



RETURN BIDS TO:

RETOURNER LES SOUMISSIONS À:

Travaux publics et Services gouvernementaux
Canada

Place Bonaventure, portail Sud-Oue

800, rue de La Gauchetière Ouest

7^e étage, suite 7300

Montréal

Québec

H5A 1L6

FAX pour soumissions: (514) 496-3822

**SOLICITATION AMENDMENT
MODIFICATION DE L'INVITATION**

The referenced document is hereby revised; unless otherwise indicated, all other terms and conditions of the Solicitation remain the same.

Ce document est par la présente révisé; sauf indication contraire, les modalités de l'invitation demeurent les mêmes.

Comments - Commentaires

Vendor/Firm Name and Address

Raison sociale et adresse du
fournisseur/de l'entrepreneur

Issuing Office - Bureau de distribution

Travaux publics et Services gouvernementaux Canada

Place Bonaventure, portail Sud-Oue

800, rue de La Gauchetière Ouest

7^e étage, suite 7300

Montréal

Québec

H5A 1L6

Title - Sujet Éclairage DEL-sudios d'animation	
Solicitation No. - N° de l'invitation 90030-181106/D	Amendment No. - N° modif. 001
Client Reference No. - N° de référence du client 90030-181106	Date 2019-09-05
GETS Reference No. - N° de référence de SEAG PW-\$MTA-625-15437	
File No. - N° de dossier MTA-8-41387 (625)	CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME
Solicitation Closes - L'invitation prend fin at - à 02:00 PM on - le 2019-09-13	Time Zone Fuseau horaire Heure Avancée de l'Est HAE
F.O.B. - F.A.B. Plant-Usine: <input type="checkbox"/> Destination: <input checked="" type="checkbox"/> Other-Autre: <input type="checkbox"/>	
Address Enquiries to: - Adresser toutes questions à: Lavoie, Corine	Buyer Id - Id de l'acheteur mta625
Telephone No. - N° de téléphone (514) 207-4777 ()	FAX No. - N° de FAX (514) 496-3822
Destination - of Goods, Services, and Construction: Destination - des biens, services et construction:	

Instructions: See Herein

Instructions: Voir aux présentes

Delivery Required - Livraison exigée	Delivery Offered - Livraison proposée
Vendor/Firm Name and Address Raison sociale et adresse du fournisseur/de l'entrepreneur	
Telephone No. - N° de téléphone Facsimile No. - N° de télécopieur	
Name and title of person authorized to sign on behalf of Vendor/Firm (type or print) Nom et titre de la personne autorisée à signer au nom du fournisseur/ de l'entrepreneur (taper ou écrire en caractères d'imprimerie)	
Signature	Date

MODIFICATION 001

Le but de cette modification est le suivant :

1. Modifier la date de fermeture de la demande de soumission au 13 septembre 2019.
2. Afficher des questions/réponses
3. Modifications à la demande de soumission

QUESTIONS/RÉPONSES

Q.1

Pour l'annexe A.1, point 3.2.5

Le 6500 ne devrait-il pas être 5600k qui est la norme dans l'industrie pour ces lumières? 6500k fait que ce sera une lumière multicolore au lieu de bicolore avec le 5600k. Est-ce requis puisque ceci a un impact sur le prix?

R.1

Tel que spécifié, nous cherchons des lumières permettant l'ajustement de la couleur avec variations fines de plus ou moins 100K. Donc, effectivement une lumière « multicolore » (pas bicolore). Oui, c'est requis (spécifications techniques obligatoires).

Q.2

Pour la compatibilité nécessaire avec les accessoires demandés pour chacune des lumières, est-ce qu'il y a un minimum requis? Quels sont les accessoires recherchés? Ceci peut avoir un impact sur le prix.

R.2 Voir la modification #1 ci-dessous.

Q.3

Quant à la puissance lumineuse, il n'est pas possible de comparer l'unité LED (ex. lux) à des watts, ceci devrait être clarifié.

R.3

Nous sommes conscients qu'il n'est pas possible de comparer l'intensité lumineuse des LED à des watts. C'est pourquoi nous avons modifié ce critère dans notre plus récente demande de proposition pour qu'il soit plus clair que ce n'est qu'une indication du type et de la puissance lumineuse subjective des lumières que nous souhaitons remplacer par le produit que vous nous proposez. Si, par exemple, à l'Annexe A.1 vous croyez que votre produit a réellement la capacité de remplacer dans la plupart des cas une lampe tungstène d'ancienne génération de 1500+ watts, vous pouvez nous le suggérer.

