



PONT INTERNATIONAL
Gordie Howe
INTERNATIONAL BRIDGE

En chiffres

La construction du Pont international Gordie-Howe



6,4 \$
milliards
de dollars
coût fixe



20,1
million
d'heures de
travail



15 843
personnes ont
contribué



23 \$
million
de dollars
avantages pour la
communauté



PRÉPARATION DU SITE

Travaux préliminaires et préparation du site dans les deux pays



1 million **550 000**
de tonnes **de tonnes**

remblai
déposées au
PDE canadien

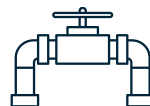
remblai
déposées au
PDE américain



27 000 m **25 000 pi**

câbles
électriques
installés
(Canada)

câbles
électriques
installés
(États-Unis)



6 000 m **6 000 pi**

conduites de
gaz installées
(Canada)

conduites de
gaz installées
(États-Unis)



235

bâtiments
démolis (site
du PDE
américain)

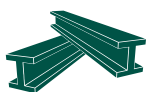


CONSTRUCTION DU PONT

Pont principal et structures d'approche



10 000 m³
béton par pylône



4 500
de tonnes

barres d'acier par
pylône



216
haubans
38 à 122 torons par
hauban



6 000

dispositifs d'éclairage
décoratifs installés
480 projecteurs
216 projecteurs de
précision pour les câbles
5 966 luminaires linéaires





POINT D'ENTRÉE ET RACCORDEMENTS

Des installations et des voies de circulation modernes et efficaces des deux côtés de la frontière

Point d'entrée canadien



150 000

drains à
mèche
temporaires
installés



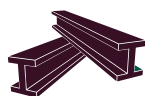
12 438 m²

surface totale de
construction



6 000 m³

béton coulé
sur place



**2 200
de tonnes**

d'acier d'armature
et de construction

Point d'entrée américain



170 000

drains à
mèche
temporaires
installés



326 881 pi²

surface totale de
construction



30 ac

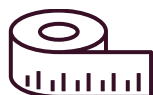
surface paysagée
totale



100 pi

zone tampon verte
publique

Échangeur du Michigan



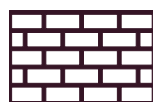
98 - 1 700 pi

longueur des
structures des ponts
d'échangeurs



25

ponts routiers
et passerelles
pour piétons
construits



4 155 pi

des murs antibruit
construits le long
de l'I-75



175

arbres
plantés le
long de l'I-75



ENVIRONNEMENT ET COMMUNAUTÉ

Protéger l'environnement et investir dans les communautés



**131
de tonnes**

déchets
recyclés



22 000 m²

graines et de
paillis mis en
place



1 300

arbres distribués
dans les
communautés
locales



71

initiatives du Plan
d'avantages pour la
communauté

Suivez-nous:



1-844-322-1773



info@wdbridge.com



pontinternationalgordiehowe.com