

RETURN BIDS TO:
RETOURNER LES SOUMISSIONS À:
Bid Receiving - PWGSC / Réception des soumissions
- TPSGC
11 Laurier St. / 11, rue Laurier
Place du Portage, Phase III
Core 0A1 / Noyau 0A1
Gatineau, Québec K1A 0S5
Bid Fax: (819) 997-9776

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
Electrical & Electronics Products Division
11 Laurier St./11, rue Laurier
6B1, Place du Portage, Phase III
Gatineau, Québec K1A 0S5

Title - Sujet ONDULEUR	
Solicitation No. - N° de l'invitation W8486-123483/A	Amendment No. - N° modif. 002
Client Reference No. - N° de référence du client W8486-123483	Date 2012-03-15
GETS Reference No. - N° de référence de SEAG PW-\$\$HN-458-59477	
File No. - N° de dossier hn458.W8486-123483	CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME
Solicitation Closes - L'invitation prend fin at - à 02:00 PM on - le 2012-03-26	
Time Zone Fuseau horaire Eastern Daylight Saving Time EDT	
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: Lee, Carlos	Buyer Id - Id de l'acheteur hn458
Telephone No. - N° de téléphone (819) 956-3490 ()	FAX No. - N° de FAX (819) 953-4944
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

Modifications 002 est émise afin de répondre aux questions suivantes:

Question 1: Les spécification indique "COURANT NOMINAL DE SORTIE : PUISSANCE NOMINALE DE SORTIE DE 45.0 A DE C.A.,. Quelle est la puissance nécessaire?

Réponse 1: Nous allons utiliser cet onduleur de puissance à l'arrière de notre véhicule de réparation électronique et parfois sous certaines conditions, il sera nécessaire que l'onduleur travaille près de sa capacité maximal de 1800 watts donc il s'agit d'une spécification importante et une exigence principale pour l'avoir. Il dispose également d'une capacité de 2900 watts nominale de surtension.

Question 2: Pouvez-vous préciser lesquels spécifications sont obligatoires?

Réponse 2: Les caractéristiques particulières qui accompagnent ce modèle sont des exigences essentielles; Il est utilisé dans des conditions diverses et spécifiquement il a une interruption pour basse et haute tension, une fonctionnalité qui est important pour empêcher l'utilisateur de vider les batteries du véhicule complètement. Il doit avoir le DDFT (Disjoncteur Différentiel de Fuite à la Terre), car cette fonctionnalité est essentielle pour la sécurité des utilisateurs. Présentement, il y a un problème de sur-chauffage causé par tout l'équipement situé à l'arrière de l'abri du véhicule et la caractéristique d'interruption automatique du fonctionnement si l'équipement surchauffe est très importante. Il est donc important que les spécifications de l'onduleur et de son support de montage répondent à notre configuration actuelle pour l'adaptation, la forme et la fonction puisque l'équipement pourrait être exposé à un environnement robuste.

Question 3: Quel est le type de châssis et y a-t-il des spécifications obligatoires qui doivent être rencontrer?

Réponse 3: La forme, l'adaptation et la fonction de l'onduleur de puissance doit être le même que le 1800/24GFCI PROSINE de Xantrex.

- a. Les dimensions de l'onduleur de puissance sont critiques en raison de l'espace limité dans le véhicule où ils sont installés.
- b. Les supports de l'onduleur doivent correspondre aux plaques de fixation existantes dans le véhicule pour pouvoir fournir un support maximal. Ceci est important parce qu'ils sont fixé au mur.
- c. Le poids est également très important puisqu'ils sont fixé au mur et donc ne doivent pas dépasser la capacité du matériel de support déjà en place.

d. Le châssis doit être égale ou supérieure à la PROSINE 1800/24GFCI de Xantrex pour raison du lieu où il se trouve dans le véhicule. Il sera exposé à une certaine quantité d'impact, qui est normal étant donné le type de véhicule et l'endroit de travail limité.

Question 4: Qu'est-ce que l'application du produit, c'est à dire si elle doit être utilisée sur un aéronef, est-ce que les tests g-force/impact doivent être fournies?

Réponse 4: Les onduleurs de puissance sont installés à l'arrière d'un véhicule de réparation mobile.

a. Le circuit interne de l'onduleur doit être suffisamment robuste pour résister aux vibrations et aux chocs lorsque le véhicule doit aller hors route.

b. Comme mentionné ci-dessus, le châssis et le matériel de support doivent satisfaire certaines conditions qui sont essentielles pour les façons que l'onduleur de puissance va être utilisé.

Question 5: Est-ce que l'onduleur de puissance doit être équipé DDFT (Disjoncteur Différentiel de Fuite à la Terre)?

Réponse 5: Oui

Question 6: Est-ce qu'une entrée de 12VDC serait acceptable avec sortie PWM à onde sinusoïdale?

Réponse 6: Non, il s'agit d'un onduleur de puissance de 24VDC; nous avons besoin d'une onde sinusoïdale pure (<3% DHT (Distorsion Harmonique Totale)).

Tout les termes et conditions demeurent inchangées.