

Devis détaillé Plate-forme verticale intérieure à gaine fermée

Travaux à effectuer par l'installateur

EFFACER IMPRIMER

Numéro de dossier	Division
P-	3B

3B.1 Généralités (notes aux soumissionnaires)

Soumission

L'installateur doit remplir le *Formulaire synthèse pour soumission*, parapher les pages du devis et y joindre une description de l'appareil (fabricant, modèle, spécifications) en indiquant la conformité de l'appareil à la norme.

Si l'installateur agit comme sous-traitant de l'entrepreneur général, ce dernier indiquera dans son *Formulaire synthèse pour soumission* que son prix inclut la division 3B.

Licence de l'installateur

L'installateur de la plate-forme doit détenir la licence d'entrepreneur de la catégorie appropriée délivrée par la Régie du bâtiment du Québec (RBQ 14.2) et la joindre une copie à sa soumission.

Manuels d'utilisation et d'entretien

Fournir au ou à la propriétaire un manuel d'utilisation de la plate-forme élévatrice et un manuel d'entretien expliquant le programme d'entretien suggéré par le fabricant.

Étiquette

Coller sur le véhicule, à un endroit visible par l'utilisateur(-trice), une étiquette portant son nom et son numéro de téléphone, pour dépannage en cas d'urgence.

Déclaration de conformité

À la fin des travaux, fournir au ou à la propriétaire, avec une copie au mandataire de la SHQ, une déclaration de conformité remplie et signée stipulant la conformité de l'installation à la norme.

Garantie

Fournir au ou à la propriétaire une garantie écrite d'un an sur l'appareil élévateur, pièces et main-d'œuvre, à compter de la fin des travaux.

Suivre les exigences de la réglementation en vigueur du chapitre IV – Ascenseurs et autres appareils élévateurs du Code de construction du Québec concernant la norme CSA B355-19, « Plates-formes et appareils élévateurs d'escalier pour un accès sans obstacles ».

Fournir et installer une plate-forme élévatrice verticale à gaine fermée. Le soumissionnaire doit également tenir compte des autres dispositifs exigés au présent devis.

L'appareil élévateur doit être inscrit sur la liste des appareils autorisés à être installés au Québec. Cette liste est publiée par la Régie du bâtiment du Québec (RBQ).

L'installateur de la plate-forme doit fournir à l'entrepreneur général tous les dessins d'atelier et toutes les spécifications requises pour la bonne exécution de la gaine de la plate-forme. Il doit également inspecter et approuver la gaine avant l'installation de la plate-forme.

3B.2 Éléments de la norme

La plate-forme doit inclure les éléments suivants de la norme, lesquels constituent un rappel important au regard de la sécurité.

Hauteur libre

La hauteur libre ne doit pas être inférieure à 2000 mm (78") au-dessus du plancher de la plate-forme.

Protection sur le véhicule

Il doit y avoir un jeu d'au moins 50 mm (2") entre toute partie ou tout bord du véhicule qui pourrait servir de poignée de support et une partie quelconque de l'installation fixe, pour empêcher que la main ne soit coincée durant le déplacement du véhicule.

Plancher

La surface de la plate-forme doit être couverte d'un matériau antidérapant.

Le plancher de la plate-forme doit être construit avec des chasse-pieds sous la plate-forme dans ses extrémités, côté accès, pour empêcher tout risque d'écrasement.

Signature de l'inspecteur(-trice) accrédité(e)

Prénom et nom (en lettres moulées)	Signature	N° d'inspecteur(-trice)	Année	Mois	Jour
------------------------------------	-----------	-------------------------	-------	------	------

Signature de l'installateur(-trice)

Prénom et nom (en lettres moulées)	Signature	Année	Mois	Jour
------------------------------------	-----------	-------	------	------

Initiales de l'entrepreneur général :

Date :

Page

sur

Devis détaillé
Plate-forme verticale intérieure à gaine fermée

Travaux à effectuer par l'installateur

EFFACER IMPRIMER

Numéro de dossier	Division
P-	3B

Description des travaux

Autres dispositifs exigés

Les dispositifs suivants, bien que n'étant pas visés par la norme, sont exigés dans le cadre du Programme d'adaptation de domicile :

Parois de la plate-forme

Toutes les parois de la plate-forme, pour les côtés ne servant pas d'accès, doivent s'étendre sur une hauteur d'au moins 1800 mm (72") au-dessus du plancher de la plate-forme tout en conservant une hauteur libre de 2000 mm (78") dans la gaine, comme prescrit dans la norme.

Dispositif de montée-descente de l'appareil

Fournir et installer sur le véhicule un dispositif permettant sa montée et sa descente en cas de panne électrique.

Dans le cas d'un dispositif à batteries, ces dernières doivent être de type sans entretien.

