

SERVICES PARTAGÉS CANADA

Demande de proposition

Routeur de Fournisseur (P) et périphérie du fournisseur (PE)

Sollicitation No. – No de l'invitation	BPM016552	Date de la sollicitation	11 juillet 2022
No de modification	004	date de modification	21 juillet 2022
No du fichier GCDOcs		No de référence du SEAOG	

Bureau de distribution	SSC SPC Procurement and Vendors Relationships Achats et relations avec les fournisseurs	
Autorité Contractante: (L'autorité contractante est la personne à qui il faut adresser les questions et commentaires au sujet du présent document.	Nom	Oliver Librada
	No de téléphone	(343) 542-8460
	Courriel	Oliver.Librada@ssc-spc.gc.ca
	Adresse postale	180 Kent, 13th Floor Ottawa, Ontario K1P 5P5
Date et heure de clôture	Date et heure 05 août 2022 (nommée "Clôture de la sollicitation" dans la présente demande de proposition)	
Fuseau horaire	heure avancée de l'Est	
Destination des biens ou des services	Canada	
Courriel auquel la soumission doit être envoyée avant la date de clôture	Oliver.Librada@ssc-spc.gc.ca	



Demande de proposition

Routeur de Fournisseur (P) et périphérie du fournisseur (PE) AMENDEMENT 004

Cet amendement vise à :

- Répondre aux questions posées par les répondants potentiels
-

Question 18

À l'annexe C, point 2.5, SSC demande un maximum de 8 EF. Nous ne connaissons qu'un seul OEM qui fabrique un routeur 8RU ou moins qui remplit potentiellement cette exigence. Il est bien entendu que SSC recherche des soumissions de plus d'un OEM (c.-à d. pas seulement de Cisco), c'est pourquoi nous demandons que cette spécification soit changée à un « maximum de 10 EF » pour ouvrir la DP aux réponses concurrentielles de plusieurs fabricants.

Réponse 18 :

SPC a modifié l'exigence 2.5. Veuillez consulter l'annexe C révisée.

Question 19 :

À l'annexe C, point 2.10, SSC demande 6 millions de préfixes IPv6. Nous demandons que le nombre de préfixes soit réduit à 1 million afin de l'aligner sur le point 1.11 de l'annexe C. Nous croyons que 6 millions sont un report de l'ÉBAUCHE de DP qui devait être modifié. Pour l'arrièreplan, le silicium marchand (ASIC) utilisé dans les routeurs modernes prend en charge un maximum de 1,2 millions de préfixes.

De plus, 1,2 million de préfixes représente neuf fois l'espace de table FIB v.6 actuel de l'ensemble d'Internet, qui ne compte que 130 000 adresses en date d'hier après-midi. La spécification de préfixe IPv6 actuelle limite les solutions disponibles pour SSC, augmente les coûts et réduit le nombre d'OEM pouvant être proposés par les soumissionnaires. Par conséquent, nous demandons que la spécification soit abaissée à 1 million ou moins.

Réponse 19

SPC a modifié l'exigence 2.10. Veuillez consulter l'annexe C révisée.

Question 20

À l'annexe C, point 3.10, SSC demande 6 millions de préfixes IPv6. Nous demandons que le nombre de préfixes soit réduit à 1 million afin de l'aligner sur le point 1.11 de l'annexe C (voir la question précédente).

Réponse 20

SPC a modifié l'exigence 3.10. Veuillez consulter l'annexe C révisée.

Question 21

À l'annexe C, point 2.15, SSC demande l'authentification IKEv2, la clé pré-partagée et l'authentification basée sur l'ICP.

Nous demandons à SSC de supprimer cette exigence dans son intégralité, car l'annexe C n'inclut aucune exigence pour IPSEC, qui est la méthode de chiffrement qui exploite IKEv2, etc. Si SSC insiste pour laisser 2.15 place, veuillez fournir le débit IPSEC et le nombre de tunnels requis par port, carte de ligne et châssis.

Réponse 21

SPC a supprimé l'exigence 2.15 dans une modification antérieure.



