

dupras ledoux



Accédez à **une expertise de pointe**
en génie électrique pour votre projet
d'installation de bornes de recharges
pour véhicules électriques.





”

Un marché en plein expansion !

Tous les bâtiments (résidentiels, commerciaux ou à bureaux) proposant du stationnement seront directement touchés par ce virage du monde de l'automobile. Les propriétaires ou les gestionnaires de ces types d'édifices devront accommoder les utilisateurs en ajoutant de nombreuses bornes électriques à leurs stationnements.

Des modifications d'infrastructure électrique sont requises pour installer de nouvelles bornes de chargement.

Le Code électrique du bâtiment a été modifié en 2018 de sorte que la charge pour le raccordement de bornes électriques à l'extérieur des panneaux de logements doit être calculée à 100%, sans facteur de diversité.

Ce changement fait en sorte que l'infrastructure électrique existante de votre bâtiment pourrait ne pas permettre l'ajout de la quantité de bornes électriques souhaitée. Des modifications aux infrastructures électriques existantes pourraient donc être nécessaires.

6 questions à se poser

avant d'entamer un projet d'installation
de bornes dans un édifice multi-logements



Quel sera le **nombre de bornes** souhaité à long terme ?

Quel sera le type de **gestion de facturation** de l'énergie le plus approprié ?

Quelle est la **capacité de l'entrée électrique** ?

Quel est l'**appel de puissance** maximal du bâtiment ?

Est-ce que les travaux affecteront **plusieurs entités** ?
(ex : copropriété verticale, horizontale)

Est-ce que l'**espace dans les salles électriques existantes est suffisant**
pour permettre l'ajout de composantes nécessaires au réseau de recharge ?

Services offerts

Dupras Ledoux est une firme de génie-conseil leader dans le design de réseau de recharge de véhicules électriques.

Nos ingénieurs sont en communication constante avec les manufacturiers de bornes.

Ceci nous permet de **vous suggérer les solutions les plus novatrices.**

Nous offrons **disponibilité, réactivité** et **écoute** tout au long de chacune de ces étapes :

1 Avant-projet

Nous offrons des services de consultation (relevés, analyses et études) pour **vous aider à déterminer le type de réseau de bornes de recharge qui conviendra le mieux à votre bâtiment.**

2 Plans et devis

Nous produisons les **plans et devis requis pour vous permettre les travaux** d'installations des bornes tout en respectant les orientations que vous aurez déterminées ou celles choisies ensemble à l'issue de l'étape précédente .

3 Construction

Nos services de surveillance des travaux pourront vous assurer de la **confirmité des travaux par rapport aux plans** ainsi que du respect des échéanciers et des budgets fixés.

4 Subventions

Nos équipes peuvent vous informer des **aides financières disponibles** et vous accompagneront dans le processus des demandes de subventions.

Nous offrons des solutions quelque soit le choix d'option d'opération et de facturation.

Par le fournisseur de bornes intelligentes

- Gestion de la borne
- Facturation de l'énergie
- Sous-mesurage inclus
- Frais fixes mensuels

Par le gestionnaire d'immeuble

- Installation de la borne
- Gestion de la borne
- Sous-mesurage requis
- Refacturation de l'énergie

Par l'utilisateur

- Installation de la borne
- Gestion de la borne
- Mesurage de l'énergie via le compteur du logement
- Paiement de la facture





dupras ledoux

Visitez notre site **www.dupras.com**
ou prenez contact avec notre ingénieur
expert en installation de borne électrique

Vincent Ayotte-Larose

vayotte@dupras.com

(514) 381 9205 #2175