



RETURN BIDS TO:

RETOURNER LES SOUMISSIONS À:

**Bid Receiving - PWGSC / Réception des soumissions
– TPSGC**

11 Laurier St. / 11, rue Laurier

Place du Portage, Phase III

Core 0B2 / Noyau 0B2

Gatineau

Quebec

K1A0S5

Bid Fax: (819) 997-9776

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

Informatics Professional Services Division/Division des
services professionnels en informatique
Terrasses de la Chaudière 4th Floor
10 Wellington Street
Gatineau
Quebec
K1A0S5

Title - Sujet TBIPS Professional Services	
Solicitation No. - N° de l'invitation M7594-192086/A	Amendment No. - N° modif. 005
Client Reference No. - N° de référence du client M7594-192086	Date 2018-12-04
GETS Reference No. - N° de référence de SEAG PW-\$IPS-005-34035	
File No. - N° de dossier 005ips.M7594-192086	CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME
Solicitation Closes - L'invitation prend fin at - à 02:00 PM on - le 2018-12-10	Time Zone Fuseau horaire Eastern Standard Time EST
F.O.B. - F.A.B. Plant-Usine: <input type="checkbox"/> Destination: <input checked="" type="checkbox"/> Other-Autre: <input type="checkbox"/>	
Address Enquiries to: - Adresser toutes questions à: St-Onge, Josée	Buyer Id - Id de l'acheteur 005ips
Telephone No. - N° de téléphone (613) 858-8235 ()	FAX No. - N° de FAX () -
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 M7594-192086/A	Amd. No – N° de la modif. 005	Buyer ID – Id de l'acheteur 005IPS
Client Ref. No. – N° de réf. De client M7594-192086	File No. – N° du dossier 005IPS. M7594-192086	CCC No./ N° CCC – FMS No/ N° VME

MODIFICATION 005 À L'INVITATION

Cette modification à l'invitation est soulevée afin de :

1. fournir aux soumissionnaires les réponses aux questions concernant cette invitation à soumissionner;
2. modifier le formulaire 2 – Critères techniques obligatoires comme il est indiqué à l'appendice A-3 ci-dessous; et
3. modifier le formulaire 3- Critères techniques cotés comme il est indiqué à l'appendice A-3 ci-dessous.

Question n°36:

Concernant le critère obligatoire EO21 de l'architecte de technologie (DB2), niveau 3:

« EO21 - La ressource proposée doit avoir acquis de l'expérience dans la réalisation d'activités de maintenance des systèmes DB2 et z/OS (correctifs, mises à jour, migrations) sur des systèmes de base de données disponibles en tout temps avec des accords sur les niveaux de service prévoyant une garantie d'accessibilité de 99,9 %. »

Étant donné que les mises à jour sur des systèmes de base de données DB2 sont disponibles en tout temps 24 heures sur 24, 7 jours sur 7 et ont lieu environ à tous les 2 ou 3 ans, même les architectes DB2 supérieurs et expérimentés ne peuvent jamais avoir eu à traiter cette partie dans le cadre de leurs activités d'entretien quotidiennes. Des tâches telles que DB2 Catalog REORG, copie de secours et restauration, ainsi que la configuration et l'installation de DDF / DRDA sont mieux alignées avec les exigences quotidiennes de DB2. En l'absence de projets de migration, la demande de cette expérience augmenterait considérablement le coût des ressources sans fournir au jour le jour une valeur incrémentielle significative.

La Couronne pourrait-elle envisager d'apporter le changement suivant :

EO21 - La ressource proposée doit avoir de l'expérience dans l'achèvement des activités de maintenance de DB2 z/OS (telles que Catalogue REORG et copie de secours et restauration, installation et configuration DDF / DRDA) sur des systèmes de base de données disponibles en tout temps 24 heures sur 24 et 7 jours sur 7 avec des accords sur les niveaux de service prévoyant une garantie d'accessibilité de 99,9 %.

Au moins un (1) projet d'une durée minimale de douze (12) mois.