Question 22

À l'annexe C, point 3.15, SSC demande l'authentification IKEv2, la clé pré-partagée et l'authentification basée sur l'ICP.

Nous demandons à SSC de supprimer cette exigence dans son intégralité, car l'annexe C n'inclut aucune exigence pour IPSEC, qui est la méthode de chiffrement qui exploite IKEv2, etc. Si SSC insiste pour laisser 3.15 place, veuillez fournir le débit IPSEC et le nombre de tunnels requis par port, carte de ligne et châssis.

Réponse 22

SPC a supprimé l'exigence 3.15 dans une modification antérieure

Question 23

Dans la section 1.14c des Instructions normalisées pour l'approvisionnement v1.4, qui figure dans le dossier de soumission, SPC indique que les essais permettront de déterminer si le ou les produits proposés satisfont aux exigences obligatoires de l'appel d'offres. Veuillez confirmer que toutes les exigences techniques obligatoires ont été fournies aux soumissionnaires à l'annexe C, Énoncé des exigences.

Réponse 23

Les exigences techniques de l'annexe C et les capacités qui font partie du plan de test de l'annexe D représentent les exigences de SPC et de ses clients pour les routeurs P et PE

Question 24

SSC acceptera-t-elle les offres fondées sur des produits qui ont été annoncés publiquement comme étant en fin de vente, en fin de vie ou en fin de soutien ?

Réponse 24

Conformément à l'annexe A, section 4.3, SPC cherchera à remplacer toute plate-forme faisant l'objet d'une annonce de fin de vie par le remplacement suggéré par le fabricant. À ce titre, une plateforme faisant déjà l'objet d'une annonce de fin de vie sera considérée comme non conforme.

Question 25

En raison de l'apogée des vacances d'été et de l'indisponibilité de nombreuses ressources du côté des OEM et des revendeurs, nous souhaiterions demander une prolongation de 3 semaines.

Réponse 25

En raison des défis de la chaîne d'approvisionnement à travers l'industrie, SPC ne souhaite pas prolonger la sollicitation plus longtemps que nécessaire. SPC prolongera l'appel d'offres jusqu'à la date de clôture du 5 août 2022. Si une prolongation supplémentaire est nécessaire à l'approche de la date de clôture, SPC invite les soumissionnaires potentiels à soumettre une demande à ce moment-là.



Question 26

Pour le BPM016552, deux modifications ont été publiées et je me demandais si le document principal de l'invitation à soumissionner serait révisé pour indiquer la date de clôture et les numéros de modification mis à jour.

Je sais que dans le passé, le document de réponse doit être la dernière version des documents de la DP et je veux m'assurer que nous répondons en conséquence.

Réponse 26

La première page de la modification a mis à jour la date de clôture, elle remplace la page principale de la DP. Les modifications apportées à la DP sont également abordées dans la modification et tout nouveau document est également fourni.

Modification 003

Annexe C - Énoncé des exigences a été mis à jour et la version 3.0 est disponible dans la section annexe de la présente invitation

Modification 004

Sur la première page de la modification relative à l'invitation 003, **Date et heure de clôture**: (appelé dans le présent appel d'offres "**clôture de sollicitation**")

Supprimer : 29 juillet 2022 @ 15h00 / 1500 h

Insérer : 05 août 2022 @ 15h00 / 1500 h

Modification 005

Dans le document de sollicitation, **section 2.6** intitulée, **Question et commentaires**;
SUPPRIMER l'élément a) et REMPLACER par;

- a) Les questions et les commentaires au sujet de la présente demande de soumissions peuvent être soumis conformément à la section « Communications » des Instructions uniformisées de SPC. Cependant, au lieu de la date limite indiquée dans les Instructions uniformisées de SPC, la date limite pour soumettre des questions est le **26 juillet 2022 @ 3:00 PM EDT**. Les questions soumises après la date limite peuvent ne pas être répondue.

TOUTES LES AUTRES CONDITIONS GÉNÉRALES RESTENT LES MÊMES