

Nouvelle école secondaire Vaudreuil-Dorion

Échéancier

**Circulation,
environnement
et
construction**

**Partenariat
ville**

Bâtiment

Localisation



Ville de Vaudreuil-Dorion

Centre de services scolaire des Trois-Lacs (CSSTL)

Société Québécoise des Infrastructures (SQI)

Séance d'information - 19 août 2021



Nouvelle école secondaire Vaudreuil-Dorion

Échéancier

**Circulation,
environnement
et
construction**

**Partenariat
ville**

Bâtiment

Localisation



Ville de Vaudreuil-Dorion

Centre de services scolaire des Trois-Lacs (CSSTL)

Société Québécoise des Infrastructures (SQI)

Séance d'information - 19 août 2021























Nouvelle école secondaire Vaudreuil-Dorion

Échéancier

**Circulation,
environnement
et
construction**

**Partenariat
ville**

Bâtiment

Localisation



Ville de Vaudreuil-Dorion

Centre de services scolaire des Trois-Lacs (CSSTL)

Société Québécoise des Infrastructures (SQI)

Séance d'information - 19 août 2021

Bonifications au projet par la ville

Auditorium - 685 816\$

- Bancs individuels
- Billeterie
- Rangement supplémentaire

Place publique - 157 217\$

- Infrastructures électriques

Auditorium - 685 816\$

- Bancs individuels
- Billeterie
- Rangement supplémentaire

Place publique - 157 217\$

- Infrastructures électriques

Nouvelle école secondaire Vaudreuil-Dorion

Échéancier

**Circulation,
environnement
et
construction**

**Partenariat
ville**

Bâtiment

Localisation

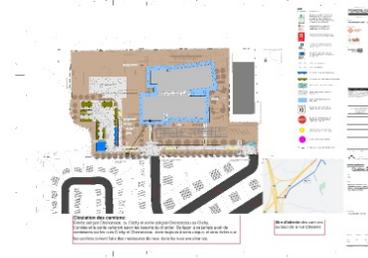


Ville de Vaudreuil-Dorion

Centre de services scolaire des Trois-Lacs (CSSTL)

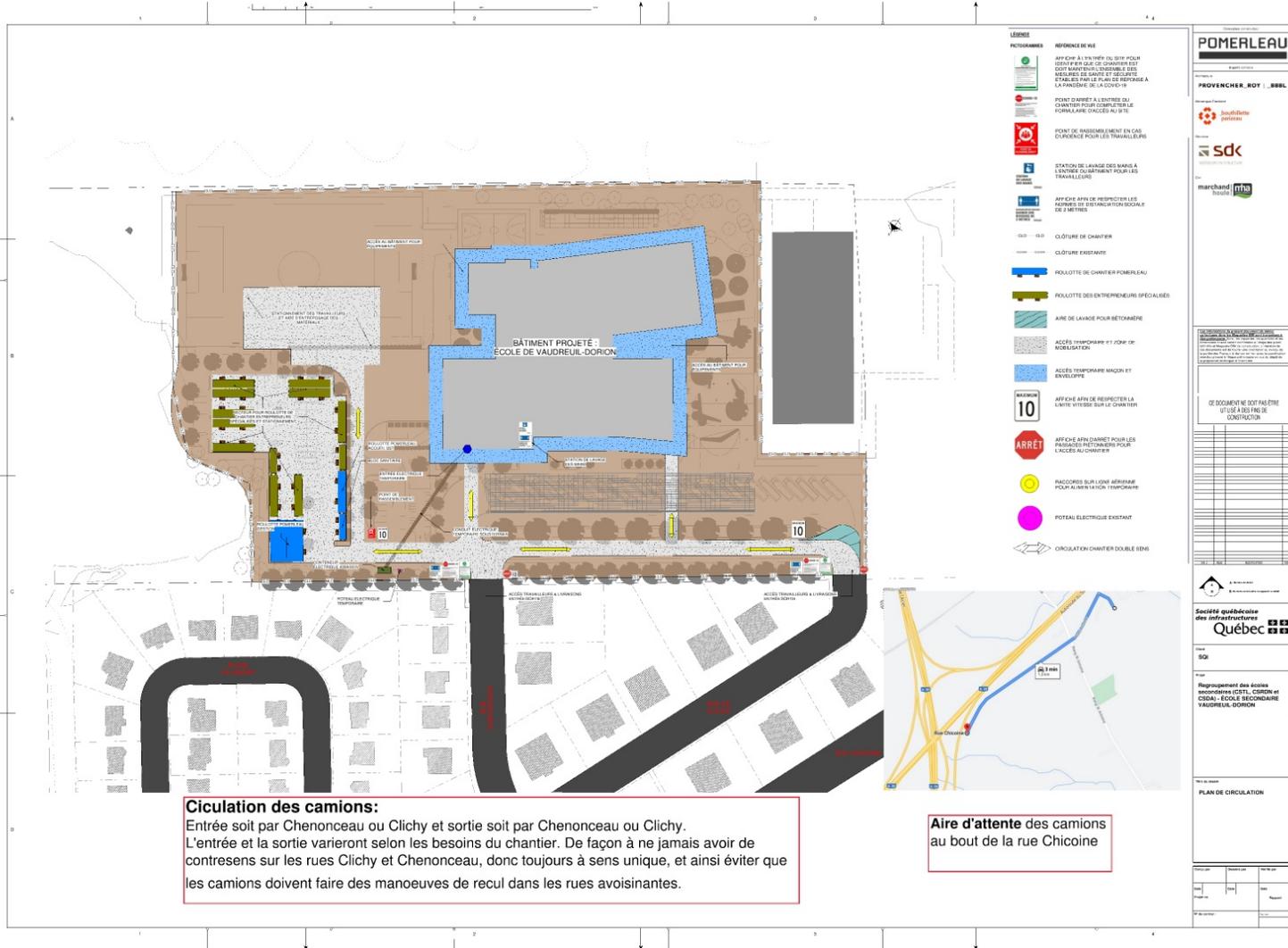
Société Québécoise des Infrastructures (SQI)