Réponse n ° 36:

Le critère technique obligatoire EO21 a été révisé. Veuillez-vous reporter au formulaire 2 – Critères techniques obligatoires (révisé le 30 novembre 2018) comme il est indiqué à l'appendice A-3 ci-dessous.

Solicitation No. – N° de l’invitation M7594-192086/A	Amd. No – N° de la modif. 005	Buyer ID – Id de l’acheteur 005IPS
Client Ref. No. – N° de réf. De client M7594-192086	File No. – N° du dossier 005IPS. M7594-192086	CCC No./ N° CCC – FMS No/ N° VME

Question n°37:

Concernant le critère coté EC21 de l’architecte de technologie (DB2), niveau 3:

« EC21 - La ressource proposée doit démontrer qu’elle a acquis de l’expérience en intégration avec la plateforme Netezza d’IBM (IBM DB2 Analytics Accelerator, PureData System for Analytics) pour accélérer des requêtes analytiques liées à des ensembles de données DB2.

Au moins un (1) projet d’une durée minimale de douze (12) mois. »

Étant donné que la GRC a établi un budget pour deux architectes de technologie DB2 au cours de la première année du contrat et que ce rôle est déjà adressé par une ressource interne, les deux architectes de technologie DB2 auront-ils besoin de cette expérience? Bien qu’il s’agisse d’un critère coté, l’attribution de 10 points sur 28 à cette exigence disqualifie de façon efficace la plupart des ressources DB2 les plus supérieurs disposant d’une expérience sur les ordinateurs centraux z/OS et, par conséquent, de nombreuses soumissions concurrentielles.

La Couronne envisagerait-elle de réduire le point à 5 avec une note minimale de 18? Peut-être avec une mise en garde selon laquelle au moins un des deux architectes de technologie DB2 requis dans la première année doit satisfaire à cette exigence, serait acceptable? Cela garantirait que ces compétences soient mises à la disposition de la GRC, sans le risque de ne pas avoir de soumission conforme pour ce SPICT.

Étant donné que ce rôle représente moins de 15% du nombre total de points d’équipe, nous demandons respectueusement que ces exigences en matière de ressources DB2 soient modifiées afin d’éviter un tel sort.

Réponse n ° 37:

Le critère technique coté EC21 a été révisé. Veuillez-vous reporter au formulaire 3 – Critères techniques cotés (révisé le 30 novembre 2018) comme il est indiqué à l’appendice A-3 ci-dessous.

APPENDICE A-3

Formulaire 2 – Critères techniques obligatoires a été modifié comme suit :

SUPPRIMER

Formulaire 2 – Critères techniques obligatoires

INSÉRER

Formulaire 2 – Critères techniques obligatoires (révisé le 30 novembre 2018) – Voir la pièce jointe

Solicitation No. – N° de l'invitation M7594-192086/A	Amd. No – N° de la modif. 005	Buyer ID – Id de l'acheteur 005IPS
Client Ref. No. – N° de réf. De client M7594-192086	File No. – N° du dossier 005IPS. M7594-192086	CCC No./ N° CCC – FMS No/ N° VME

Formulaire 3- Critères techniques cotés a été modifié comme suit :

SUPPRIMER Formulaire 3- Critères techniques cotés (révisé le 13 novembre 2018)

INSÉRER **Formulaire 3- Critères techniques cotés (révisé le 30 novembre 2018)**
– Voir la pièce jointe

Solicitation No. – N° de l'invitation M7594-192086/A	Amd. No – N° de la modif. 005	Buyer ID – Id de l'acheteur 005IPS
Client Ref. No. – N° de réf. De client M7594-192086	File No. – N° du dossier 005IPS. M7594-192086	CCC No./ N° CCC – FMS No/ N° VME

FORMULAIRE 2
CRITÈRES OBLIGATOIRES TECHNIQUES
(RÉVISÉ LE 30 NOVEMBRE 2018)

