Catalogue de conception de logements

Estimation sommaire des coûts de construction | Colombie-Britannique

Pour demander un support de substitution, veuillez communiquer avec nous :

1-800-668-2642 centrecontact@schl.ca

700, chemin de Montréal, Ottawa (Ontario) K1A 0P7

Logement, Infrastructures et Collectivités Canada



Housing, Infrastructure and Communities Canada





Avis de non-responsabilité

Société canadienne d'hypothèques et de logement et gouvernement du Canada. Tous droits réservés. L'information contenue dans le présent rapport a été élaborée avec l'appui de Vermeulens.

Bien que ce produit d'information se fonde sur les connaissances actuelles de spécialistes en habitation, il n'a pour but que d'offrir des renseignements d'ordre général. L'information, les analyses et les opinions contenues dans la présente publication sont appuyées par diverses sources réputées fiables, mais leur exactitude ne peut être garantie. L'utilisateur assume l'entière responsabilité de l'utilisation des renseignements, du matériel et des techniques qui y sont décrits, ainsi que de toute mesure prise en les consultant ou en s'y fiant. Il revient aux lecteurs de consulter les ressources professionnelles adéquates pour établir ce qui est sûr et convenable dans leur cas particulier. La SCHL et le gouvernement du Canada se dégagent de toute responsabilité relativement aux conséquences découlant de l'utilisation des renseignements, du matériel et des techniques décrits dans cette publication.

Estimation sommaire des coûts de construction | Colombie-Britannique

Le tableau ci-dessous présente les fourchettes estimatives des coûts de construction essentiels prévus pour les différents types de modèles tirés du Catalogue de conception de logements. Ces fourchettes sont fondées sur les estimations des coûts de construction de catégorie B préparées par Vermeulens au premier trimestre de 2025 et sur les consultations avec les constructeurs qui connaissent bien ces types de logements. Les fourchettes rendent compte des différences dans les terrains, le choix des plans, la qualité de finition, les matériaux et les coûts de la main-d'œuvre.

Les coûts de construction réels peuvent varier considérablement et changer au fil du temps en raison d'un éventail de facteurs. Consultez la liste détaillée des hypothèses et des coûts exclus pour comprendre ce qu'incluent ces estimations. Il est fortement recommandé de travailler avec un professionnel qualifié, un constructeur et/ou un consultant lors de l'élaboration d'un budget de projet et d'un modèle financier pro forma.

Type de modèle	Nombre d'unités ¹	Aire de bâtiment brute (pi²)	Fourchette estimative des coûts de construction essentiels totaux (\$)	Fourchette des coûts moyens par unité (\$/unité)	Fourchette des coûts moyens par pied carré de l'aire de bâtiment (\$/pi²)
Logement accessoire 01	1	540	245 000 \$ à 306 000 \$	245 000 \$ à 306 000 \$	454 \$ à 567 \$
Logement accessoire 02	1	1 010	385 000 \$ à 482 000 \$	385 000 \$ à 482 000 \$	382 \$ à 477 \$
Duplex	2	2 927	1 056 000 \$ à 1 319 000 \$	528 000 \$ à 660 000 \$	361 \$ à 451 \$
Maison en rangée ²	2	2 718	868 000 \$ à 1 085 000 \$	434 000 \$ à 543 000 \$	320 \$ à 400 \$
Quadruplex 01	4	4 027	1 322 000 \$ à 1 652 000 \$	331 000 \$ à 413 000 \$	329 \$ à 411 \$
Quadruplex 02	4	5 985	1 860 000 \$ à 2 325 000 \$	465 000 \$ à 582 000 \$	311 \$ à 389 \$
Sixplex avec cour intérieure	6	6 216	2 112 000 \$ à 2 640 000 \$	352 000 \$ à 440 000 \$	340 \$ à 425 \$

¹ Pour en savoir plus sur la composition des unités et la superficie locative par unité, consultez le tableau « Composition des unités et aire de plancher » à la page suivante.

² Les coûts et l'aire de bâtiment brute de Maisons en rangée sont fondés sur la construction d'un immeuble de deux maisons en rangée d'une unité chacune, disposés côte à côte (deux unités au total). Si l'on construit plus de maisons en rangée, le coût par unité et le coût par pied carré devraient diminuer en raison de l'efficacité en lien avec le terrain, la main-d'œuvre et les coûts des matériaux.