Séance d'information - 19 août 2021



Mesures pour limiter les nuisances au voisinage

- Respect des heures de travail selon les règlements municipaux;
- Installation d'une clôture au périmètre du chantier avec filet protecteur pour réduire la propagation de poussière;
- Installation d'une clôture au périmètre du chantier avec membrane géotextile enfouie dans le sol pour empêcher l'érosion des sols vers l'extérieur de l'enceinte;
- Utilisation de pompe avec impact sonore réduit;
- Respect des exigences LEED concernant le contrôle de l'érosion et de la gestion des sédiments;
- Lit de pierre pour nettoyer les roues de camion



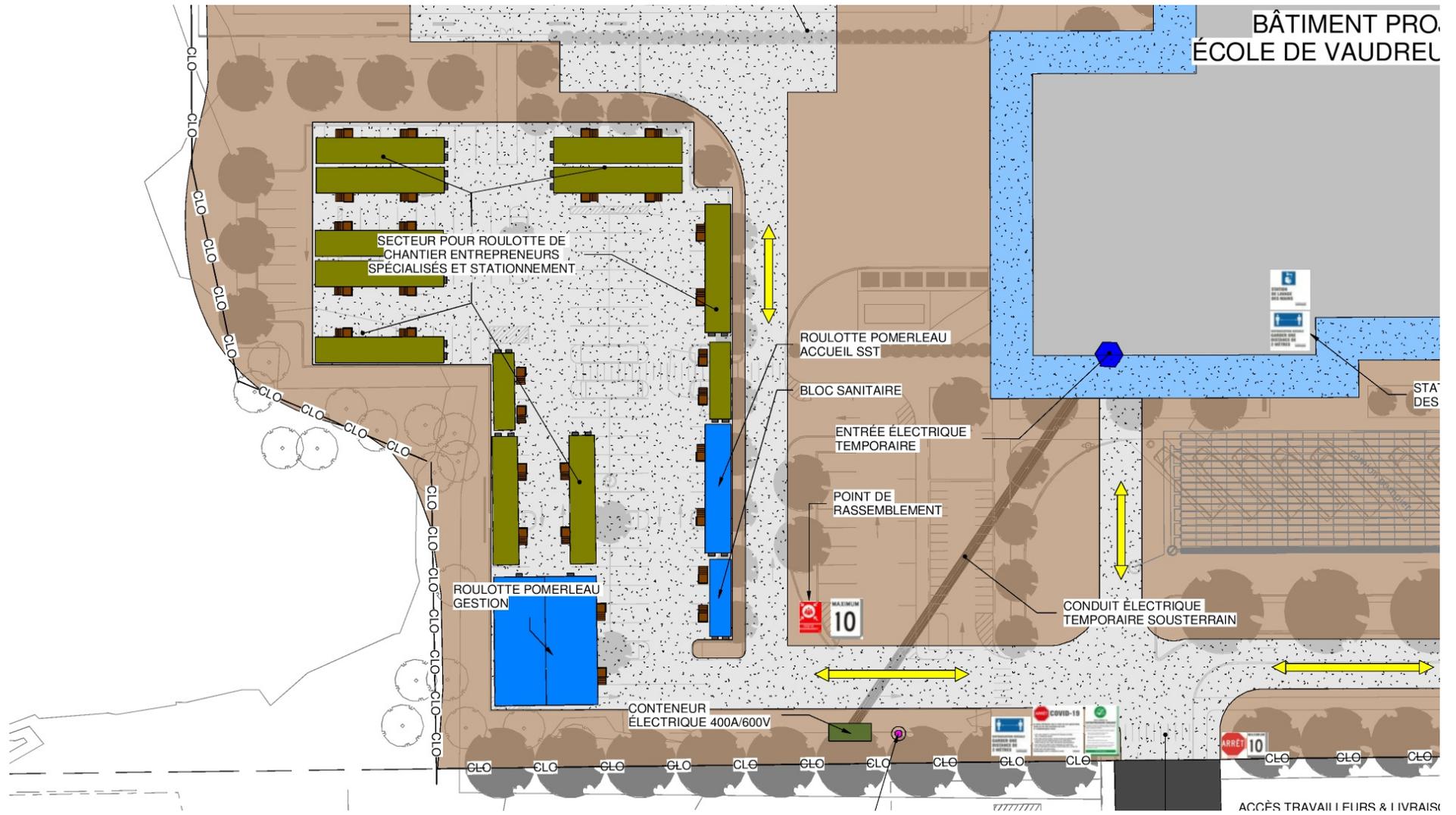
Circulation des camions:
 Entrée soit par Chenonceau ou Clichy et sortie soit par Chenonceau ou Clichy.
 L'entrée et la sortie varieront selon les besoins du chantier. De façon à ne jamais avoir de contresens sur les rues Clichy et Chenonceau, donc toujours à sens unique, et ainsi éviter que les camions doivent faire des manoeuvres de recul dans les rues avoisinantes.