Exigences techniques obligatoires des ressources			
I.11 Architecte de technologie (EDE), Niveau 3 – Annexe A, Énoncé des travaux, section 2.2.1			
EO#	Exigences techniques obligatoires des ressources	Attestation du soumissionnaire	Renvoi à d'autres documents justificatifs inclus dans la soumission
EO1	La ressource proposée doit avoir acquis au moins cinq (5) années d'expérience de travail dans le cadre de projets de Gestion de l'information et technologie de l'information (GI-TI) de la fonction publique* au cours des dix (10) dernières années. <i>*Par « fonction publique », on entend une organisation ou un organisme fédéral, provincial ou municipal.</i>		
EO2	La ressource proposée doit avoir acquis de l'expérience liée à la conception et à l'architecture d'un Entrepôt de données d'entreprise (EDE) ou d'une solution de renseignements organisationnels sur la base de données Oracle 12c de la plateforme Linux z/OS. Au moins un (1) projet d'une durée minimale de douze (12) mois consécutifs.		
EO3	La ressource proposée doit avoir acquis de l'expérience en intégration de sources de données de la base de données Oracle 12c avec la suite InfoSphere d'IBM. Au moins un (1) projet d'une durée minimale de douze (12) mois consécutifs.		

Solicitation No. – N° de l'invitation M7594-192086/A	Amd. No – N° de la modif. 005	Buyer ID – Id de l'acheteur 005IPS
Client Ref. No. – N° de réf. De client M7594-192086	File No. – N° du dossier 005IPS. M7594-192086	CCC No./ N° CCC – FMS No/ N° VME

1.11 Architecte de technologie (EDE), Niveau 3 – Annexe A, Énoncé des travaux, section 2.2.1

O#	Exigences techniques obligatoires des ressources	Attestation du soumissionnaire	Renvoi à d'autres documents justificatifs inclus dans la soumission
EO4	<p>La ressource proposée doit avoir acquis au moins cinq (5) années d'expérience de travail dans le cadre de projets de Gestion de l'information et technologie de l'information (GI-TI) de la fonction publique* au cours des dix (10) dernières années.</p> <p><i>*Par « fonction publique », on entend une organisation ou un organisme fédéral, provincial ou municipal.</i></p>		
EO5	<p>La ressource proposée doit avoir acquis de l'expérience liée à la conception et à l'architecture d'un Entrepôt de données d'entreprise (EDE) ou d'une solution de renseignements organisationnels sur la base de données Oracle 12c de la plateforme Linux z/OS.</p> <p>Au moins un (1) projet d'une durée minimale de douze (12) mois consécutifs.</p>		
EO6	<p>La ressource proposée doit avoir acquis de l'expérience en intégration de sources de données de la base de données Oracle 12c avec la suite InfoSphere d'IBM.</p> <p>Au moins un (1) projet d'une durée minimale de douze (12) mois consécutifs.</p>		

Solicitation No. – N° de l'invitation M7594-192086/A	Amd. No – N° de la modif. 005	Buyer ID – Id de l'acheteur 005IPS
Client Ref. No. – N° de réf. De client M7594-192086	File No. – N° du dossier 005IPS. M7594-192086	CCC No./ N° CCC – FMS No/ N° VME

1.5 Architecte en GI (EDE), Niveau 3 – Annexe A, Énoncé des travaux, section 2.2.2

O#	Exigences techniques obligatoires des ressources	Attestation du soumissionnaire	Renvoi à d'autres documents justificatifs inclus dans la soumission
EO7	La ressource proposée doit avoir acquis au moins cinq (5) années d'expérience de travail dans le cadre de projets de GI-TI de la fonction publique* au cours des dix (10) dernières années. <i>*Par « fonction publique », on entend une organisation ou un organisme fédéral, provincial ou municipal.</i>		
EO8	La ressource proposée doit avoir acquis de l'expérience dans la prestation de conseils à l'égard des pratiques exemplaires en matière d'analyse et d'architecture de données, ainsi que dans la création de modèles de données dimensionnelles pour soutenir la diffusion de l'information. Deux (2) projets s'étendant sur une période de douze (12) mois consécutifs.		
EO9	La ressource proposée doit avoir acquis de l'expérience dans la collecte des données de gestion requises pour soutenir une solution d'EDE. Au moins deux (2) projets d'une durée totale de douze (12) mois.		

