

- DEMANDE D'AUTORISATION AU DIRECTEUR GÉNÉRAL  
 RECOMMANDATION AU CONSEIL D'ADMINISTRATION



**Recommandation** STM-5599-12-16-09

D'ADJUGER aux entreprises mentionnées plus bas, et selon les montants maximums ci-après, seize (16) contrats pour une période de soixante (60) mois, pour l'acquisition de composantes électriques :

**Bloc A - Articles inventoriés**

- Dubo Électrique Ltée, un contrat, au montant de 1 402 584,64 \$ taxes non incluses;
- Futech St-Laurent Inc., un contrat, au montant de 975 326,89 \$ taxes non incluses;
- Franklin Empire Inc., un contrat, au montant de 653 608,35 \$ taxes non incluses;
- Lumen division de Sonepar Canada Inc., un contrat, au montant de 3 635 781,56 \$ taxes non incluses;
- Les Distributions Électriques STL, un contrat, au montant de 274 210,59 \$ taxes non incluses;
- Techno Contact Inc., un contrat, au montant de 966 783,99 \$ taxes non incluses;
- Siemens Canada Limitée, division Technologies du bâtiment, au montant de 1 606 930,61\$ taxes non incluses.

Voir suite de la rubrique *Recommandation*

**LE TOUT POUR UN MONTANT TOTAL POUR LA SOCIÉTÉ DE :** 13.459.202,16 \$ Toutes taxes incluses

**DE responsable :** Capital Humain, Approvisionnement et Aff. Juridiques

Nom : Alain Brière

**DE responsable :**

Nom :

**Secrétaire de l'assemblée :**

**Exposé du besoin / Plan stratégique organisationnel 2025 (PSO-2025)**

- Améliorer l'expérience client     Adapter l'organisation à l'évolution de la gouvernance     Maîtriser les finances     Attirer, développer et mobiliser les talents

L'atteinte de quel(s) objectif(s) du Plan stratégique organisationnel 2025 cette recommandation vise-t-elle:

Améliorer l'expérience client - Livrer l'offre de service promise

Expliquer le besoin et comment la solution proposée contribue à l'atteinte des objectifs du Plan stratégique organisationnel 2025

Afin d'assurer la disponibilité du matériel électrique nécessaire pour l'entretien et la réparation du matériel roulant (bus, métro et autres véhicules) et des infrastructures (bâtiments, tunnel, stations et autres), la STM a besoin de s'approvisionner en composantes électriques. Ces composantes sont des articles tenus en inventaire, leurs disponibilités permettront à la STM d'assurer la continuité de ses activités et livrer l'offre de service promise.

Les prévisions des besoins ont été évaluées par la Division Gestion des matières, entreposage et distribution de la Direction Chaîne d'approvisionnement en collaboration avec les différents secteurs d'activités de la STM.

Voir suite de la rubrique *Exposé du besoin / Plan stratégique organisationnel 2025 (PSO-2025)*

**Autorisation et octroi de contrat**

Président (si requis) :

Vice-président (si requis) :

Directeur  
général:

DEMANDE D'AUTORISATION AU DIRECTEUR GÉNÉRAL

RECOMMANDATION AU CONSEIL D'ADMINISTRATION

SOMMAIRE EXÉCUTIF

**Objet :** Appel d'offres STM-5599-12-16-09 (Adjudications)  
Titre de l'appel d'offres : Acquisition de composants électriques

**Processus d'adjudication de contrat**  S/O  
**Informations sur les soumissions**

Nouveau contrat  De gré à gré  Levée d'options  
 Renouvellement  Sur invitation  Autre  
 Prolongation  Public

Nombre d'entreprises ayant  
obtenu les documents d'appel  
d'offres: 14

Nombre de soumissions  
déposées : 8

**Annexes jointes**

Analyse juridique  
 Analyse technique  
 Analyse de qualité  
 Autres annexes  
(Documents publics seulement)

**Cheminement décisionnel** Comité GPP (Gestion de portefeuille de projets) et Comité du conseil d'administration (indiquer le nom et la date)

Comité : s/o

Date: (jj/mm/an)

Comité :

Date: (jj/mm/an)

**Démarche, solution proposée et conclusion**

**La démarche de l'appel d'offres**

Un avis a été publié dans le quotidien Le Journal de Montréal et sur le système électronique des appels d'offres du gouvernement du Québec (SEAO), le 23 mars 2018. Les soumissions ont été ouvertes publiquement le 11 mai 2018.

**Le marché**

L'appel d'offres s'adressait aux manufacturiers et fournisseurs spécialisés dans la distribution de composants électriques.

**Analyse des soumissions et processus d'adjudication**

Quatorze (14) entreprises se sont procurées les documents d'appel d'offres et huit (8) d'entre elles ont déposé une offre conforme.

Toutefois, pour le bloc B, le fournisseur Franklin Empire Inc. a déposé une offre conforme excepté pour la marque Weidmuller.

