

Les exigences obligatoires assurant la conformité des purificateurs autonettoyants

Les exigences obligatoires assurant la conformité des purificateurs autonettoyants	Entrepreneur doit démontrer clairement où dans leur proposition l'exigence obligatoire assurant la conformité des purificateurs autonettoyants.
1.1 L'entrepreneur doit fournir quatre (4) purificateurs autonettoyants d'un débit homologué de 3 000 – 3 250 litres à l'heure de mazout marine dont la viscosité cinématique se situe entre 2,5 et 4,3 centistokes à une température de 40 degrés Celsius.	Met <input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No Page # in specification sheet : <input type="text"/>
1.2 Chaque séparateur et sa pompe d'alimentation doivent fonctionner sur courant alternatif triphasé de 600 volts, 60 hertz. La pompe d'alimentation doit être entraînée directement par le purificateur ou doit être installée sur la même base que le purificateur.	Met <input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No Page # in specification sheet : <input type="text"/>
1.3 Le système est alimenté par un courant de commande alternatif de 115/230 volts.	Met <input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No Page # in specification sheet : <input type="text"/>
1.4 L'entrepreneur fournit le panneau de commande et son armoire avec une sortie d'alarme pour système de commande à distance. Il doit s'agir d'un contrôleur programmable marine multilingue, avec fonctionnement interactif de tout le système, y compris le démarreur du séparateur et de la pompe d'alimentation; c'est-à-dire une unité de commande EPC60 ou un équivalent.	Met <input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No Page # in specification sheet : <input type="text"/>
1.5 Le purificateur fourni doit occuper l'espace prévu. Dimension longitudinale : 1 450 mm; dimension transversale : 1 350 mm; hauteur libre : 2 m. Remarque : Le panneau de commande et le réchauffeur n'ont pas à loger dans l'espace prévu et peuvent être fournis séparément. Cependant, on doit pouvoir les accoupler à la base du purificateur afin de fixer l'ensemble d'un seul tenant sur une cloison.	Met <input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No Page # in specification sheet : <input type="text"/>
1.6 Le purificateur doit être muni de dispositifs d'arrêt d'urgence et d'arrêt à distance.	Met <input type="checkbox"/> Yes <input type="checkbox"/> No Page # in specification sheet : <input type="text"/>

1.7 Il doit à tout le moins être muni des dispositifs d'arrêt d'urgence pour les situations suivantes : – Vibrations – Perte à l'aspiration – Pression d'échappement élevée – Bas niveau de réservoir	Met ____ Yes ____ No Page # in specification sheet : ____
1.8 Les ensembles et les sous-composants, tels que les robinets, soupapes, moteurs, jauges et tuyaux doivent avoir la certification marine d'une société de classification.	Met ____ Yes ____ No Page # in specification sheet : ____
1.9 Le fournisseur du purificateur doit offrir un service de soutien autorisé en moins de 24 heures.	Met ____ Yes ____ No Name : _____ Telephone # : _____
1.10 L'entrepreneur doit fournir une trousse d'outils spécialisés du fabricant avec une nomenclature illustrée des outils ainsi que trois (3) copies des manuels illustrés de fonctionnement et d'entretien. Une copie supplémentaire en français doit également être fournie.	Met ____ Yes ____ No Page # in specification sheet : ____
1.11 Pour chaque purificateur, l'entrepreneur doit également fournir un jeu de pièces de rechange du fabricant pour petit entretien et de pièces de rechange pour révision générale, avec liste détaillée des prix des pièces figurant dans la nomenclature des pièces de rechange pour révision.	Met ____ Yes ____ No Page # in specification sheet : ____
1.12 L'entrepreneur doit également fournir le prix pour l'achat (facultatif) de six (6) purificateurs autonettoyants d'un débit homologué supplémentaires dans les 12 mois suivant l'adjudication du contrat. Ceux-ci devront également être conformes aux exigences des points 1.1 à 1.12, exception faite des tensions précisées aux points 1.2. REMARQUE : Chaque séparateur et sa pompe d'alimentation doivent fonctionner sur courant alternatif triphasé de 440 volts, 60 hertz.	Met ____ Yes ____ No Page # in specification sheet : ____
2.1 L'entrepreneur doit fournir cinq (5) purificateurs autonettoyants d'huile de	Met ____ Yes ____ No