1.5 Architecte en GI (EDE), Niveau 3 – Annexe A, Énoncé des travaux, section 2.2.2

O#	Exigences techniques obligatoires des ressources	Attestation du soumissionnaire	Renvoi à d'autres documents justificatifs inclus dans la soumission
EO10	La ressource proposée doit avoir acquis au moins cinq (5) années d'expérience de travail dans le cadre		

Solicitation No. – N° de l'invitation M7594-192086/A		Amd. No – N° de la modif. 005	Buyer ID – Id de l'acheteur 005IPS
Client Ref. No. – N° de réf. De client M7594-192086		File No. – N° du dossier 005IPS. M7594-192086	CCC No./ N° CCC – FMS No/ N° VME
	de projets de GI-TI de la fonction publique* au cours des dix (10) dernières années. <i>*Par « fonction publique », on entend une organisation ou un organisme fédéral, provincial ou municipal.</i>		
EO11	La ressource proposée doit avoir acquis de l'expérience dans la prestation de conseils à l'égard des pratiques exemplaires en matière d'analyse et d'architecture de données, ainsi que dans la création de modèles de données dimensionnelles pour soutenir la diffusion de l'information. Deux (2) projets s'étendant sur une période de douze (12) mois consécutifs.		
EO12	La ressource proposée doit avoir acquis de l'expérience dans la collecte des données de gestion requises pour soutenir une solution d'EDE. Au moins deux (2) projets d'une durée totale de douze (12) mois.		

1.11 Architecte de technologie (Oracle), Niveau 3 – Annexe A, Énoncé des travaux, section 2.2.3

O#	Exigences techniques obligatoires des ressources	Attestation du soumissionnaire	Renvoi à d'autres documents justificatifs inclus dans la soumission
EO13	La ressource proposée doit avoir acquis au moins cinq (5) années d'expérience de travail dans le cadre de projets de GI-TI de la fonction publique* au cours des dix (10) dernières années. <i>*Par « fonction publique », on entend une organisation ou un organisme fédéral, provincial ou municipal.</i>		

Solicitation No. – N° de l'invitation M7594-192086/A		Amd. No – N° de la modif. 005	Buyer ID – Id de l'acheteur 005IPS
Client Ref. No. – N° de réf. De client M7594-192086		File No. – N° du dossier 005IPS. M7594-192086	CCC No./ N° CCC – FMS No/ N° VME
EO14	La ressource proposée doit démontrer qu'elle a acquis au moins dix (10) années d'expérience avec Oracle et Linux. Au moins un (1) projet d'une durée minimale de douze (12) mois.		
EO15	La ressource proposée doit avoir acquis de l'expérience en mise en application (création, installation) de solutions à disponibilité élevée ou de reprise après sinistre; ou avec Oracle Real Application Cluster et Oracle Data Guard, pour des applications essentielles à la mission en tout temps sur Linux x86 et zLinux.		
EO16	La ressource proposée doit avoir acquis de l'expérience dans la réalisation d'activités de maintenance d'Oracle (correctifs, mises à jour, migrations) sur des systèmes de base de données disponibles en tout temps avec des accords sur les niveaux de service prévoyant une garantie d'accessibilité de 99,9 %.		
EO17	La ressource proposée doit avoir acquis de l'expérience dans le développement et l'entretien de solutions d'enregistrement et de vérification d'Oracle à l'échelle d'une organisation, pour respecter les exigences des politiques de sécurité organisationnelles. Au moins un (1) projet d'une durée minimale de douze (12) mois.		

