

Section 12 59 00 Systèmes de meubles

Partie 1: Général

1.1	Systèmes de meubles	<ul style="list-style-type: none"> • Panneaux muraux acoustiques en verre • Panneaux muraux acoustiques • Plafond acoustique • Éclairage de plafond • Ventilation au plafond • Porte en verre acoustique • Revêtement de sol
1.2	Sections connexes	<ul style="list-style-type: none"> • Section 26 05 00 - Résultats communs des travaux électriques • Section 09 00 00 – Finitions
1.3	Envois	<ul style="list-style-type: none"> • Soumettre conformément aux dispositions de la section 01 30 00 Spécifications administratives. • Données sur le produit: Fournir les fiches techniques du fabricant sur chaque produit à utiliser. • Dessins d'atelier: Détails de la construction, y compris les matériaux, les couleurs et les dimensions. Inclure les instructions d'installation et de maintenance. • Échantillons de vérification: Soumettez des échantillons du (des) matériau (x) de face du panneau mural pour illustrer le matériau, la finition et la couleur du produit fini spécifié.
1.4	Assurance qualité	<ul style="list-style-type: none"> • Qualifications du fabricant: Expérience minimale de 10 ans dans la fabrication de matériaux de surface architecturaux similaires et la fabrication d'intérieurs. • Qualifications de l'installateur: Minimum de 3 ans d'expérience dans l'installation de produits similaires.
1.5	Livraison, stockage et manutention	<ul style="list-style-type: none"> • Livrer les matériaux sur le site d'installation dans l'emballage d'origine du fabricant. Conserver dans un endroit sec et sécurisé, à l'abri des rayons directs du soleil et de la chaleur excessive. Protégez les surfaces finies. • Manipulation: Manipuler les matériaux pour éviter les dommages.
1.6	Conditions du projet	<ul style="list-style-type: none"> • Maintenez les conditions environnementales (température, humidité et ventilation) dans les limites recommandées par le fabricant pour obtenir des résultats optimaux. Ne pas installer les produits dans des conditions environnementales extérieures aux limites du fabricant.
1.7	Garantie	<ul style="list-style-type: none"> • Garantie: Garantie du fabricant de cinq ans contre les défauts de fabrication, à compter de la date d'expédition du matériel (1 an électrique).

Section 12 59 00 Systems Furniture

Partie 2: Produits

- | | | |
|-----|----------------------------|---|
| 2.1 | Fabriquants | <ul style="list-style-type: none"> • Fabricant : Himark Innovative Products, dont le siège est à Himark Innovative Products Inc., 9404 Chemin de la Côte-de-Liesse, Lachine (Québec) H8T 1A1. • Substitutions: Non autorisé.* • Les demandes de substitution seront examinées conformément aux dispositions de la section 01 60 00 - Spécifications du produit.* |
| 2.2 | Espaces calme et autonomes | <ul style="list-style-type: none"> • Nacelle de confidentialité: extrusions d'aluminium fini, verre acoustique laminé et scellé, panneaux muraux et de plafond acoustiques, lignes ombrées noires de 1/8 po en surface, avec éclairage et ventilation activés par le mouvement, porte en verre feuilleté, moquette amovible et alimentation intérieure bar. |
| 2.3 | Matériaux | <ul style="list-style-type: none"> • Structure: extrusions d'aluminium exclusives de gros calibre. • Panneaux muraux: panneaux muraux acoustiques amovibles. • Matériaux du panneau mural: 1. tissu acoustique et isolation de différentes qualités, finitions et couleurs 2. Verre acoustique stratifié à joint de 12,5 mm d'épaisseur avec film PVB acoustique interne. • Panneaux acoustiques de plafond: tissu acoustique et isolation de différentes qualités, finitions et couleurs Panneaux acoustiques de plafond • Plafonniers activés par le mouvement: éclairage LED • Ventilation activée par le mouvement: ventilateurs silencieux à profil bas et basse tension de 70 à 156 CFM • Barre d'alimentation intérieure: Deux prises 110 VCA. Deux ports de chargement + USB. • Porte: verre acoustique stratifié d'une épaisseur totale de 12,5 mm avec film PVB acoustique interne. Cadre de porte périmétrique en aluminium intégré avec tirette intérieure et extérieure. Porte pivotante ou porte coulissante interchangeable gauche ou droite • Tapis Amovible: grade commercial gris moyen de 28 onces. |

Part 3: Execution

- | | | |
|-----|-------------------------|---|
| 3.1 | Examen | <ul style="list-style-type: none"> • Vérifiez que l'emplacement est prêt à recevoir l'unité. • Ne commencez pas l'installation avant d'avoir corrigé les conditions non satisfaisantes. |
| 3.2 | Installation | <ul style="list-style-type: none"> • Installer conformément aux instructions du fabricant. Testez le bon fonctionnement et ajustez jusqu'à l'obtention de résultats satisfaisants. • Installez conformément aux pratiques et protections standard de l'industrie. |
| 3.3 | Nettoyage et protection | <ul style="list-style-type: none"> • Nettoyer la surface exposée conformément aux instructions du fabricant. • Protégez les surfaces exposées des dommages lors de la construction |