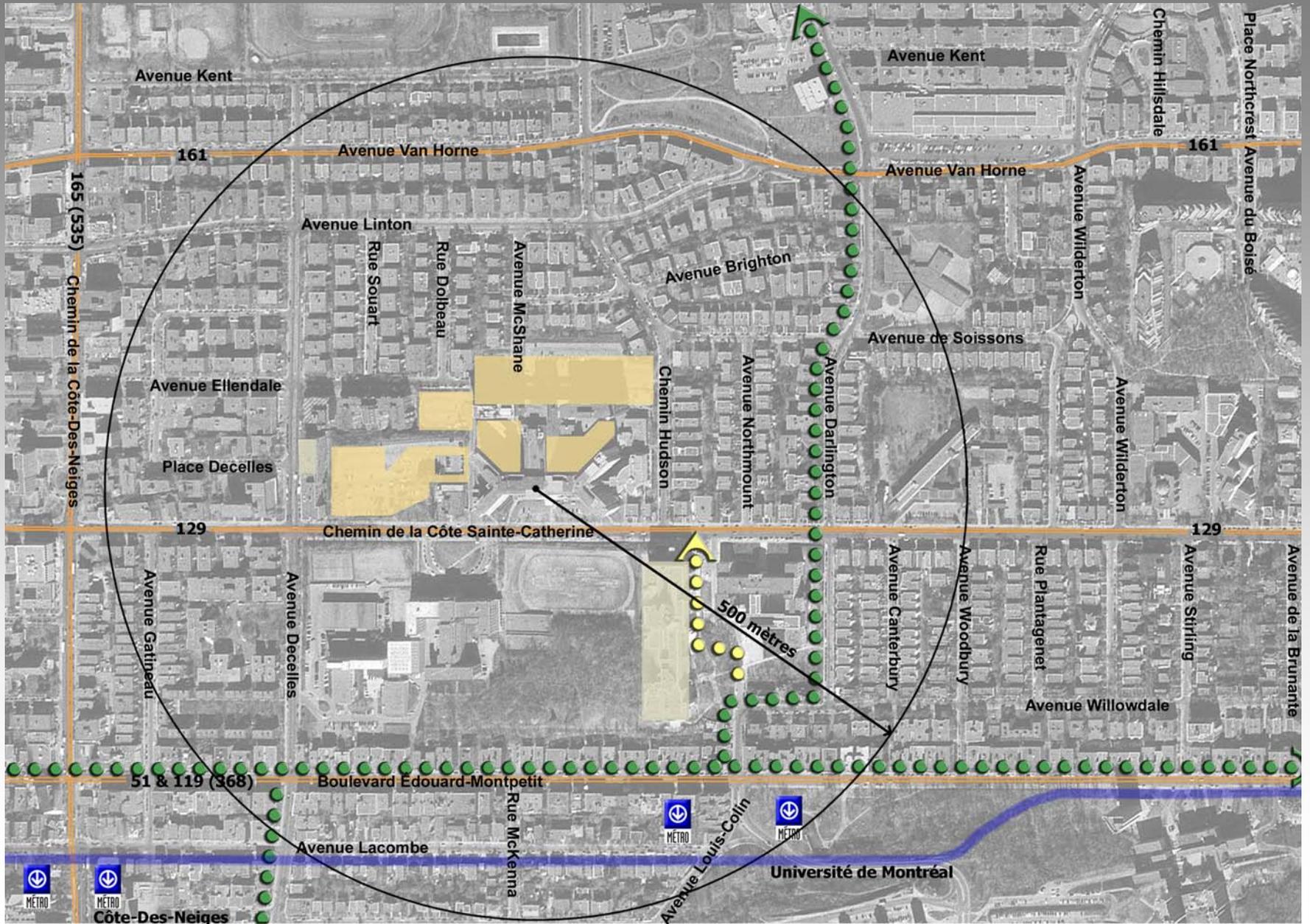
Stationnements existants



Stationnements proposés



Accessibilité



Mesures de gestion de la demande en déplacements

Le CHU Sainte-Justine est membre du Centre de gestion des déplacements de Côte-des-Neiges. Le centre vise à mettre en place des mesures afin de diminuer l'utilisation de l'automobile par les entreprises de l'arrondissement, et le CHU souscrit à cet objectif. Les mesures qui peuvent être implantées sont, par exemple:

- Vélos en libre-service
- Aménagements pour les cyclistes
- Titres de transports collectifs gratuits
- Retour garanti à domicile
- Valorisation du transport actif
- Télétravail
- Service de covoiturage
- Entente avec Communauto (service d'auto-partage)

Mesures de mitigation durant les travaux (gestion du stationnement)

Un certain nombre de cases de stationnement sera perdu durant la construction. Un mandat a été donné par le CHU Sainte-Justine afin de préciser les mesures de mitigation à apporter. Celles qui sont envisagées sont les suivantes:

- Utilisation de stationnements périphériques pour les employés, avec liaison par autobus

- Valorisation du covoiturage et système de pairage

- Distribution de titres de transport collectif

- Aménagements pour cyclistes (stationnements à vélos, douches)

Il est à noter que le nombre de cases du stationnement public sera conservé durant les travaux.

Principes et critères environnementaux

Principes

- Assurer l'accessibilité universelle dans l'ensemble du site et des pavillons;
- Réduire l'usage de l'automobile;
- Accroître la salubrité et le confort des installations ;
- Limiter la consommation d'énergie et de ressources;
- Améliorer le microclimat du site en augmentant le couvert végétal;
- Atténuer les effets environnementaux nuisibles.



CHU Sainte-Justine
*Le centre hospitalier
universitaire mère-enfant*

Pour l'amour des enfants



**le
projet
grandir
en santé**