

RETURN BIDS TO:
RETOURNER LES SOUMISSIONS À:
Travaux publics et Services gouvernementaux
Canada
Place Bonaventure, portail Sud-Est
800, rue de La Gauchetière Ouest
7^{ème} étage
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-Est
800, rue de La Gauchetière Ouest
7^{ème} étage
Montréal
Québec
H5A 1L6

Title - Sujet compresseurs d'azote gazeux	
Solicitation No. - N° de l'invitation 31026-130010/A	Amendment No. - N° modif. 002
Client Reference No. - N° de référence du client 31026-13-0010	Date 2013-11-28
GETS Reference No. - N° de référence de SEAG PW-\$MTA-280-12477	
File No. - N° de dossier MTA-3-36148 (280)	CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME
Solicitation Closes - L'invitation prend fin at - à 02:00 PM on - le 2013-12-16	
F.O.B. - F.A.B. Plant-Usine: <input checked="" type="checkbox"/> Destination: <input type="checkbox"/> Other-Autre: <input type="checkbox"/>	
Address Enquiries to: - Adresser toutes questions à: Blanchet, Annie A.	Buyer Id - Id de l'acheteur mta280
Telephone No. - N° de téléphone (514) 496-3519 ()	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

Solicitation No. - N° de l'invitation

31026-130010/A

Client Ref. No. - N° de réf. du client

31026-13-0010

Amd. No. - N° de la modif.

002

File No. - N° du dossier

MTA-3-36148

Buyer ID - Id de l'acheteur

mta280

CCC No./N° CCC - FMS No/ N° VME

APPORTER À L'INVITATION CI-DESSUS MENTIONNÉE LES MODIFICATIONS SUIVANTES:

Modification #1

À la partie 6-Clause du contrat subséquent, Section 6.3

SUPPRIMER: Clause du *Guide des CCUA* H1000C(2008-05-12), Paiement unique

INSÉRER: Clause du *Guide des CCUA* H1001C(2008-05-12), Paiements multiples

Modification #2

À l'annexe A-Besoin, Section 3. Spécifications techniques obligatoires

SUPPRIMER: 3.3. Pression d'entrée entre 0 et 10 bar

INSÉRER: 3.3. Pression d'entrée entre 0.03 et 5.5 bar ou 0.5 à 80 psi

Modification #3

Questions & Réponses

1. La pression d'entrée est -elle donnée en bara (absolue) ou en barg (jauge)?

En bar jauge

2. La plage de pression pour l'entrée du gaz est très élevée(de 0bar à 10 bar). Cela peut causer une grande variation dans le débit de gaz et peut grandement affecter la grosseur du compresseur. Pourquoi y-a-t'il une telle variation pour la pression d'entrée du gaz?

L'azote gazeux est généré à partir de l'évaporation d'azote liquide en vrac et la pression statique nominale à la sortie de l'évaporateur est d'environ 85 livres par pouce carré , Par contre afin de répondre au spécification de nos compresseurs existants, un réservoir de gaz à basse pression a été installé afin de diminuer la pression à 0,5 psi. Ainsi, il serait acceptable d'avoir un système pouvant fonctionner entre 0.5psi à 80 psi.

3. Quelle est la pression d'entrée maximal du gaz disponible?

Cela dépend de la solution choisie au point 2, soit entre 0.5psi à 80 psi.

4. Quel sera le type d'utilisation des compresseurs : utilisation par intermittence, ou en continu utilisation 24h/7 jours?

En fait, les deux types d'utilisation. Notre utilisation varie beaucoup en fonction du projet de recherche . Parfois la consommation pourrait même aller à plus de 160 m³ / h. Dans ce cas, le système pourra se servir des réservoirs tampons et il fonctionnera à 100% durant cette période de temps. A d'autre moment il fonctionnera de façon cyclique seulement.

5. Avez-vous besoin d'une compression sans huile ou bien la lubrification à l'huile est-elle acceptable ?

Les deux sont acceptables.

6. Si le compresseur avec lubrification à l'huile est acceptable, avez-vous besoin de filtre pour l'élimination de l'huile ?

Le système de filtration doit être inclus .

7. Si un système de filtre pour l'élimination de l'huile est nécessaire quelle est la spécification pour la quantité d'huile dans le gaz?

Idéalement aucune trace d'huile dans le gaz .

8. Qui est responsable de la réception, du déchargement et de placer le(s) compresseur (s) sur le site?

Le fournisseur est responsable de l'installation au site.

9. Qui est responsable de la disposition des compresseurs existants?

Le fournisseur est responsable de la disposition des compresseurs existants.

10. Est-ce que le fournisseur est responsable de l'installation électrique et mécanique des nouveaux compresseurs ou de l'installation mécanique seulement?

Le fournisseur est responsable de toute l'installation. L'acheteur fournira et exécutera la connexion électrique du système seulement (mais pas de lien entre les différentes composantes des compresseurs).