

APPENDICE "1"  
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES, OBLIGATOIRES MINIMALES CRITERES  
(Matrice de Conformité)

N° ÉLÉMENT	DESCRIPTION	ÉTAT	OUI	NON	RÉPONSE DU SOUMISSIONNAIRE	RÉFÉRENCE CROISÉE DU SOUMISSIONNAIRE	A QUOI VOUS ATTENDEZ VOUS DANS VOTRE PROPOSITION?
1	PARTIE 1: INFORMATION GÉNÉRALES				Le soumissionnaire doit indiquer comment il satisfait aux spécifications abordées ci dessous, et ce, en consignait des renseignements dans la présente colonne. (La proposition du soumissionnaire contient les précisions suivantes.)	Dans la présente colonne, le soumissionnaire doit établir une référence croisée pour indiquer où cette spécification technique figure dans sa brochure, sa fiche de données techniques ou son texte descriptif.	SITUATION: O = Obligatoire (Le fait de ne pas satisfaire aux exigences obligatoires rendra votre proposition irrecevable et elle sera éliminée du processus d'évaluation); et I = À titre d'information seulement
1.1	Transports Canada (TC) à Churchill (Manitoba) désire que lui soit fourni et livré 132 nouvel LED AVIATION LIGHTS, SOLAR POWERED, AVLIGHT, MODEL AV70HI construit conformément aux spécifications détaillées ci-dessous.	I					
1.2	<b>Livraison:</b> Les articles doit être livré destination franco bord, frais de livraison et de déchargement inclus, au l'aéroport de Churchill à Churchill (Manitoba), R0C 0A0. <b>L'offrant doit indiquer la date de livraison la plus rapprochée de la date de la commande.</b>	O			La meilleure date de livraison possible que je peux proposer est le: _____ jours / semaines à compter de la date de commande.		Veuillez confirmer votre engagement vis à vis de ces exigences.
1.3	<b>Information Technique / Rendement :</b> De l'information technique, des brochures, une analyse du rendement, des dessins et des résultats de test courants et à jour reflétant la conformité aux exigences obligatoires énumérées dans le présent document doivent être soumis avec votre proposition à la clôture de la demande de soumissions, et ce, afin de clairement démontrer votre conformité aux spécifications décrites dans la présente demande de soumissions. Le fait de ne pas fournir la documentation demandée peut rendre la proposition non conforme. Le soumissionnaire doit énumérer tout écart de la description de l'achat.	O					
1.4	<b>Référence croisée de l'information technique:</b> <b>Les soumissionnaires doivent établir une référence croisée concernant l'information technique dans l'Appendice «1».</b> a) Consigner s'ils satisfont (Oui) ou non (Non) aux spécifications. b) Consigner la façon dont ils satisfont aux spécifications. c) Les soumissionnaires doivent, de façon bien précise, établir une référence croisée là où se trouve la présente spécification dans leurs fiches de données techniques, brochures, etc.	O					
2	PARTIE 2: EXIGENCES EN MATIÈRE DE RENDEMENT						
	Spécifications de rendement obligatoires minimales des FEUX DE PISTE À DEL ALIMENTÉS PAR PILE SOLAIRE :	I				NOTA : L'INFORMATION TECHNIQUE, LES BROCHURES, LA DOCUMENTATION D'APPUI DOIVENT ACCOMPAGNER VOTRE PROPOSITION.	Fournir de la documentation, des brochures ou un texte descriptif détaillés avec la proposition afin de démontrer la conformité aux spécifications de la demande de propositions.
2.1	TLes feux doivent pouvoir fonctionner selon l'autonomie obligatoire au débit nominal.	I					
	a) Température : de -35C à +55C	O					
	b) Humidité : de 10 à 100 %	O					
3	PARTIE 3: NORMES						

N° ÉLÉMENT	DESCRIPTION	ÉTAT	OUI	NON	RÉPONSE DU SOUMISSIONNAIRE	RÉFÉRENCE CROISÉE DU SOUMISSIONNAIRE	A QUOI VOUS ATTENDEZ VOUS DANS VOTRE PROPOSITION?
3.1	Les feux de pistes alimentés par piles doivent satisfaire aux exigences du paragraphe 5.3.17.7 de la 4e édition du volume 1 de l'annexe 14 de l'OACI.	O					
4	PARTIE 4: SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES:						
	Le LED Aviation Lights doit respecter les spécifications techniques identifiées ci-dessous :	I					Fournir de la documentation, des brochures ou un texte descriptif détaillés avec la proposition afin de démontrer la conformité aux spécifications de la demande de propositions.
4.1	Les feux doivent être munis d'un système de pile et de pile solaire intégré.	O					
4.2	Les piles des feux doivent être remplaçables par l'utilisateur et installées dans un compartiment étanche à l'eau.	O					
4.3	Les feux doivent être munis d'une fonction d'activation nocturne automatique et d'un interrupteur marche-arrêt externe.	O					
4.4	L'extérieur des feux doit comporter un socle et une lentille en polycarbonate anti U.V.	O					
4.5	Les feux doivent comporter une lentille de piste à DEL dont la visibilité est de 360° horizontalement et d'au moins 0 à 7° verticalement.	O					
4.6	Le diamètre de la lentille des feux doit être d'au moins 135 mm.	O					
4.7	Les couleurs de feux suivantes doivent être offertes : a) blancs – intensité de crête minimale = 14 cd (candela); b) bleus – intensité de crête minimale = 4,3 cd; c) rouges – intensité de crête minimale = 12 cd; d) verts – intensité de crête minimale = 16 cd; e) ambrés – intensité de crête minimale = 10 cd; f) combinaison de ces couleurs.	O					
4.8	Les feux doivent comporter une plaque de socle de montage perforée, qui permet un montage permanent.	O					
4.9	Les piles doivent être de première qualité, au nickel métal-hydrure et d'une capacité minimale de 15 Ah.	O					
4.10	Les feux doivent avoir une autonomie minimale de cinq nuits (huit heures par nuit) entre les charges.	O					
5	PARTIE 5: ARTICLES DIVERS						
5.1	INSPECTION, MISE À L'ESSAI ET CERTIFICATION : Chaque feu doit être livré sur place entièrement assemblé et opérationnel.	O					

APPENDICE "1"  
SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES, OBLIGATOIRES MINIMALES CRITERES  
(Matrice de Conformité)

N° ÉLÉMENT	DESCRIPTION	ÉTAT	OUI	NON	RÉPONSE DU SOUMISSIONNAIRE	RÉFÉRENCE CROISÉE DU SOUMISSIONNAIRE	A QUOI VOUS ATTENDEZ VOUS DANS VOTRE PROPOSITION?
5.2	SOUTIEN TECHNIQUE : Le fournisseur doit offrir un service après vente et un service technique, au besoin. Il doit fournir un exemplaire du guide d'entretien ou du guide de fonctionnement (ou les deux) en format papier (8,5 sur 11 po), qui doit également être disponible sur Internet. Le guide de fonctionnement doit comporter des renseignements sur le montage, l'étalonnage, le service et l'entretien, de même que le temps de charge des piles.	O					Veuillez confirmer votre engagement vis à vis de ces exigences.
5.3	<b>GARANTIE:</b> Au moins 1 an sur pièces et main-d'œuvre	O					