1.11 Architecte de technologie (DB2), Niveau 3 – Annexe A, Énoncé des travaux, section 2.2.4

O#	Exigences techniques obligatoires des ressources	Attestation du soumissionnaire	Renvoi à d'autres documents justificatifs inclus dans la soumission
EO18	La ressource proposée doit avoir acquis au moins cinq (5) années d'expérience de travail dans le cadre de projets de GI-TI de la fonction		

Solicitation No. – N° de l'invitation M7594-192086/A		Amd. No – N° de la modif. 005	Buyer ID – Id de l'acheteur 005IPS
Client Ref. No. – N° de réf. De client M7594-192086		File No. – N° du dossier 005IPS. M7594-192086	CCC No./ N° CCC – FMS No/ N° VME
	publique* au cours des dix (10) dernières années. <i>*Par « fonction publique », on entend une organisation ou un organisme fédéral, provincial ou municipal.</i>		
EO19	La ressource proposée doit démontrer qu'elle a acquis au moins dix (10) années d'expérience avec DB2 et z/OS. Au moins un (1) projet d'une durée minimale de douze (12) mois.		
EO20	La ressource proposée doit avoir acquis de l'expérience en lien avec la mise en œuvre de sous-systèmes DB2, les groupes de partage de données, les sauvegardes, la récupération et le clonage.		
EO21	La ressource proposée doit avoir acquis de l'expérience dans la réalisation d'activités de maintenance de DB2 sur une plateforme z/OS (comme la réorganisation, la sauvegarde et la récupération du catalogue, l'installation et la configuration de DDF/DRDA) sur des systèmes de base de données disponibles en tout temps avec des accords sur les niveaux de service prévoyant une garantie d'accessibilité de 99,9 %. Au moins un (1) projet d'une durée minimale de douze (12) mois.		

Solicitation No. – N° de l'invitation M7594-192086/A	Amd. No – N° de la modif. 005	Buyer ID – Id de l'acheteur 005IPS
Client Ref. No. – N° de réf. De client M7594-192086	File No. – N° du dossier 005IPS. M7594-192086	CCC No./ N° CCC – FMS No/ N° VME

FORMULAIRE 3
CRITÈRES TECHNIQUES COTÉS
(RÉVISÉ LE 30 NOVEMBRE 2018)

Exigences techniques cotées des ressources			
I.11 Architecte de technologie (EDE), Niveau 3			
EC	Critères techniques cotés par points des ressources	Note maximal de points	Échelle de cotation (points)
EC1	La ressource proposée doit démontrer qu'elle a acquis au moins cinq (5) années d'expérience en développement dans une organisation ou un domaine d'application ou d'infrastructure important, pour répondre à des besoins opérationnels ou relatif aux applications spécifiques : <ul style="list-style-type: none"> • Conception d'architectures techniques • Stratégies d'architectures techniques • Architectures de sécurité technique • Stratégies de sécurité technique 	8	Deux (2) points pour la conception d'architectures techniques. Deux (2) points pour les stratégies d'architectures techniques. Deux (2) points pour les architectures de sécurité technique. Deux (2) points pour la conception d'architectures techniques.
EC2	La ressource proposée doit démontrer qu'elle a acquis de l'expérience de la conception ou de la mise en application de schémas de bases de données, pour soutenir des modèles de données relationnelles et dimensionnelles.	8	Deux (2) points par année d'expérience.
EC3	La ressource proposée doit démontrer qu'elle a acquis au moins cinq (5) années d'expérience dans la conception et la création d'architectures de modèles de données conceptuels et logiques.	5	Cinq (5) points
EC4	La ressource proposée doit démontrer qu'elle a acquis de l'expérience en modélisation conceptuelle et logique de la gestion de données de documents policiers.	5	Un (1) point par année d'expérience.
Note maximal de points		/26	
Note minimal de passage		/18	

Solicitation No. – N° de l'invitation M7594-192086/A	Amd. No – N° de la modif. 005	Buyer ID – Id de l'acheteur 005IPS
Client Ref. No. – N° de réf. De client M7594-192086	File No. – N° du dossier 005IPS. M7594-192086	CCC No./ N° CCC – FMS No/ N° VME

