

# AVIS AUX FOURNISSEURS



Objet : Approbations de processus spéciaux et inspection NDT

Expéditeur : Cristina Curceanu

Numéro d'avis aux fournisseurs : SC019

Titre du poste : Gestionnaire de la qualité des fournisseurs

Diffusion : 001

Gamme de produits : Turbines à gaz aérodérivées (AGT)

Date : 17 novembre 2017

Unité commerciale de Siemens : Siemens Canada limitée

À l'attention du directeur général

Madame, Monsieur,

À compter de maintenant, dans le cas de **composants non classés et sensibles**, lorsque le dessin présente les spécifications suivantes, les exceptions mentionnées sont applicables :

## A) Légende du dessin RRP50000 - Contrôle technique des processus de fabrication :

Les approbations de processus spéciaux ne nécessitent plus d'approbation initiale comme l'exige le RRP50000. Le fournisseur de première main est responsable de la sélection et du contrôle des sous-traitants pour les processus spéciaux. Il ne nécessite toutefois pas d'approbation précise pour sélectionner le sous-traitant ; cependant, l'approbation du fournisseur choisi doit faire l'objet d'un accord écrit avec l'autorité technique de Siemens. Siemens ne conservera pas les dossiers d'approbation et ne délivrera pas de certificats d'approbation pour les processus spéciaux.

La validation et l'approbation de composants propres à Siemens pour le processus spécial seront prescrites et accordées dans le cadre du processus de qualification des produits/processus (PPQ). Toutes les exigences d'acceptation de la qualité des composants (RQSP, MEC, etc.) s'appliquent toujours. Siemens AGT-MRL se réserve le droit d'auditer le fournisseur de première main et les sous-traitants associés si elle le juge nécessaire.

Au besoin, des directives de travail relatives aux pièces (cartes de données) seront demandées, examinées et approuvées dans le cadre du processus PPQ.

## B) Légende des dessins d'essai non destructif RRP58000, RRP58003, RRP58004, RRP58006, RRP58007 et RRP58009 - Exigences d'inspection NDT :

La spécification RRP58012 de catégorie B s'applique. L'objectif est de permettre l'utilisation de spécifications industrielles pour l'inspection NDT desdites pièces.

Dans les cas A et B ci-dessus, l'autorité technique de Siemens doit accepter l'approbation de l'utilisation des spécifications du fournisseur sélectionné et d'autres spécifications de l'industrie, par l'intermédiaire des processus SMC et PPQ.

**Remarque : Le contenu de cet avis aux fournisseurs ne s'applique pas aux pièces essentielles.**

NDT - Essai non destructif  
PPQ - processus de qualification des produits/processus  
SMC – Contrôle de la source et de la méthode  
RRP58000 - Contrôle technique des essais non destructifs  
RRP58003 - Ressaie fluorescent  
RRP58004 - Inspection de particules magnétiques  
RRP58006 - Inspection radiographique  
RRP58007 - Inspection visuelle  
RRP58009 - Inspection radiographique numérique  
RRP50000 - Contrôle technique des processus de fabrication

Veuillez agréer mes salutations distinguées.