

Amendment Modification

No./No 4

Project Description / Description de projet Vertical Planar Motion Mechanism		
Project No./No de projet FRP405	Departmental Representative / représentant ministériel	Date 15-Jan-2024
Solicitation No./N° de sollicitation 23-58041/A		
Notice: This amendment shall form part of the tender documents and all conditions shall apply and be read in conjunction with the original plans and specifications.		
Nota: Cette modification fait partie intégrale des dossiers d'appel; toutes les conditions énoncées doivent être lues et appliquées en conjonction avec les plans et les devis originaux.		

Item No	Description
11	<p>Q1: Is the actual mechanical design checked on strength as well as Eigen frequency under the given loads? Supplier must provide these calculations; however, requirements are not specified.</p> <p>R1: Yes, at least the strength must be checked. NRC conceptual design split the VPMM development into 2 parts, Motion Mechanism (current calling for subcontractor) and Twin Swords (NRC internal development). In general the sword design dominates the nature frequency of the VPMM test system. The sword design will be shared with the supplier during the design phase of the project.</p>
11 (F)	<p>Q1: La résistance et la fréquence propre de la conception mécanique doivent-elles être vérifiées sous les charges fournies ? Le fournisseur est chargé de fournir ces calculs, mais les exigences ne sont pas spécifiées.</p> <p>R1: Oui, il faut au moins vérifier la résistance. La conception du CNRC a divisé le développement du VPMM en deux parties, le mécanisme de mouvement (appel actuel à un sous-traitant) et les épées jumelles (développement interne du CNRC). En général, la conception de l'épée domine la fréquence de nature du système d'essai du VPMM. La conception de l'épée sera partagée avec le fournisseur pendant la phase de conception du projet.</p>
12	<p>Tender extension</p> <p>The National Research Council will extend the tender closing date to February 6th, 2024 at 13:00 EST</p>
12(F)	<p>Prolongation de la demande</p> <p>Le CNRC a prolongé la date de clôture des soumissions au 6 février 2024 à 13 h EST</p>