1.11 Architecte de technologie (EDE), Niveau 3

EC	Critères techniques cotés par points des ressources	Note maximal de points	Échelle de cotation (points)
EC5	<p>La ressource proposée doit démontrer qu'elle a acquis au moins cinq (5) années d'expérience en développement dans une organisation ou un domaine d'application ou d'infrastructure important, pour répondre à des besoins opérationnels ou relatif aux applications spécifiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conception d'architectures techniques • Stratégies d'architectures techniques • Architectures de sécurité technique • Stratégies de sécurité technique 	8	<p>Deux (2) points pour la conception d'architectures techniques.</p> <p>Deux (2) points pour les stratégies d'architectures techniques.</p> <p>Deux (2) points pour les architectures de sécurité technique.</p> <p>Deux (2) points pour la conception d'architectures techniques.</p>
EC6	La ressource proposée doit démontrer qu'elle a acquis de l'expérience de la conception ou de la mise en application de schémas de bases de données, pour soutenir des modèles de données relationnelles et dimensionnelles.	8	Deux (2) points par année d'expérience.
EC7	La ressource proposée doit démontrer qu'elle a acquis au moins cinq (5) années d'expérience dans la conception et la création d'architectures de modèles de données conceptuels et logiques.	5	Cinq (5) points
EC8	La ressource proposée doit démontrer qu'elle a acquis de l'expérience en modélisation conceptuelle et logique de la gestion de données de documents policiers.	5	Un (1) point par année d'expérience.
Note maximal de points		/26	
Note minimal de passage		/18	

Solicitation No. – N° de l'invitation M7594-192086/A		Amd. No – N° de la modif. 005	Buyer ID – Id de l'acheteur 005IPS
Client Ref. No. – N° de réf. De client M7594-192086		File No. – N° du dossier 005IPS. M7594-192086	CCC No./ N° CCC – FMS No/ N° VME
<i>1.5 Architecte en GI (EDE), Niveau 3</i>			
CT	Critères techniques cotés par points des ressources	Note maximal de points	Échelle de cotation (points)
EC9	<p>La ressource proposée doit avoir acquis au moins cinq (5) années d'expérience en développement dans une organisation ou un domaine d'application ou d'infrastructure important, pour répondre à des besoins opérationnels ou relatifs aux applications spécifiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conception d'architectures de données • Stratégies d'architectures de données • Architectures de sécurité des données • Stratégies de sécurité des données 	10	<p>Conception d'architectures de données = deux (2) points.</p> <p>Stratégies d'architectures de données = deux (2) points.</p> <p>Architectures de sécurité des données = deux (2) points.</p> <p>Stratégies de sécurité des données = deux (2) points.</p> <p>Deux (2) points supplémentaires pour la gestion de données de documents policiers.</p>
EC10	La ressource proposée doit démontrer qu'elle a acquis de l'expérience dans l'élaboration d'un dictionnaire de données qui correspond à un modèle de métadonnées.	10	Deux (2) points par projet.
EC11	La ressource proposée doit démontrer qu'elle a acquis de l'expérience en conception, mise en application et tenue à jour d'un référentiel de métadonnées.	10	Deux (2) points par projet.
EC12	La ressource proposée doit démontrer qu'elle a acquis de l'expérience de la préparation de rapports Cognos, pour soutenir la validation des données.	20	<p>Cinq (5) points pour chaque année.</p> <p>ou</p> <p>Un (1) projet = dix (10) points.</p>
Note maximal de points		/50	
Note minimal de passage		/35	

Solicitation No. – N° de l'invitation M7594-192086/A	Amd. No – N° de la modif. 005	Buyer ID – Id de l'acheteur 005IPS
Client Ref. No. – N° de réf. De client M7594-192086	File No. – N° du dossier 005IPS. M7594-192086	CCC No./ N° CCC – FMS No/ N° VME

