



(La version française suit)

Disclaimer:

The attached or following information, regardless of format, is provided solely for the purpose of research or private study; any other use may require the authorization of the copyright owner. Digital reproductions of print material are provided for convenience; in the case of any inconsistency between the digital version and the original print version, the original print version shall prevail.

Avertissement :

L'information qui suit ou qui se trouve en pièce jointe, quel qu'en soit le format, n'est fournie qu'à des fins de recherche ou d'études privées : tout usage à d'autres fins pourrait requérir l'autorisation du détenteur du droit d'auteur. Les versions numérisées des documents imprimés sont fournies par souci de commodité : en cas d'écart entre la version numérisée et la version imprimée, c'est cette dernière qui fait foi.

855-421-266

J
103
H61
42-1



ORDER/ADDRESS OF THE HOUSE OF COMMONS ORDRE/ADRESSE DE LA CHAMBRE DES COMMUNES

NO.-N° Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 09, 2016 / 09 juin 2016
-----------------	-----------------------------------	--------------------------------------

RETURN BY THE LEADER OF THE GOVERNMENT IN THE HOUSE OF COMMONS
DÉPÔT DU LEADER DU GOUVERNEMENT À LA CHAMBRE DES COMMUNES

Mr. Lamoureux

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENT SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

SEP 19 2016

(TABLED FORTHWITH / DÉPOSÉ AUSSITÔT)

LIBRARY OF PARLIAMENT
Sept. 20 2016
BIBLIOTHÈQUE DU PARLEMENT

SEPTEMBER 19, 2016

SESSIONAL PAPER
DOCUMENT PARLEMENTAIRE
.....8555-421-266.....
HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES

June 16, 2016

**INSTRUCTIONS FROM THE PRIVY COUNCIL OFFICE
(OFFICE FOR THE COORDINATION OF PARLIAMENTARY RETURNS) TO
ORGANIZATIONS WITH RESPECT TO WRITTEN QUESTION
Q-266² — MR. MACKENZIE (OXFORD)**

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

TIME PERIOD

On the single day of June 9, 2016.

ALL DEPARTMENTS (INCLUDING SOAs) AND AGENCIES

Organizations are required to provide a response regarding existing or planned government IT projects over \$1 million.

TEMPLATE

Organizations that have information are required to use the attached template to report the information requested.

Le 16 juin 2016

**DIRECTIVES DU BUREAU DU CONSEIL PRIVÉ
(BUREAU DE LA COORDINATION DES DOCUMENTS PARLEMENTAIRES)
AUX ORGANISMES CONCERNANT LA QUESTION ÉCRITE
Q-266² — M. MACKENZIE (OXFORD)**

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : *a*) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; *b*) pour chaque projet énuméré en *a*), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

PÉRIODE

Le 9 juin 2016 seulement.

TOUS LES MINISTÈRES (Y COMPRIS LES OSS) ET LES ORGANISMES

Les organismes doivent fournir une réponse concernant les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars.

GABARIT

Les organisations qui disposent de l'information doivent utiliser le gabarit ci-joint pour répondre à cette question.



HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the Minister of Agriculture and Agri-Food
Réponse du ministre de l'Agriculture et de l'Agroalimentaire

Signed by the Honourable Lawrence MacAulay, PC, MP

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Agriculture and Agri-Food Canada (including the Canadian Pari-Mutuel Agency)

See attached reply.

Canadian Grain Commission

On June 9, 2016, the Canadian Grain Commission had no existing or planned IT projects over \$1 million.

Farm Products Council of Canada

On June 9, 2016, the Farm Products Council of Canada had no existing or planned government IT projects over \$1 million.

Q-266 TEMPLATE

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Agriculture & Agri-Food Canada