Composition des unités et aire de plancher | Colombie-Britannique

Composition des unités	Superficie des unités*	
1 chambre, 1 salle de bain	37.6 m² (404.7 pi²)	
2 chambres, 1 salle de bain	37.6 m² (404.7 pi²)	
2 chambres, 1.5 salles de bains	70.4 m² (758.3 pi²)	
3 chambres, 1 Den, 2.5 salles de bains	106.1 m² (1142.1 pi²)	
3 chambres, 1 Den, 2.5 salles de bains	106.5 m² (1146.6 sq. pi)	
3 chambres, 2.5 salles de bains	100.2 m² (1078.4 pi²)	
3 chambres, 2.5 salles de bains	100.2 m² (1078.4 pi²)	
3 chambres, 2.5 salles de bains	100.2 m² (1078.4 pi²)	
3 chambres, 2.5 salles de bains	100.2 m² (1078.4 pi²)	
1 chambre, 1 salle de bain	46.1 m² (496.7 pi²)	
1 chambre, 1 salle de bain	46.1 m² (496.7 pi²)	
1 chambre, 1 salle de bain	46.1 m² (496.7 pi²)	
1 chambre, 1 salle de bain	46.1 m² (496.7 pi²)	
3 chambres, 2.5s salle de bains	99.5 m² (1070.7 pi²)	
3 chambres, 2.5s salle de bains	99.4 m² (1070.5 pi²)	
3 chambres, 1 Den, 2.5 salles de bains	105 m² (1130 pi²)	
3 chambres, 1 Den, 2.5 salles de bains	105 m² (1130 pi²)	
3 chambres, 1 Den, 2.5 salles de bains	105 m² (1130 pi²)	
3 chambres, 1 Den, 2.5 salles de bains	105 m² (1130 pi²)	
1 chambre, 1 salle de bain	51.5 m² (554.2 pi²)	
1 chambre, 1 salle de bain	51.5 m² (554.2 pi²)	
1 chambre, 1 salle de bain	51.5 m² (554.2 pi²)	
1 chambre, 1 salle de bain	51.5 m² (554.2 pi²)	
3 chambres, 2.5 salles de bains	104 m² (1121.9 pi²)	
3 chambres, 2.5 salles de bains	104 m² (1121.9 pi²)	
2 chambres, 1 salle de bain	72.6 m² (782 pi²)	
2 chambres, 1 salle de bain	72.6 m² (782 pi²)	
	1 chambre, 1 salle de bain 2 chambres, 1 salle de bain 2 chambres, 1.5 salles de bains 3 chambres, 1 Den, 2.5 salles de bains 3 chambres, 1 Den, 2.5 salles de bains 3 chambres, 2.5 salles de bains 1 chambre, 1 salle de bain 1 chambre, 1 salle de bain 1 chambre, 1 salle de bain 3 chambres, 2.5s salles de bains 3 chambres, 2.5s salle de bains 3 chambres, 2.5s salle de bains 3 chambres, 1 Den, 2.5 salles de bains 3 chambre, 1 salle de bain 1 chambre, 1 salle de bain 3 chambres, 2.5 salles de bains 3 chambres, 2.5 salles de bains	

^{*} La superficie des unités indiquée est la superficie locative. La somme des superficies locatives d'un bâtiment sera légèrement différente de l'aire de bâtiment brute.

Notes sur les coûts | Colombie-Britannique

- 1. Les coûts sont fondés sur les données du **premier trimestre de 2025**. Ils devraient être rajustés pour tenir compte de l'inflation des prix de la construction au fil du temps.
- 2. La ville de référence pour les coûts est Vancouver (Colombie-Britannique), mais les coûts peuvent varier selon l'emplacement réel. Pour ajuster les coûts pour d'autres villes de la région, il est suggéré que les utilisateurs travaillent avec un professionnel qualifié, un constructeur et/ou un consultant qui connaît bien les différences de coûts de construction dans la région.
- 3. Pour calculer la fourchette des coûts moyens par unité (\$/unité), divisez le total des coûts de construction essentiels par le nombre d'unités dans l'immeuble. Lorsque vous comparez les coûts moyens par unité de différents types d'immeubles, assurez-vous de tenir compte de la taille et de la composition des unités ainsi que d'autres facteurs qui peuvent influer sur les coûts par unité.
- 4. Les estimations sont fondées sur les hypothèses de conception décrites dans les documents de conception technique. Ces hypothèses sont énoncées à la page suivante pour chaque composant du bâtiment. Toute modification du plan ou tout ajustement nécessaire en raison des conditions du terrain peut entraîner des changements dans les coûts de construction essentiels.
- 5. Les estimations reflètent les coûts d'un seul projet de construction intercalaire. Elles ne tiennent pas compte des économies d'échelle potentielles ni des économies qui pourraient être réalisées à mesure que les constructeurs se familiariseront avec les modèles prototypiques.
- 6. Les frais généraux et les profits associés à un entrepreneur général ont été inclus dans les estimations au taux présumé de 15 %. Ce taux peut varier selon le contrat de construction ou l'entente de gestion des travaux en vigueur; vous devrez donc l'ajuster en conséquence.
- 7. Aucune provision pour les éventualités liées à la conception et à la construction n'est incluse dans les estimations. Il est recommandé de prévoir une provision pour éventualités en lien avec les coûts essentiels (de 5 à 10 %). Elle vous permettra d'atténuer les risques liés aux conditions du terrain, aux exigences municipales ou aux changements dictés par le propriétaire en ce qui concerne l'approvisionnement et la qualité du bâtiment.
- 8. Les estimations ciblent un niveau de qualité moyen pour les finitions intérieures, le bardage et les matériaux de couverture. Les changements visant à augmenter ou à réduire la qualité des finitions ou des installations mécaniques, à choisir d'autres matériaux dans le cadre de l'analyse du cycle de vie ou à accroître la résilience (par l'ajout d'une toiture métallique, par exemple) auront une incidence sur les coûts. Votre budget devra être rajusté en conséquence.