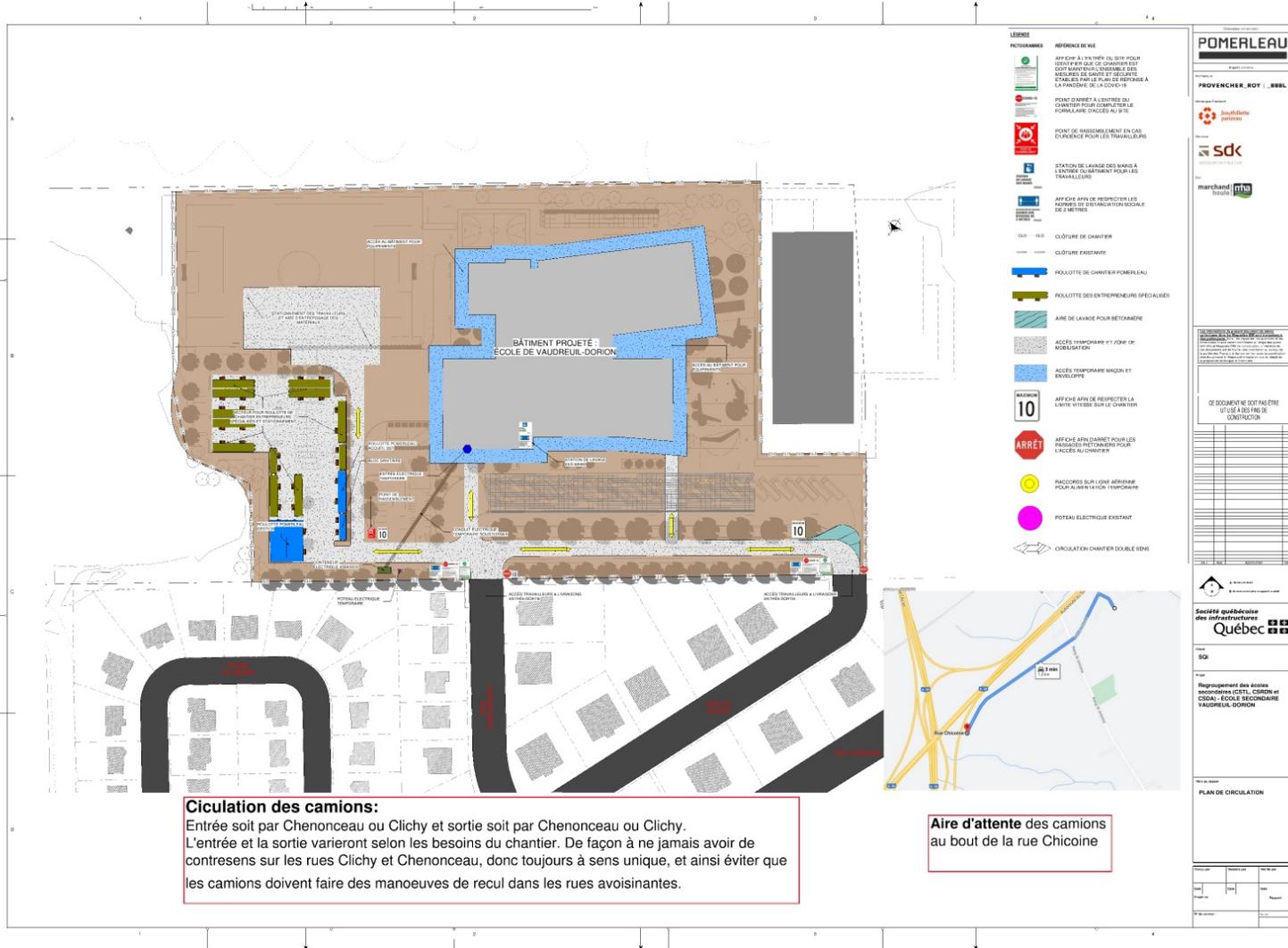
Aire d'attente des camions
 au bout de la rue Chicoine