Le dispositif de sectionnement de l'appareil doit être pourvu d'un contact auxiliaire qui est ouvert positivement et mécaniquement et dont le maintien en position ouverte ne dépend pas uniquement d'un ressort, et ce contact doit être raccordé au circuit de commande afin d'empêcher tout mouvement de l'appareil élévateur lorsque le dispositif de sectionnement est ouvert.

Tous les interrupteurs électriques de protection doivent toujours demeurer en état de fonctionner.

Dispositifs de commande

Il doit être possible de barrer à clé l'opération de tous les dispositifs de commande.

Les dispositifs de commande aux paliers doivent assurer la montée et la descente du véhicule.

Signature de l'inspecteur(-trice) accrédité(e)

Prénom et nom (en lettres moulées)	Signature	N° d'inspecteur(-trice)	Année	Mois	Jour
------------------------------------	-----------	-------------------------	-------	------	------

Signature de l'installateur(-trice)

Prénom et nom (en lettres moulées)	Signature	Année	Mois	Jour
------------------------------------	-----------	-------	------	------

Initiales de l'entrepreneur général :

Date :

Page

sur

Devis détaillé Plate-forme verticale intérieure à gaine fermée

Travaux à effectuer par l'installateur

EFFACER **IMPRIMER**

Numéro de dossier	Division
P-	3B

Description des travaux	Code	Prix unitaire (\$) (A)	Unité de mesure	Quantité (B)	Montant (\$) (AxB)
<p>Fournir et installer une plate-forme élévatrice verticale pour :</p> <p>Fauteuil roulant avec et/ou sans aide</p> <p><input type="checkbox"/> 36 po x 60 po (915 mm x 1 525 mm) (entrée et sortie en ligne droite)</p> <p><input type="checkbox"/> Autres dimensions : <input type="text"/> po/mm x <input type="text"/> po/mm (entrée et sortie en ligne droite)</p> <p><input type="checkbox"/> Autres dimensions : <input type="text"/> po/mm x <input type="text"/> po/mm (entrée et sortie à 90°)</p> <p>Autres spécifications quant à l'usage (préciser) :</p> <div style="border: 1px solid black; height: 80px; width: 100%;"></div> <p>Voir l'emplacement de l'appareil au croquis joint au présent devis.</p> <p>Course et paliers</p> <p>Indiquer la course (hauteur à franchir) et les paliers desservis par la plate-forme élévatrice</p> <p>Course de la plate-forme : <input type="text"/></p> <p>Paliers desservis : <input type="text"/></p> <p>Charge nominale minimale</p> <p>La charge nominale minimale de l'appareil doit être de 340 kg (750 livres).</p> <p>Autre option de charge nominale : <input type="text"/> <input type="radio"/> kg <input type="radio"/> lb</p>					
Total de la page					\$
Montant cumulatif					\$

Signature de l'inspecteur(-trice) accrédité(e)

Prénom et nom (en lettres moulées)	Signature	N° d'inspecteur(-trice)	Année	Mois	Jour
------------------------------------	-----------	-------------------------	-------	------	------

Signature de l'installateur(-trice)

Prénom et nom (en lettres moulées)	Signature	Année	Mois	Jour
------------------------------------	-----------	-------	------	------

Initiales de l'entrepreneur général :

Date :

Page

sur

Devis détaillé Plate-forme verticale intérieure à gaine fermée

Travaux à effectuer par l'installateur

EFFACER **IMPRIMER**

Numéro de dossier	Division
P-	3B

Description des travaux (suite)	Code	Prix unitaire (\$) (A)	Unité de mesure	Quantité (B)	Montant (\$) (AxB)
<p>Dispositifs de commande Les dispositifs de commande qui servent à la commande du mouvement du véhicule doivent être du type à pression maintenue. Ils doivent être installés dans le véhicule et à chaque palier, et être facilement accessibles à l'utilisateur(-trice).</p> <p>Dispositif de sectionnement Fournir à l'entrepreneur général un dispositif de sectionnement conforme à la norme.</p> <p>Portes palières Fournir seulement les portes palières et leurs cadres. L'installation sera faite par l'entrepreneur général.</p> <p>Nombre de portes et dimensions selon les recommandations de l'ergothérapeute :</p> <div style="border: 1px solid black; height: 150px; width: 100%;"></div> <p>Le jeu à la base des portes palières ne doit pas être supérieur à 6 mm (1/4").</p>					
				Total de la page	\$
				Montant cumulatif	\$

Signature de l'inspecteur(-trice) accrédité(e)

Prénom et nom (en lettres moulées)	Signature	N° d'inspecteur(-trice)	Année	Mois	Jour
------------------------------------	-----------	-------------------------	-------	------	------

Signature de l'installateur(-trice)

Prénom et nom (en lettres moulées)	Signature	Année	Mois	Jour
------------------------------------	-----------	-------	------	------