lubrification, avec réchauffeur électrique, homologués pour une plage de débits d'huile de lubrification de type SAE 40 entre 1 000 et 1 250 litres à l'heure. Deux d'entre eux doivent être munis d'un réservoir de boue (voir le point 2.4).	Page # in specification sheet : _____
2.2 Chaque séparateur et sa pompe d'alimentation doivent fonctionner sur courant alternatif triphasé de 460 volts, 60 hertz. La pompe d'alimentation doit être entraînée directement par le purificateur ou doit être installée sur la même base que le purificateur.	Met _____ Yes _____ No Page # in specification sheet : _____
2.3 Dans certaines installations, les purificateurs autonettoyants d'huile de lubrification ne se trouvent pas directement au-dessus du réservoir de boue. Les soumissionnaires doivent donc fournir un prix pour un réservoir de boue supplémentaire avec le purificateur proposé tout en respectant les contraintes d'espace précisées au point 2.6. Les réservoirs de boue doivent être en acier inoxydable et munis à tout le moins d'un orifice de mise à l'air libre, d'une pompe de vidange automatique commandée par un contrôle de niveau haut et bas installé avec les commandes du purificateur et d'un couvercle de visite permettant de les inspecter et de les nettoyer. Chaque réservoir de boue fait partie de l'ensemble du purificateur proposé, avec raccords et commandes inclus et installés.	Met _____ Yes _____ No Page # in specification sheet : _____
2.4 L'entrepreneur fournit le panneau de commande et son armoire avec une sortie d'alarme pour système de commande à distance. Il doit s'agir d'un contrôleur programmable marine multilingue, avec fonctionnement interactif de tout le système, y compris le démarreur du séparateur et de la pompe d'alimentation; c'est-à-dire une unité de commande EPC60 ou un équivalent. Surveillance de la température / alarmes, débit et de contrôle de pression / alarmes et tous les défauts de fonctionnement sont fixés et disponible pour l'affichage.	Met _____ Yes _____ No Page # in specification sheet : _____
2.5 Le purificateur fourni doit occuper l'espace	Met _____ Yes _____ No

<p>prévu. Dimension longitudinale : 1 450 mm; dimension transversale : 1 350 mm; hauteur libre : 2 m. Remarque : Le panneau de commande et le réchauffeur n'ont pas à loger dans l'espace prévu et peuvent être fournis séparément. Cependant, on doit pouvoir les accoupler à la base du purificateur afin de fixer l'ensemble d'un seul tenant sur une cloison.</p>	<p>Page # in specification sheet : _____</p>
<p>2.6 L'entrepreneur doit également fournir le prix pour l'achat (facultatif) de deux (2) purificateurs autonettoyants d'huile de lubrification supplémentaires dans les 12 mois suivant l'adjudication du contrat. Ceux-ci devront également être conformes aux exigences des points 2.1 à 2.13, exception faite des tensions précisées aux points 2.2. REMARQUE : Chaque séparateur et sa pompe d'alimentation doivent fonctionner sur courant alternatif triphasé de 600 volts, 60 hertz.</p>	<p>Met _____ Yes _____ No</p> <p>Page # in specification sheet : _____</p>
<p>2.7 Contractor to include with bid a detailed specification sheet of the unit proposed which clearly outline all the mandatory requirements requested by Canadian Coast Guard.</p>	<p>Met _____ Yes _____ No</p> <p>Page # in specification sheet : _____</p>

Date: _____

Signature: _____