Q.4

L'annexe A.1 – no. 3.2.1 et l'annexe A.4- no. 3.2.1 mentionne les spécifications techniques obligatoires pour les "Dimensions des panneaux" pour les panneaux d'éclairage.

Ces mesures réfèrent-elles à la grandeur de l'ouverture physique du panneau ou à la grandeur actuelle de la source lumineuse sur le panneau?

R.4.

C'est en référence à la taille de la source lumineuse sur le panneau. Ce critère définit essentiellement un ordre de grandeur (min. et max.) et nous sommes ouverts à considérer toutes les propositions qui seront suffisamment proches de ces dimensions. Il est aussi possible que nous utiliserons l'aire de la surface lumineuse (largeur x longueurs = aire de la surface) pour évaluer des propositions dont les proportions seraient très différentes.

Q.5

Dans l'annexe A.1 – no.3.1 Critères pour tous les éclairages DEL – no. 3.1.4 Fonctionnement silencieux, à haute vitesse, et sans scintillement. Veuillez svp préciser le terme "haute vitesse" en mentionnant la vitesse maximale de la vitesse d'obturation que vous désirez atteindre. Veuillez également s.v.p. préciser si vous exigez pour le critère "silencieux" une mesure sans son (0db) ou si vous considèrerez des alternatives super silencieuses telle que le refroidissement actif qui permet une sortie en lumens plus élevée? Par exemple, certains manufacturiers offrent des sorties élevées en lumens, mais vont subir une perte de sortie de 20% lorsque le ventilateur est fermé.

R.5

Il n'y a pas de vitesse maximale (plus c'est vite, plus c'est mieux). Nous pourrions peut-être définir plutôt une vitesse minimale. Bien que traditionnellement la "vitesse" des lumières n'était généralement pas un facteur qui posait problème dans nos productions de film image par image, de récents projets ont montré le besoin grandissant de filmer des séquences vidéo en direct avec une cadence d'images très élevée dans le but d'obtenir des séquences en ralentie ou des images qui sont moins floues (pour faciliter par exemple la sélection des écrans verts). Ou pour figer le mouvement d'objets se déplaçant rapidement. Nous souhaitons donc, sans qu'il y est scintillement, pouvoir faire des tournages à une cadence d'au moins 960ips avec un angle d'obturation de 90 degrés ou moins pour minimiser le flou de mouvement. Ceci équivaldrait à une vitesse d'obturation minimale de 1/3840 de sec.

Oui, nous sommes prêts à considérer des alternatives super silencieuses, particulièrement si cela permet une plus grande puissance lumineuse en lumens.

Q.6

À l'annexe A.1 – no. 3.3 Grille d'évaluation pour critères cotés – no. A.3 Possibilité d'apparier avec exactitude les filtres colorés. Veuillez s.v.p. amener plus de précisions sur le type de filtre que vous désirez apparier.

R.6

Nous faisons ici référence à la capacité de ces lumières d'apparier avec exactitude les gels de couleur qui sont standard dans l'industrie du cinéma, ex. Rosco, Lee.

Q.7

À noter que certains de ces appareils ne sont pas vendus avec aucun accessoire d'accrochage. ** i.e. Yoke, Clamp, safety cables, etc... Devons-nous seulement inclure le prix du luminaire ? Pour être certain que vous puissiez « comparer des pommes avec des pommes », est-ce possible d'inscrire que ces luminaires devront être livrés avec les accessoires nécessaires à l'accrochage sécuritaire à votre grid?

R.7

Oui. Afin de pouvoir faire une comparaison équitable, veuillez svp inclure les accessoires d'accrochage et séparer leur prix du prix des luminaires.

Q.8

Catégorie 3 LEKO

Est-ce que 4,2 kilos plutôt que 4 kg est acceptable? Est-ce que le poids inclut ou exclut la lentille ?

R.8

Non, le poids maximal doit être 4kg incluant la lentille. Non, le poids maximal doit être 4kg incluant la lentille.