Voir suite de la rubrique Démarche et conclusion

**Développement durable / Accessibilité universelle**  S/O (Information validée par l'équipe du Développement durable/ AU)

Sélectionnez le(s) chantier(s) du Plan DD 2025 et/ou du Plan de développement d'AU 2016-2020 correspondant à la présente recommandation

DD - 4 - Réduire la consommation des ressources et la production de matières résiduelles

Une conformité à la Directive européenne ROHS qui vise à limiter l'utilisation de substances dangereuses dont le mercure, le plomb, le cadmium, le chrome hexavalent, etc. dans les produits électriques a été regardé. Toutefois, le nombre élevé de pièces et la référence précise à des "marques" n'a pas permis d'intégrer cette directive dans le présent appel d'offres. Une nouvelle stratégie d'approvisionnement permettant d'inclure cette directive sera évaluée pour le prochain contrat.

Voir suite de la rubrique Développement durable / Accessibilité universelle

**Préparé par :** DIVISION APPROVISIONNEMENT EXPLOITATION

Nom: Caroline Lacasse

Titre : Administrateur de contrats

**Service :** CHAÎNE D'APPROVISIONNEMENT

Nom : Line Boucher

Titre : Directrice

Date : 2018-08-15  
**Line Boucher**  
Directrice - Chaîne d'approvisionnement  
Digital Electronics signé numériquement.  
Vérifiez avec Consigno Desktop ou Adobe Acrobat Reader

DEMANDE D'AUTORISATION AU DIRECTEUR GÉNÉRAL

RECOMMANDATION AU CONSEIL D'ADMINISTRATION

SOMMAIRE EXÉCUTIF

**Objet :** Appel d'offres STM-5599-12-16-09 (Adjudications)  
Titre de l'appel d'offres : Acquisition de composantes électriques

**Informations financières**  S/O

Imputations comptables	Imputation 1	Imputation 2	Imputation 3 <sup>1</sup>	Total
Centre	00000			
Compte	161001			
Ordre interne	000000			
Réseau activité				
Règlement d'emprunt				
Montant toutes taxes incluses pour l'ensemble du contrat	13.459.202,16			13.459.202,16

1. S'il y a plus de trois imputations comptables, indiquer le total des imputations comptables 3, 4, 5, etc. dans la colonne « Imputation 3 » et fournir un tableau en annexe pour chaque imputation comptable.

**Ventilation des coûts**  S/O

Période estimée du contrat : de 07 09 2018 à 06 09 2023  
JJ MM AAAA JJ MM AAAA

-	2018	2019	2020 et suivantes <sup>3</sup>	Total
(A) Base <sup>2</sup>	780.413,26\$	2.341.239,78\$	8.584.545,84\$	11.706.198,88\$
(B) TPS	39.020,66\$	117.061,99\$	429.227,29\$	585.309,94\$
(C) TVQ	77.846,22\$	233.538,67\$	856.308,45\$	1.167.693,34\$
(D) Montant toutes taxes incluses (A + B + C)	897.280,14\$	2.691.840,44\$	9.870.081,58\$	13.459.202,16\$
(E) Ristourne TPS et TVQ	77.943,77\$	233.831,33\$	857.381,52\$	1.169.156,62\$
(F) Montant net (D - E)	819.336,37\$	2.458.009,11\$	9.012.700,06\$	12.290.045,54\$

2. S'il y a plusieurs imputations comptables, indiquer le cumulatif sur cette page et fournir un tableau en annexe par imputation comptable.

3. Si le contrat se poursuit après 2019, indiquer le total des années 2020 et suivantes dans la colonne visée et fournir un tableau en annexe pour chacune des années visées dans cette colonne.

**Subvention, financement et certification**  S/O

Voir suite de la rubrique *Subvention, financement et certification*

**Certification de fonds**

Certification de fonds requise ?

Trésorier :

Disponibilité des fonds ?

DEMANDE D'AUTORISATION AU DIRECTEUR GÉNÉRAL

RECOMMANDATION AU CONSEIL D'ADMINISTRATION

SOMMAIRE EXÉCUTIF

**Objet:** Appel d'offres STM-5599-12-16-09 (Adjudications)  
Titre de l'appel d'offres : Acquisition de composantes électriques

**Suite de la rubrique**

Recommandation  Exposé du besoin / PSO-2025  Subvention  
 Démarche et conclusion  Développement durable / Accessibilité universelle

**Recommandation (suite)**

Bloc B - Articles non inventoriés (volume monétaire)

- Dubo Électrique Ltée, un contrat, au montant de 951 739,80 \$ taxes non incluses
- Futech St-Laurent Inc., un contrat, au montant de 215 046,75 \$ taxes non incluses;
- Franklin Empire Inc., un contrat, au montant de 9 567,30 \$ taxes non incluses;
- Lumen division de Sonepar Canada Inc., un contrat, au montant de 94 803,22 \$ taxes non incluses;
- Les Distributions Électriques STL, un contrat, au montant de 140 900,20 \$ taxes non incluses;

Bloc C - Articles non inventoriés (volume monétaire) de marque Allen Bradley

- Lumen division de Sonepar Canada Inc., un contrat, au montant de 91 759,08 \$ taxes non incluses;

Bloc D - Articles non inventoriés (volume monétaire) de marque Siemens

- Franklin Empire Inc., un contrat, au montant de 200 043,49 \$ taxes non incluses;
- Lumen division de Sonepar Canada Inc., un contrat, au montant de 52 185,26\$ taxes non incluses;
- Siemens Canada Limitée, division Technologies du bâtiment, au montant de 434 927,15 \$ taxes non incluses.