Circulation des camions:

Entrée soit par Chenonceau ou Clichy et sortie soit par Chenonceau ou Clichy.
L'entrée et la sortie varieront selon les besoins du chantier. De façon à ne jamais avoir de contresens sur les rues Clichy et Chenonceau, donc toujours à sens unique, et ainsi éviter que les camions doivent faire des manoeuvres de recul dans les rues avoisinantes.



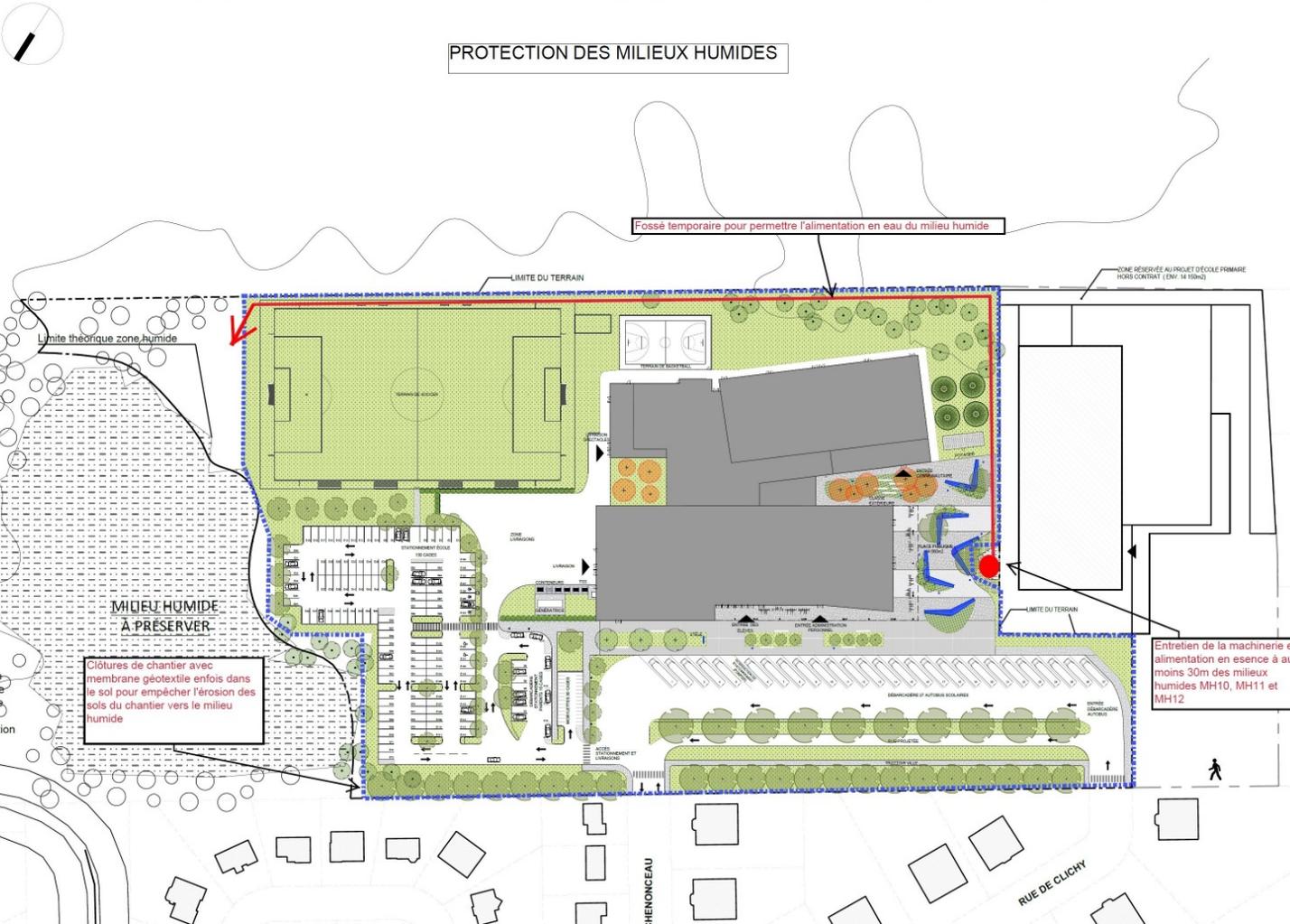


PROTECTION DES MILIEUX HUMIDES

LEGENDE

-  CONIFÈRE EXISTANT À CONSERVER
-  ARBRE EXISTANT À CONSERVER
-  CONIFÈRE PROPOSÉ
-  ARBRE À GRAND DÉPLOIEMENT PROPOSÉ
-  ARBRE FEUILLEUX PROPOSÉ À FEUILLAGÉ D'INTÉRÊT
-  ARBRE FEUILLEUX PROPOSÉ AVEC AUTRES CARACTÉRISTIQUES D'INTÉRÊT
-  ARBRE FRUITIER PROPOSÉ
-  ARBUSTE PROPOSÉ
-  PLANTATION EN MILIEU HUMIDE
-  MILIEU HUMIDE EXISTANT À CONSERVER
-  GAZON EN PLAQUE
-  ÉLÉMENT SIGNATURE EN BÉTON BILÉU
-  PLANTATION DE FLEURS BLEUES
-  POTAGER
-  BÉTON COULÉ EN PLACE TYPE 1
-  BÉTON COULÉ EN PLACE TYPE 2
-  PAVÉ DE BÉTON
-  ASPHALTE
-  BANC
-  SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE
-  STATIONNEMENT DU PERSONNEL
-  DÉPÔSE MINUTE

0m 5m 15m 50m



Limite théorique zone humide

Fossé temporaire pour permettre l'alimentation en eau du milieu humide

ZONE RÉSERVÉE AU PROJET D'ÉCOLE PRIMAIRE HORS CONTRAT (DM, 14 10/02)

MILIEU HUMIDE À PRÉSERVER

Clôtures de chantier avec membrane géotextile enfouis dans le sol pour empêcher l'érosion des sols du chantier vers le milieu humide

Terrain de école secondaire - Zone humide et espace naturel Zone hors intervention

Entretien de la machinerie et alimentation en essence à au moins 30m des milieux humides MH10, MH11 et MH12