Liste des hypothèses | Colombie-Britannique

Les estimations sont fondées sur les hypothèses de conception définies dans les documents de conception technique et énoncées ci-dessous pour les principaux composants du bâtiment. Les modifications de conception qui diffèrent de ces hypothèses ou qui deviennent nécessaires en raison des conditions du terrain influeront sur les coûts de construction.

Composant du bâtiment	Hypothèses relatives aux coûts		
Fondations/excavation	Sol ayant une capacité portante normale, fondations en béton coulé avec semelle filante en béton		
Structure de l'étage le plus bas	Dalle de béton sur terre-plein		
Assemblage de parement extérieur	Bardage en métal, isolant extérieur rigide selon les assemblages de modèle W1.1-W2		
Fenêtres et portes	Fenêtres et portes pour usage résidentiel à double vitrage		
Revêtement de toit en pente	Bardeaux d'asphalte, assemblage de toiture selon le modèle prototypique R1		
Revêtement de toit plat (terrasse)	Membrane de bitume modifié, assemblage de toiture selon le modèle prototypique R1.1-R1.3		
Construction incombustible	Assemblages incombustibles selon les modèles prototypiques		
Cloisons intérieures	Poteaux de bois et cloisons en plaque de plâtre, sauf indication contraire dans le modèle prototypique		
Finitions intérieures, portes, menuiseries et accessoires	Qualité de finition résidentielle moyenne		
Plomberie et drainage	Ensemble des canalisations et appareils sanitaires résidentiels nécessaires		
Électricité, éclairage et appareils	Tableaux de distribution et raccordements d'alimentation, commandes et appareils d'éclairage résidentiels types		
Systèmes de chauffage, de ventilation et de climatisation	Selon l'option de base indiquée dans les modèles prototypiques – thermopompes à air, plinthes chauffantes électriques et chauffe-eau domestique électrique		

Coûts inclus et exclus

Coûts inclus

Tous les coûts directs de l'entrepreneur général et des sous-traitants pour la construction du bâtiment, les conditions générales et les exigences générales, y compris les éléments ci-contre :

Supervision du chantier

Ouvriers

Palissades de chantier

Protection générale

Outils

Équipement

Sécurité

Fournitures de construction générales

Nettoyage progressif

Assurance de responsabilité civile générale

Frais généraux et bénéfices de l'entrepreneur général

Coûts exclus

Les éléments ci-contre sont exclus des estimations de coûts et doivent donc être pris en compte séparément : TVH

Cautionnement de l'entrepreneur

Coût d'emprunt

Frais juridiques

Coût du terrain

Provision pour éventualités (conception, construction, appel d'offres, projet)

Augmentation des coûts (par rapport aux données du premier

trimestre de 2025)

Coûts accessoires, frais généraux et profits pour le

propriétaire/promoteur

Permis d'aménagement/de construction et autres permis

municipaux

Droits d'aménagement

Démolition et aménagement du site

Viabilisation (eau, égouts, électricité, gaz naturel)

Aménagement paysager (à l'aide de matériaux inertes et de

matériaux végétaux)

Autres options de système de chauffage, de ventilation et de climatisation ou amélioration des aménagements accessibles

indiqués dans les dessins prototypiques

20250814-008A 7