1.5 Architecte en GI (EDE), Niveau 3

CT	Critères techniques cotés par points des ressources	Note maximal de points	Échelle de cotation (points)
EC13	<p>La ressource proposée doit avoir acquis au moins cinq (5) années d'expérience en développement dans une organisation ou un domaine d'application ou d'infrastructure important, pour répondre à des besoins opérationnels ou relatifs aux applications spécifiques :</p> <ul style="list-style-type: none"> • Conception d'architectures de données • Stratégies d'architectures de données • Architectures de sécurité des données • Stratégies de sécurité des données 	10	<p>Conception d'architectures de données = deux (2) points.</p> <p>Stratégies d'architectures de données = deux (2) points.</p> <p>Architectures de sécurité des données = deux (2) points.</p> <p>Stratégies de sécurité des données = deux (2) points.</p> <p>Deux (2) points supplémentaires pour la gestion de données de documents policiers.</p>
EC14	La ressource proposée doit démontrer qu'elle a acquis de l'expérience dans l'élaboration d'un dictionnaire de données qui correspond à un modèle de métadonnées.	10	Deux (2) points par projet.
EC15	La ressource proposée doit démontrer qu'elle a acquis de l'expérience en conception, mise en application et tenue à jour d'un référentiel de métadonnées.	10	Deux (2) points par projet.
EC16	La ressource proposée doit démontrer qu'elle a acquis de l'expérience de la préparation de rapports Cognos, pour soutenir la validation des données.	20	<p>Cinq (5) points pour chaque année.</p> <p>ou</p> <p>Un (1) projet = dix (10) points.</p>
Note maximal de points		/50	
Note minimal de passage		/35	

Solicitation No. – N° de l'invitation M7594-192086/A		Amd. No – N° de la modif. 005	Buyer ID – Id de l'acheteur 005IPS
Client Ref. No. – N° de réf. De client M7594-192086		File No. – N° du dossier 005IPS. M7594-192086	CCC No./ N° CCC – FMS No/ N° VME
<i>I.11 Architecte de technologie (Oracle), Niveau 3</i>			
CT	Critères techniques cotés par points des ressources	Note maximal de points	Échelle de cotation (points)
EC17	La ressource proposée doit démontrer qu'elle a acquis au moins cinq (5) années d'expérience en développement dans une organisation ou un domaine d'application ou d'infrastructure important, pour répondre à des besoins opérationnels ou relatifs aux applications spécifiques : <ul style="list-style-type: none"> • Conception d'architectures techniques • Stratégies d'architectures techniques 	10	Cinq (5) points pour la conception d'architectures techniques. Cinq (5) points pour des stratégies d'architectures techniques.
EC18	La ressource proposée doit démontrer qu'elle a acquis de l'expérience en conception ou mise en application de schémas de bases de données, pour soutenir des modèles de données relationnelles ou dimensionnelles.	8	Deux (2) points par année d'expérience.
Note maximal de points		/18	
Note minimal de passage		/13	

<i>I.11 Architecte de technologie (DB2), Niveau 3</i>			
CT	Critères techniques cotés par points des ressources	Note maximal de points	Échelle de cotation (points)
EC19	La ressource proposée doit démontrer qu'elle a acquis au moins cinq (5) années d'expérience en développement dans une organisation ou un domaine d'application ou d'infrastructure important, pour répondre à des besoins opérationnels ou relatifs aux applications spécifiques : <ul style="list-style-type: none"> • Conception d'architectures techniques • Stratégies d'architectures techniques 	10	Cinq (5) points pour la conception d'architectures techniques. Cinq (5) points pour des stratégies d'architectures techniques.

Solicitation No. – N° de l'invitation M7594-192086/A		Amd. No – N° de la modif. 005	Buyer ID – Id de l'acheteur 005IPS
Client Ref. No. – N° de réf. De client M7594-192086		File No. – N° du dossier 005IPS. M7594-192086	CCC No./ N° CCC – FMS No/ N° VME
EC20	La ressource proposée doit démontrer qu'elle a acquis de l'expérience en conception ou mise en application de schémas de bases de données, pour soutenir des modèles de données relationnelles ou dimensionnelles.	8	Deux (2) points par année d'expérience.
EC21	La ressource proposée doit démontrer qu'elle a acquis de l'expérience en intégration avec la plateforme Netezza d'IBM (IBM DB2 Analytics Accelerator, PureData System for Analytics) pour accélérer des requêtes analytiques liées à des ensembles de données DB2. Au moins un (1) projet d'une durée minimale de douze (12) mois.	5	
Note maximal de points		/23	
Note minimal de passage		/18	