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
PeopleSoft Shared Service Transition Project - Transition to the new, TBS mandated, HR service system (My GC HR), One Process (the Common Human Resources Business Processes - CHRBP), and One Set of Data (Common Configuration Standard).	\$6,279,429	December 1, 2016.
Library Transformation Initiative - Modernizing the delivery of information services and centralization of science related resources in partnership with other science departments.	\$2,788,000	March 31, 2017.
Open Government Implementation Initiative - To develop the inventory, processes, datasets, workflows, guides, and checklists required for the publication of AAFC data to the TBS Open Government portal.	\$2,724,000	March 31, 2020.
Digitization of the Canadian Agricultural Library's (CAL) Corporate and Rare Book Collection - To digitize 27,000 departmental publications and rare books over the course of three years.	\$1,830,000	March 31, 2019.
Genomics Research and Development Initiative Shared Priorities Projects Data Analysis Platform - This platform will sit on the the GRDI infrastructure project being delivered by Shared Services Canada.	\$1,730,000	March 31, 2019.
Secure Use of Portable Storage Devices - In order to adhere to TBS direction, AAFC will need to develop and implement policy instruments, technology and supporting processes to ensure that GC devices are encrypted and properly managed and that non-GC devices will become read only and scanned to reduce the likelihood of malware introduction when attached to the network.	\$1,668,288	October 31, 2016.
Email Transformation Initiative Readiness - To prepare for the migration to the GC email platform.	\$1,369,000	December 31, 2016.
Web Renewal Initiative - All active web content, including some applications, must be migrated to Canada.ca by December 2017. The main business driver and goal for the AAFC Web Renewal Project is to achieve compliance with the TBS-lead Web Renewal Initiative.	\$1,331,000	December 31, 2017.
Workload Migration Implementation - To complete migration for 4 systems to the Enterprise Data Centre (EDC) with adequate network connectivity. Also included is the migration of approximately 20 applications off the Windows 2003 server.	\$1,045,000	March 31, 2017.
Onboarding to Interim Government of Canada Secret Infrastructure (iGCSI) Implementation - In support of the requirement to protect classified information assets, Shared Services Canada. will implement the technology required to onboard AAFC to the Interim Government of Canada Secret Infrastructure (iGCSI) system. iGCSI is authorized for storing and processing Classified information up to Level II Secret and is currently used by a number of other departments.	\$1,038,000	March 31, 2017.



**INQUIRY OF MINISTRY
DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT**

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE Le 9 juin 2016
---	----------------------------------	------------------------

Reply by the Minister of Agriculture and Agri-Food
Réponse du ministre de l'Agriculture et de l'Agroalimentaire

Signé par l'honorable Lawrence MacAulay, C.P., député

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION
En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Agriculture et Agroalimentaire Canada (y compris l'Agence canadienne du pari mutuel)

Voir la réponse ci-jointe.

Commission canadienne des grains

Le 9 juin 2016, la Commission canadienne des grains n'avait aucun projet de TI de plus de 1 million de dollars en cours, ni prévus.

Conseil des produits agricoles du Canada

Le 9 juin 2016, la Conseil des produits agricoles du Canada n'avait aucun projet de TI de plus de 1 million de dollars en cours, ni prévus.

Q-266 GABARIT

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus d'un million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION : Agriculture et Agroalimentaire Canada

(a) Liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Projet de transition vers le service partagé PeopleSoft – Transition, imposée par le SCT, vers le nouveau système de service de RH (Mes RHGC), un processus (Processus opérationnel commun des ressources humaines (POCRH), et un ensemble de données (Norme de configuration commune).	6 279 429 \$	1 ^{er} décembre 2016
Initiative de transformation des bibliothèques – Moderniser la prestation des services d'information et la centralisation des ressources scientifiques en partenariat avec les autres ministères et organismes à vocation scientifique.	2 788 000 \$	31 mars 2017
Initiative de mise en œuvre pour un gouvernement ouvert – Élaborer l'inventaire, les processus, les ensembles de données, la répartition du travail, les guides et les listes de vérification nécessaires pour la publication des données d'AAC sur le portail du gouvernement ouvert du SCT.	2 724 000 \$	31 mars 2020
Numérisation de la collection de livres rares et de publications ministérielles de la Bibliothèque canadienne de l'Agriculture (BCA) – Numériser 27 000 publications ministérielles et livres rares sur une période de trois ans.	1 830 000 \$	31 mars 2019
Initiative de recherche et développement en génomique – Cette plateforme s'appuiera sur le projet d'infrastructure de l'IRDG en cours d'exécution par Services partagés Canada.	1 730 000 \$	31 mars 2019
Utilisation sécuritaire des dispositifs de stockage portatifs – Pour se conformer aux directives du SCT, AAC devra élaborer et mettre en place des instruments de politique, des technologies et les processus connexes afin de veiller à ce que les dispositifs du GC soient chiffrés et gérés adéquatement et que les dispositifs qui n'appartiennent pas au GC soient accessibles uniquement en mode lecture et analysés pour réduire le risque d'introduction d'un maliciel lors de la connexion au réseau.	1 668 288 \$	31 octobre 2016
Préparation à l'Initiative de transformation des services de courriel – Se préparer à la migration vers la plateforme de courriel du GC.	1 369 000 \$	31 décembre 2016
Initiative de renouvellement des sites Web – Tout le contenu Web actif, dont certaines applications, doit migrer vers canada.ca d'ici décembre 2017. Le principal facteur opérationnel et le but du projet de renouvellement du Web d'AAC sont de se conformer à l'Initiative de renouvellement du Web dirigée par le SCT.	1 331 000 \$	31 décembre 2017
Mise en œuvre de la migration de la charge de travail – Achever la migration des 4 systèmes vers le Centre de données d'entreprise (CDE) avec une connectivité de réseau adéquate. La migration approximativement 20 applications à partir de Windows 2003 Server est aussi prévue.	1 045 000 \$	31 mars 2017
Intégration d'AAC dans l'infrastructure secrète intermédiaire du gouvernement du Canada (ISGCI) – Pour appuyer l'obligation de protéger les renseignements ou les biens classifiés, Services partagés Canada mettra en œuvre la technologie nécessaire pour l'intégration d'AAC dans l'infrastructure secrète intermédiaire du gouvernement du Canada (ISGCI). L'ISGCI est autorisée pour le stockage et le traitement de renseignements classifiés jusqu'au niveau II (Secret) et est actuellement utilisée par certains autres ministères.	1 038 000 \$	31 mars 2017



HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the Minister of National Revenue
Réponse de la ministre du Revenu national

Signed by the Honourable Diane Lebouthillier

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

With regard to the above noted question, what follows is the response from the Canada Revenue Agency (CRA).

Attached is a detailed response on the existing and planned CRA IT projects over \$1 million.

A manual search and review of the CRA's current investment portfolio and project reports was conducted.

Q-266 TEMPLATE

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Canada Revenue Agency

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget (000's)	(b) (ii) Estimated completion date
Existing Projects (000's)		
Business Intelligence (BI) Renewal: The project will establish a self-service CRA BI environment to meet the key needs of researchers and analysts to drive business decisions and actions, and better manage the end to end compliance lifecycle.	\$ 24,170	2019-20
Charities IT Modernization: Enables the CRA to modernize its IT systems to provide electronic services to file the annual Registered Charity Information Return (T3010), to enable online applications for charitable registration, and provide enhanced ability to collect and display charities data.	\$ 22,977	2018-19
Country by Country Report (CBCR): The Country by Country Report (CbCR) is a common template for a new requirement that Multi National Enterprises (MNEs) provide participating governments with information about their global allocation of income, economic activity, and taxes paid. The Country by Country project relates to the implementation and use of the CbCR at the CRA.	\$ 11,463	2019-20
Managed Metadata Environment (MME): The project will procure a Commercial Off-the-Shelf (COTS) solution to capture both the business and the technical metadata on structured information in a centralized repository.	\$ 3,532	2018-19
Non-Resident Source Deduction Identification (NSRDI): The project will develop a new non-resident (NR) account identification framework that integrates with existing Agency identification platforms. It will also enable online registration for non-residents, improve the capture and storage of information related to their properties and representatives, and establish a holistic taxpayer view to mitigate the risk of revenue leakage between NR accounts and related accounts.	\$ 9,389	2018-19

NAME OF ORGANIZATION: Canada Revenue Agency

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget (000's)	(b) (ii) Estimated completion date
Physical Security Modernization: The project will strengthen the physical security posture of the CRA sites to safeguard sensitive client information, assets, and protect personnel by upgrading/standardizing physical security systems and associated software products related to the Card Access System, Intrusion Detection System (IDS) (alarm monitoring), and Closed Circuit Television/Video (CCTV), implementing a centralized, integrated Physical Security Information Management (PSIM) solution and establishing centralized Security Operations Centres.	\$ 5,411	2018-19
Benefits System Renewal Project (BSRP): BSRP will address aging infrastructure issues with the benefits system and to improve the CRA's capacity in the areas of program growth and service delivery. The project will renew and strengthen CRA's benefits system by modernizing and incorporating more efficient technology to ensure the uninterrupted delivery of benefit payments and services.	\$ 79,047	2019-20
Business Number Ident Integrity (BNIIP): The BNIIP project will prepare the Business Number (BN) system to meet CRA commitments under the Industry Canada (IC) led Government of Canada (GoC) BN initiative. -It will ensure the data currently residing on the BN database is accurate and that BN system processes do not result in unauthorized disclosure of personal taxpayer information to third parties as the foundational piece of the larger GoC BN initiative	\$ 15,724	2017-18
Collection Limitation Period (CLP): The projects is to build an automated solution to calculate the CLP in order to eliminate the risk of the Agency not complying with legislation and to ensure collection actions are taken on legally enforceable accounts (as a result of a 2004 legislative amendment where a limitation period was imposed on the collection of outstanding tax debts).	\$ 17,201	2016-17
Compliance Systems Redesign (CSR): The CSR project consolidates and modernizes the tool set currently used by Agency auditors, while also addressing the sustainability issues of its legacy systems.	\$ 132,331	2016-17
Contact Centre Transformation Initiative (CCTI): Shared Services Canada (SSC) has undertaken the CCTI which requires that all Government of Canada (GoC) contact centers migrate to a new hosted contact center platform. The organizational capacity is required to manage a transformation of this magnitude and to act as the point of contact within the Agency for all program stakeholders.	\$ 12,378	2019-20