Compagnie membre

POMERLEAU

Équipe-projet

PROVENCHEUR ROY | BBBL

Mémoire - Exécution

bouhaillette parizeau

Structures

sdk

CONSEIL EN STRUCTURE

Client

marchand | mha

houle | h

PROPOSITION

CE DOCUMENT NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION

À l'échelle de 1:1000

À l'échelle de 1:500

Société québécoise des infrastructures Québec

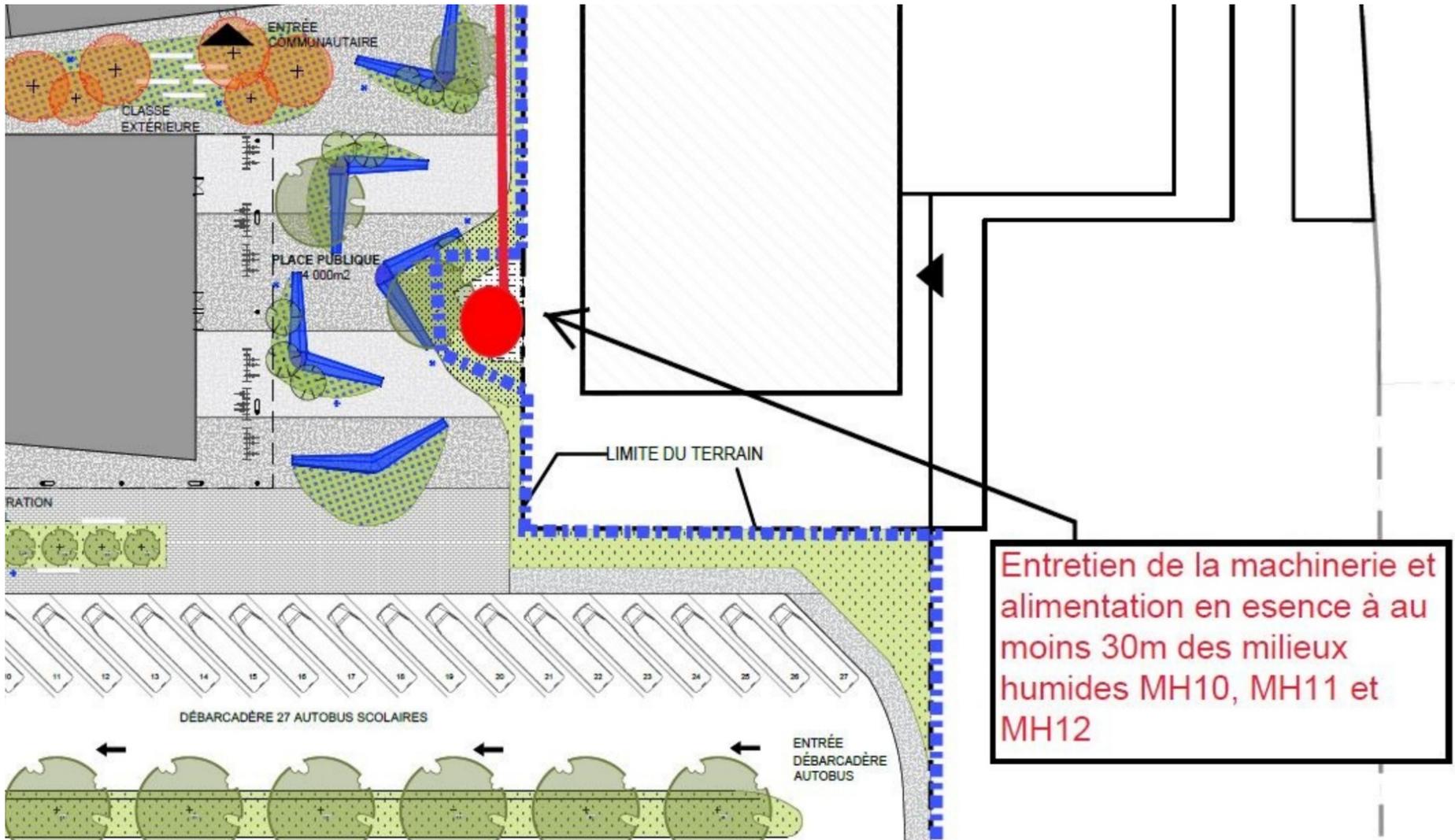
Client

SOCIÉTÉ QUÉBÉCOISE DES INFRASTRUCTURES

Projet

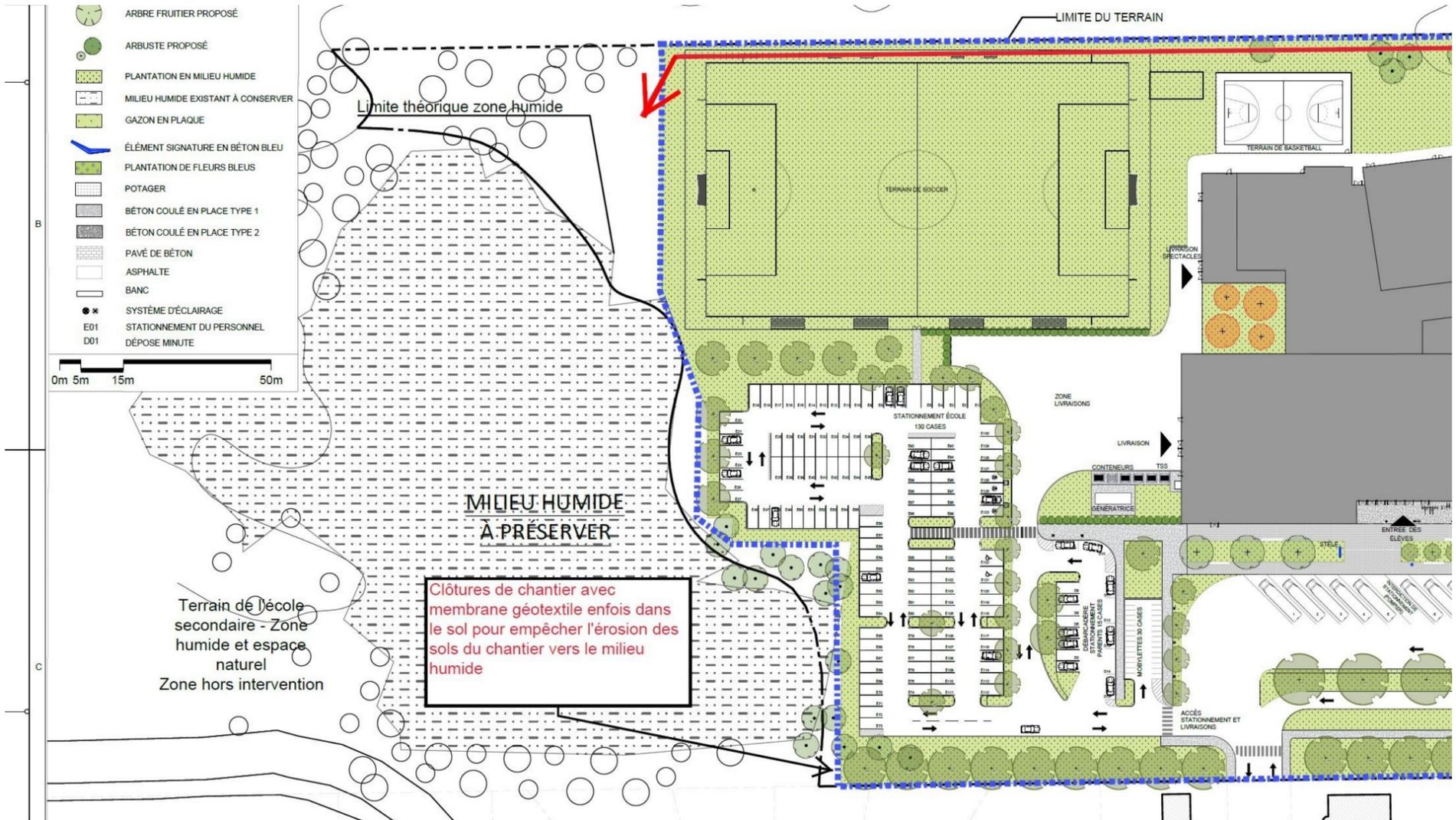
REGROUPEMENT DES ÉCOLES SECONDAIRES (CSSTL, CSBRD ET CSBDA)