Vous trouverez la liste détaillée de l'attribution des articles par fournisseur en note complémentaire.

Au montant de 11 706 198,88 \$ plus les taxes de 1 753 003,28 \$, pour un montant maximum de 13 459 202,16 \$ toutes taxes incluses, le tout conformément aux termes et conditions du document d'appel d'offres public STM-5599-12-16-09 et aux soumissions produites par les Adjudicataires;

**Suite de la rubrique**

Recommandation  Exposé du besoin / PSO 2025  Subvention  
 Démarche et conclusion  Développement durable / Accessibilité universelle

**Règle d'adjudication**

Comme le prévoit la règle d'adjudication de l'appel d'offres, il est recommandé :

**-Bloc A :**

D'adjuger les contrats à un ou plusieurs soumissionnaires conformes en fonction du plus bas prix unitaire par item incluant l'escompte de paiement. Pour qu'une soumission soit considérée par le donneur d'ordre, le soumissionnaire doit avoir soumissionné le prix unitaire le plus bas sur les items des bloc A pour l'ensemble des marques dont les montants totaux totalisent au moins cent mille dollars.

**-Bloc B :**

D'adjuger le contrat par marque à un soumissionnaire conforme, en fonction du pourcentage d'escompte moyen le plus élevé accordé sur le prix de liste du manufacturier en dollars canadiens.

Comme le prévoit la règle d'adjudication, en cas d'égalité entre deux ou plusieurs soumissionnaires, un tirage au sort a lieu. Il y a eu égalité au Bloc B, pour la marque Burndy, le tirage au sort a eu lieu le 11 juillet 2018.

**-Bloc C :**

D'adjuger le contrat par marque à un soumissionnaire conforme sur le prix total offert au bordereau des prix par marque incluant l'escompte de paiement.

**-Bloc D :**

D'adjuger les contrats à un ou plusieurs soumissionnaires conformes en fonction du plus bas prix unitaire par item incluant l'escompte de paiement.

DEMANDE D'AUTORISATION AU DIRECTEUR GÉNÉRAL

RECOMMANDATION AU CONSEIL D'ADMINISTRATION

SOMMAIRE EXÉCUTIF

**Objet:** Appel d'offres STM-5599-12-16-09 (Adjudication)  
Titre de l'appel d'offres : Acquisition de composantes électriques

**Suite de la rubrique**

- Recommandation       Exposé du besoin / PSO-2025       Subvention  
 Démarche et conclusion       Développement durable / Accessibilité universelle

**Option de renouvellement**

Le contrat ne prévoit aucune option de renouvellement.

**L'estimation**

L'estimation de contrôle basé sur le dernier prix payé était de 12 926 559,90 \$ toutes taxes incluses. Toutefois, sur les deux mille quatre-vingt-deux (2082) articles, la STM a retiré cent quatre-vingt-dix-sept (197) articles.

Donc, l'estimation de contrôle, aux fins d'analyse de l'écart, pour les items à adjuger uniquement, est de 12 777 439,96 \$ toutes taxes incluses. Le prix soumis de 13 459 202,16 \$ toutes taxes incluses est donc supérieur de 681 762,20 \$ (5,34 % défavorable), par rapport à l'estimation de contrôle.

**Historique du contrat précédent**

Contrat : STM-4497-04-13-16

Nature de l'autorisation : (Contrat de base), Résolution CA-2013-232

Montant autorisé TTI (sans contingence) : 1 287 085,74 \$

Période couverte par l'autorisation : du 11 septembre 2013 au 10 septembre 2014

Adjudicataires :

- Dubo électrique Ltée, au montant de 531 117,57 \$ (avant taxes)
- Lumen div. Sonepar Canada Inc., au montant de 301 761,00 \$ (avant taxes)
- Franklin Empire Inc., au montant de 230 850,63 \$ (avant taxes)
- Fourniture électriques Ford Ltée, au montant de 39 997,65 \$ (avant taxes)
- 169719 Canada Inc., au montant de 15 721,50 \$ (avant taxes).

**Suite de la rubrique**

- Recommandation       Exposé du besoin / PSO 2025       Subvention  
 Démarche et conclusion       Développement durable / Accessibilité universelle

**Historique du contrat précédent (suite)**

Il n'est pas possible de comparer le précédent contrat au contrat actuel, puisque mille quatre vingt-dix (1090) articles ont été ajoutés au présent contrat.