Q.9

Les luminaires avec type d'accessoires LEKO ne mentionnent pas l'angle du faisceau lumineux, si confirmé veuillez svp nous en aviser.

R.9

Non, car l'angle du faisceau lumineux doit pouvoir être flexible et ajustable. Veuillez svp fournir les options de plage d'angles pour le faisceau lumineux.

MODIFICATIONS À LA DEMANDE DE SOUMISSION

MODIFICATION #1

Section 3.2 de l'Annexe A.1

SUPPRIMER :

3.2.9	Compatibilité nécessaire avec les accessoires, dont les nids d'abeille, les panneaux diffusants, les boîtes de diffusion souples (<i>softbox</i>), les diffuseurs alvéolés (<i>egg crates</i>)	Page /Section: _____
-------	--	----------------------

INSÉRER :

3.2.9	Doit être compatible avec des accessoires (ex. les nids d'abeille, les panneaux diffusants, les boîtes de diffusion souples (<i>softbox</i>), les diffuseurs alvéolés (<i>egg crates</i>)). Il n'y a pas un minimum d'accessoires requis et ces accessoires ne sont pas demandés dans cette demande de soumission.	Page /Section: _____
-------	---	----------------------

Section 3.2 de l'Annexe A.2

SUPPRIMER :

3.2.6	Compatibilité nécessaire avec les accessoires en option, dont les porte-filtres, les boîtes de diffusion souples (<i>softbox</i>), les coupe-flux, les nids d'abeille	Page /Section: _____
-------	---	----------------------

INSÉRER :

3.2.6	Doit être compatible avec des accessoires (ex. les nids d'abeille, les panneaux diffusants, les boîtes de diffusion souples (<i>softbox</i>), les diffuseurs alvéolés (<i>egg crates</i>)). Il n'y a pas un minimum d'accessoires requis et ces accessoires ne sont pas demandés dans cette demande de soumission.	Page /Section: _____
-------	---	----------------------

Section 3.2 de l'Annexe A.3

SUPPRIMER :

3.2.7	Compatibilité nécessaire avec les accessoires en option, dont les adaptateurs de projection dotés de volets à persienne, les porte-filtres, les coupe-flux, les boîtes de diffusion souples (<i>softbox</i>)	Page /Section: _____
-------	--	----------------------

INSÉRER :

3.2.7	Doit être compatible avec des accessoires (ex. les nids d'abeille, les panneaux diffusants, les boîtes de diffusion souples (<i>softbox</i>), les diffuseurs alvéolés (<i>egg crates</i>)). Il n'y a pas un minimum d'accessoires requis et ces accessoires ne sont pas demandés dans cette demande de soumission.	Page /Section: _____
-------	---	----------------------

Section 3.2 de l'Annexe A.4

SUPPRIMER :

3.2.8	Compatibilité nécessaire avec les accessoires en option, dont les nids d'abeille, les panneaux diffusants, les boîtes de diffusion souples (<i>softbox</i>), les diffuseurs alvéolés (<i>egg crates</i>)	Page /Section: _____
-------	--	----------------------

INSÉRER :

3.2.8	Doit être compatible avec des accessoires (ex. les nids d'abeille, les panneaux diffusants, les boîtes de diffusion souples (<i>softbox</i>), les diffuseurs alvéolés (<i>egg crates</i>)). Il n'y a pas un minimum d'accessoires requis et ces accessoires ne sont pas demandés dans cette demande de soumission.	Page /Section: _____
-------	---	----------------------

N° de l'invitation - Sollicitation No.
90030-181106/D
N° de réf. du client - Client Ref. No.
90030-181106

N° de la modif - Amd. No.
001
File No. - N° du dossier
MTA-8-41387

Id de l'acheteur - Buyer ID
MTA625
N° CCC / CCC No./ N° VME - FMS

MODIFICATION #2

Section 3.2 de l'Annexe A.3

SUPPRIMER :

3.2.3	Poids maximal : 4 kg	Page /Section: _____
-------	----------------------	----------------------

INSÉRER :

3.2.3	Poids maximal, incluant la lentille : 4 kg	Page /Section: _____
-------	--	----------------------

TOUS LES AUTRES TERMES ET CONDITIONS DEMENTRENT LES MÊMES.