Devis détaillé
Plate-forme verticale intérieure à gaine fermée

Travaux à effectuer par l'installateur

EFFACER

IMPRIMER

Numéro de dossier	Division
P-	3B

Description des travaux (suite)	Code	Prix unitaire (\$) (A)	Unité de mesure	Quantité (B)	Montant (\$) (Ax B)
<p>Les portes palières doivent :</p> <p>Être pleines et poser à effleurement (« flush ») avec le côté intérieur de la gaine.</p> <p>Être à fermeture automatique et munies d'un ferme-porte allégé à action retardée (pour les portes intérieures et extérieures) ou à charnière à ressort (pour les portes intérieures).</p> <p>Être munies d'un regard vitré d'une largeur minimale de 75 mm (3"), aussi haut que possible, avec la base de la vitre à une hauteur maximale de 900 mm (36") au-dessus du plancher. Le regard vitré doit être à affleurement avec la surface de la porte, côté intérieur de la gaine.</p> <p>Le regard vitré doit être en verre de sécurité du type trempé ou feuilleté, ou en verre armé.</p> <p>La surface maximale de verre doit respecter la réglementation et permettre l'installation d'une protection de bas de porte.</p> <p>Être munies d'une poignée à levier (pour tirer seulement, sans pêne ni gâche), fixe, du côté extérieur de la gaine seulement. Plaque à pousser sur le côté intérieur.</p> <p>Avoir une protection de bas de porte sur le côté intérieur.</p> <p>Les ouvre-portes électriques</p> <p>Lorsque cela est reconnu admissible par l'ergothérapeute, il peut être requis de fournir et d'installer un ouvre-porte électrique aux portes palières intérieures ou de fournir et d'installer un ouvre-porte électrique et une gâche électrique à la porte palière extérieure.</p> <p>Description du ou des ouvre-portes électriques à installer aux portes palières de la plate-forme. Joindre la soumission détaillée.</p> <p>Prix du ou des ouvre-portes électriques</p> <p>Prix reporté de la soumission ci-jointe :</p> <p>Nom du soumissionnaire _____</p> <p>Prix _____ \$</p> <p>TPS _____ \$</p> <p>TVQ _____ \$</p> <p>Total : _____ \$</p>					
				Total de la page	\$
				Montant cumulatif	\$

Signature de l'inspecteur(-trice) accrédité(e)

Prénom et nom (en lettres moulées)	Signature	N° d'inspecteur(-trice)	Année	Mois	Jour
------------------------------------	-----------	-------------------------	-------	------	------

Signature de l'installateur(-trice)

Prénom et nom (en lettres moulées)	Signature	Année	Mois	Jour
------------------------------------	-----------	-------	------	------

Initiales de l'entrepreneur général :

Date :

Page

sur

Devis détaillé Plate-forme verticale intérieure à gaine fermée

Travaux à effectuer par l'installateur

EFFACER IMPRIMER

Numéro de dossier	Division
P-	3B

Description des travaux (suite)	Code	Prix unitaire (\$) (A)	Unité de mesure	Quantité (B)	Montant (\$) (AxB)
<p>Serrures positives</p> <p>Les serrures positives de portes doivent être conformes à la norme et doivent assurer les deux fonctions connexes et interdépendantes suivantes :</p> <p>a) empêcher la mise en marche de la machine d'entraînement par le dispositif de commande normale, à moins que la porte palière ne soit fermée et verrouillée;</p> <p>b) empêcher l'ouverture de la porte palière à partir du palier, à moins que la plate-forme ne se trouve à moins de 50 mm (2") du palier et ne soit immobilisée ou presque immobilisée.</p> <p>La serrure doit être installée sans danger de cisaillement ou de coincement pour l'utilisateur(-trice).</p> <p>Sur la serrure, une étiquette doit indiquer le nom du fabricant, le modèle et le numéro d'approbation CSA.</p> <p>Fournir un outil spécial permettant de déverrouiller la serrure à partir du palier, en cas de panne.</p> <p>Main courante</p> <p>Une plate-forme pour fauteuil roulant et un(e) aide doit être pourvue d'une main courante ou d'une poignée, à une hauteur du plancher de 900 mm (36") ± 100 mm (4") du plancher.</p>					
				Total de la page	\$
				Montant cumulatif	\$

Signature de l'inspecteur(-trice) accrédité(e)

Prénom et nom (en lettres moulées)	Signature	N° d'inspecteur(-trice)	Année	Mois	Jour
------------------------------------	-----------	-------------------------	-------	------	------

Signature de l'installateur(-trice)

Prénom et nom (en lettres moulées)	Signature	Année	Mois	Jour
------------------------------------	-----------	-------	------	------

Initiales de l'entrepreneur général :

Date :

Page

sur