VAUDREUIL-DORION



PROTECTION DES MILIEUX HUMIDES



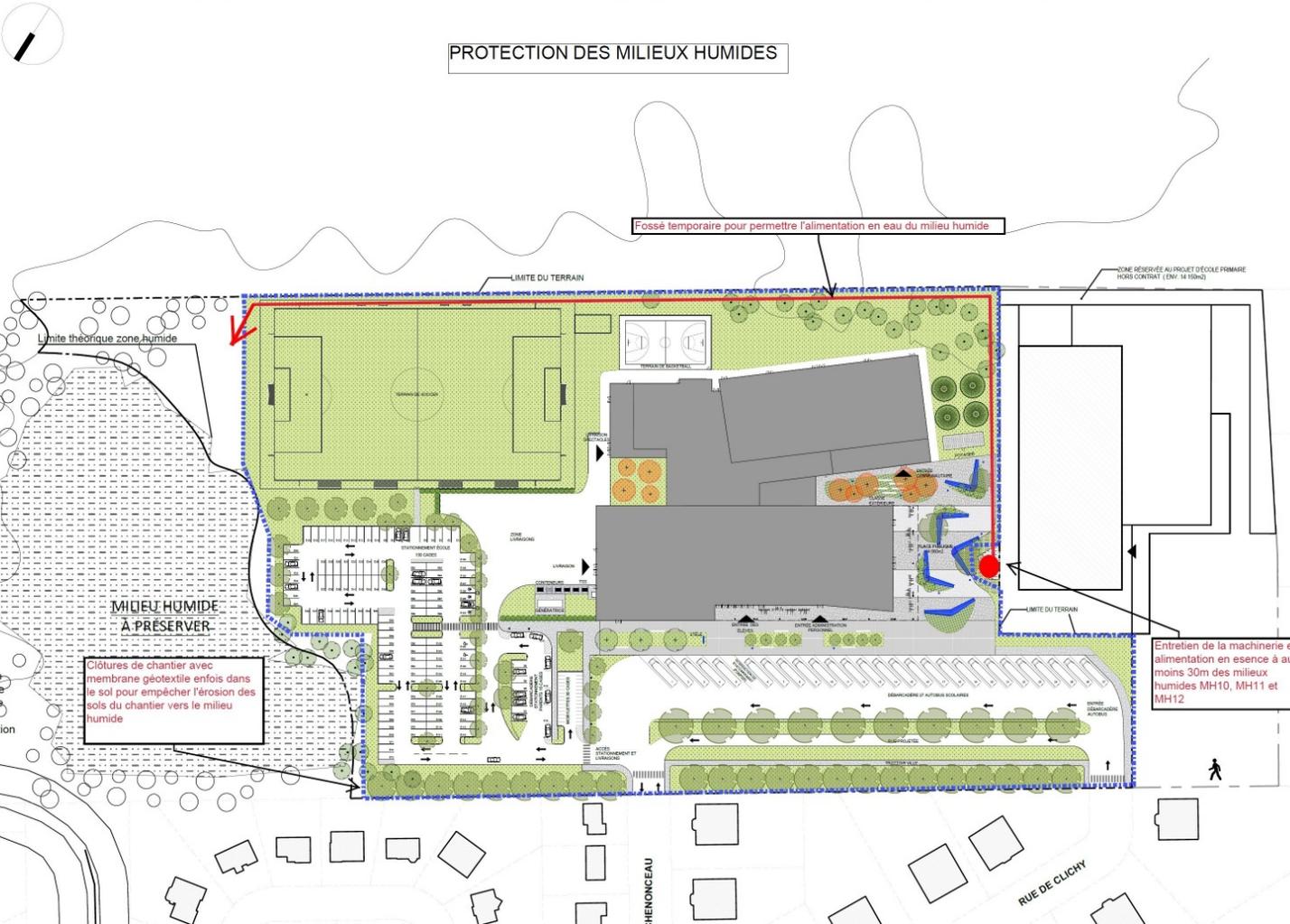


PROTECTION DES MILIEUX HUMIDES

LEGENDE

-  CONIFÈRE EXISTANT À CONSERVER
-  ARBRE EXISTANT À CONSERVER
-  CONIFÈRE PROPOSÉ
-  ARBRE À GRAND DÉPLOIEMENT PROPOSÉ
-  ARBRE FEUILLEUX PROPOSÉ À FEUILLAGÉ D'INTÉRÊT
-  ARBRE FEUILLEUX PROPOSÉ AVEC AUTRES CARACTÉRISTIQUES D'INTÉRÊT
-  ARBRE FRUITIER PROPOSÉ
-  ARBUSTE PROPOSÉ
-  PLANTATION EN MILIEU HUMIDE
-  MILIEU HUMIDE EXISTANT À CONSERVER
-  GAZON EN PLAQUE
-  ÉLÉMENT SIGNATURE EN BÉTON BILÉU
-  PLANTATION DE FLEURS BLEUES
-  POTAGER
-  BÉTON COULÉ EN PLACE TYPE 1
-  BÉTON COULÉ EN PLACE TYPE 2
-  PAVÉ DE BÉTON
-  ASPHALTE
-  BANC
-  SYSTÈME D'ÉCLAIRAGE
-  STATIONNEMENT DU PERSONNEL
-  DÉPÔSE MINUTE

0m 5m 15m 50m



Fossé temporaire pour permettre l'alimentation en eau du milieu humide

Limite théorique zone humide

MILIEU HUMIDE À PRÉSERVER

Clôtures de chantier avec membrane géotextile enfouis dans le sol pour empêcher l'érosion des sols du chantier vers le milieu humide

Terrain de l'école secondaire - Zone humide et espace naturel Zone hors intervention

Entretien de la machinerie et alimentation en essence à au moins 30m des milieux humides MH10, MH11 et MH12

Compagnie membre

POMERLEAU

Équipe-projet

PROVENCHEUR ROY | BBL

Membre - Équipe

bouillabette parizeau

Structures

sdk

ÉQUIPE

marchand | mha

houle

PROPOSITION

CE DOCUMENT NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION

Société québécoise des infrastructures Québec

Client

SOCIÉTÉ QUÉBÉCOISE DES INFRASTRUCTURES