NAME OF ORGANIZATION: Canada Revenue Agency

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget (000's)	(b) (ii) Estimated completion date
Electronic Document and Records Management (EDRM): Public Services and Procurement Canada (PSPC) will ensure a standardized approach to electronic document and record management across the federal public service with GCDocs, a Government-wide Electronic Documents and Records Management Solution (EDRMS). The purpose of the EDRMS project is to conduct several pilots to gather information and metrics to inform clear go-forward recommendations for the Agency-wide funding and deployment of the EDRMS tool – GCDocs. The scope of the pilots will only include managing internal services information. This pilot approach allows the Agency to minimize risks and provides valuable insights to recommendations for going forward.	\$ 6,116	2016-17
Enhancing Collection Strategies (ECS): The project includes 18 initiatives that consists of enhancements to collections strategies and thresholds, tools, and existing technology in order to increase the Agency's overall capacity to deliver collection program objectives. They will notably provide tools that will help maximize Collection program's interactions with taxpayers, leverage business intelligence to improve effectiveness, and ensure better utilization of limited resources through targeted use of the resources in order to optimize compliance.	\$ 3,200	2016-17
External Administrative Correspondence (EAC) Phase 1: The project will improve clarity, readability, accessibility and understandability of external correspondence sent by the Canada Revenue Agency (CRA) to taxpayers, businesses and their representatives for the Agency's highest volume outputs.	\$ 10,500	2016-17
HR Service Modernization: This project contributes to the realization of annual targeted savings of \$5M by promoting self-service and reducing HR back office administration.	\$ 6,721	2016-17
Identity and Access Management (IAM) Phase 3 - Password Management: This project allows the CRA to provide self-service passwords reset functionality across five major computing platforms.	\$ 4,712	2016-17
Identity and Access Management (IAM) Phase 4 - Access Management: The project will centralize and standardize all access-related requests and enhance the tool used by managers to allow them to review both employee and non-employee access permissions to CRA and CBSA systems.	\$ 15,014	2017-18
Increased Usage of Electronic Filing: This project will accelerate the electronic filing of the T1 and T2 returns to the levels required to achieve program and administrative efficiencies, as a result of legislation introduced requiring tax preparers who receive payment to prepare more than ten returns to file electronically.	\$ 2,558	2016-17

NAME OF ORGANIZATION: Canada Revenue Agency

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget (000's)	(b) (ii) Estimated completion date
InfoDec - Data Integrity and Usage (DIU): The project will increase the volume of Information Declaration (InfoDec) data available on My Account/My Business Account (MyBA), and provide Canadians with more ways to interact with the Canada Revenue Agency (CRA) online for information returns purposes. In addition, the project will enable the application of more validations to certain information slips.	\$ 6,353	2018-19
Mobile Apps Phase 2: The project will implement improvements to the existing CRA mobile app including expanding device functionality and introducing new services to the mobile platform.	\$ 1,915	2016-17
National Audit Trail System (NATS): The implementation of an Enterprise Fraud Management (EFM) to enable the review and analysis of employee transactions on CRA applications containing taxpayer data in the production environment.	\$ 11,240	2017-18
Pay Modernization: This Project is a government-wide initiative which will replace the 40 year old government's pay system with a modern, more efficient, and reliable system called Phoenix. The integration of the CRA's Corporate Administrative System (CAS) with Phoenix will enable the CRA to continue to manage its human resources and financial programs efficiently while continuing to support the government's goal to provide a modernized delivery of payroll.	\$ 13,113	2016-17
Session Sharing Software (SSS): This project and tool will support the CRA portals and enhance that taxpayer experience allowing them to directly navigate between portal functions.	\$ 2,414	2016-17
e-Delivery - Individuals: The project will enable individuals to view, print, and download electronic correspondence through the Agency's secure online portals. This Online Mail service provides clients with the choice of opting out of paper mailings to receive their tax related correspondence online. The service also provides an email notification advising clients when new mail is available for viewing in their online account.	\$ 9,611	2017-18
Submit Documents: The Submit Documents service enables taxpayers and authorized representatives to have a secure method to transmit supporting documentation electronically to the CRA through the applicable CRA secure online portal. The required information can be provided in a variety of formats and is linked to the applicable workload through a reference number provided on the CRA request for information. Using workload management systems, Agency staff can easily examine electronic submissions to determine if the information request has been satisfied or if further action is required on the taxpayer account	\$ 2,686	2016-17

