

## Table des Coûts unitaires

Table des Coûts unitaires	
Désignation	Prix unitaire HT
Mise à niveau des transitions d'un pont à tablier ajouré si inclus dans travaux de voie	20,700 \$
Nouveau pont 20m et moins traversant obstacle en tranchée	5,462,500 \$
Nouveau pont 350m enjambant la rivière Richelieu	132,020,000 \$
Fixer pont pivotant	414,000 \$
Nouveau pont ferroviaire sur la 112-116	27,600,000 \$
Pont d'étagement	12,075,000 \$
Pont d'étagement 2 voies	13,282,500 \$



DEVIS ESTIMATIF

Pont d'étagement  
Supportant approches 1% sur remblai

Item	Description	%	COÛTS
Tablier et structure du pont			1,000,000 \$
Sous-structure	Deux culées		2,000,000 \$
Approches 1-1.5% sur remblai			5,000,000 \$
Transport, installation	(entre 500k\$ et 1M\$)		750,000 \$
Surcharge	Frais des chemins de fer pour travaux connexes, supervision, etc.		1,750,000 \$
Ingénierie et Admin		15%	1,575,000 \$

**12,075,000 \$**





DEVIS ESTIMATIF

Fixer pont pivotant

Item	Description	%		COÛTS
Fixer tablier du pont pour vitesses supérieures à 59mph				180,000 \$
Surcharge	Frais des chemins de fer pour travaux connexes, supervision, etc.	100%		180,000 \$
Ingénierie et Admin		15%		54,000 \$

---

414,000 \$