Projet

REGROUPEMENT DES ÉCOLES SECONDAIRES (CSSTL, CSBRD ET CSBDA) VAUDREUIL-DORION

Mesures pour limiter les nuisances au voisinage

- **Respect des heures de travail selon les règlements municipaux;**
- **Installation d'une clôture au périmètre du chantier avec filet protecteur pour réduire la propagation de poussière;**
- **Installation d'une clôture au périmètre du chantier avec membrane géotextile enfouie dans le sol pour empêcher l'érosion des sols vers l'extérieur de l'enceinte;**
- **Utilisation de pompe avec impact sonore réduit;**
- **Respect des exigences LEED concernant le contrôle de l'érosion et de la gestion des sédiments;**
- **Lit de pierre pour nettoyer les roues de camion**

Nouvelle école secondaire Vaudreuil-Dorion

Échéancier

**Circulation,
environnement
et
construction**

**Partenariat
ville**

Bâtiment

Localisation



Ville de Vaudreuil-Dorion

Centre de services scolaire des Trois-Lacs (CSSTL)

Société Québécoise des Infrastructures (SQI)

Séance d'information - 19 août 2021

- Mobilisation : Été 2021
- Excavation : Été-Automne 2021
- Fondations : Automne 2021
- Charpente d'acier : Hiver 2022
- Enveloppe du bâtiment : Printemps 2022
- Aménagement intérieur : Été 2022
- Livraison : Été 2023

Nouvelle école secondaire Vaudreuil-Dorion

Échéancier

**Circulation,
environnement
et
construction**

**Partenariat
ville**

Bâtiment

Localisation



Ville de Vaudreuil-Dorion

Centre de services scolaire des Trois-Lacs (CSSTL)

Société Québécoise des Infrastructures (SQI)

Séance d'information - 19 août 2021