NAME OF ORGANIZATION: Canada Revenue Agency

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget (000's)	(b) (ii) Estimated completion date
T1 Systems Redesign (T1SR): T1SR will address IT sustainably risks associated with the T1 suite of systems. T1 systems will be modernized and tax returns will be processed using common, contemporary tools. The project will create a strong, flexible, and resilient foundation for the T1 Program that will position the Agency to achieve its longer term goals (i.e. to enhance the availability of e-services).	\$ 251,000	2019-20
Web Renewal Initiative: This initiative will require the CRA to migrate its web presence to the new www.Canada.ca domain and decommission its current website (www.cra.gc.ca) by December 31, 2016.	\$ 7,321	2016-17
Application Sustainability Program (ASP): The ASP program was established to mitigate the risks associated with application sustainability by modernizing CRA enterprise applications in line with Agency priorities, oversight requirements and within an annual funding envelope of \$10M subject to approval on an annual basis.	\$ 10,000	2016-17
Non-Resident Trust & Offshore Investment Fund Property (NRTs & OIFPs): To support the workload of the International and Large Business Investigative Branch (ILBIB). Includes Linking Audit Results to Risks/Issues and Partnerships & Trusts and Foreign Reporting Requirements Management.	\$ 10,300	2016-17
Electronic Funds Transfer (EFT) Matching - Phase 1 : The project will store EFT records, enable users to search them and automatically produce alerts based on business rules to identify new compliance workload.	\$ 15,000	2017-18
Planned Projects (000's)		
Common Reporting Standard (CRS): The project is focused on developing a solution to collect financial information from Canadian Financial Institutions, transmit that information to Canada's exchange partners electronically through a secure transmission process, and develop a solution for the CRA to electronically collect financial account information from foreign countries and to store that information in a useable format. <i>As of June 9, 2016, \$18,243 of funding was committed for this proposal.</i>	\$ 18,243	2019-20
Data Security Initiative (DSI): The project will enhance security controls, protect how sensitive information is stored, used and transmitted over the network, and achieve greater visibility and accountability of how data is used internally. <i>As of June 9, 2016, \$950 of funding was committed for this proposal.</i>	\$ 10,151	2019-20

NAME OF ORGANIZATION: Canada Revenue Agency

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget (000's)	(b) (ii) Estimated completion date
<p>Electronic Funds Transfer (EFT) Matching - Phase 2: The project will enable matching data from EFT records to the correct taxpayer, and by modifying existing risk assessment and case management tools to incorporate this new data and to accommodate any new compliance workload generated by EFTs.</p> <p><i>As of June 9, 2016, \$12,700 of funding was committed for this proposal.</i></p>	\$ 12,700	2019-20
<p>Planning, Budgeting and Forecasting: The project will implement an integrated resource management solution for Budgeting, Planning, and Forecasting.</p> <p><i>As of June 9, 2016, \$96 of funding was committed for this proposal.</i></p>	\$ 5,000	2018-19
<p>Secure Portals Reengineering Phase 1: The Secure Portal Reengineering project aims to create a single secure and authenticated digital service space inclusive of all CRA branches and programs that will function as the centralized hub of secure online services for the Agency.</p> <p><i>As of June 9, 2016, \$1,527 of funding was committed for this proposal.</i></p>	\$ 10,500	2019-20
<p>Workload Management: The Collections and Verification Branch (CVB) requires new case and workload management systems in order to meet the strategic goals and objectives of the Government of Canada, the Agency, the CVB.</p> <p><i>As of June 9, 2016, \$3,924 of funding was committed for this proposal.</i></p>	\$ 72,900	2019-20+
<p>Aggressive International Tax Planning Research Risk Assessment and Workload Selection: This project will create a centralized risk analysis tool to proactively identify aggressive tax planning specific transactions.</p> <p><i>As of June 9, 2016, no funding was committed for this proposal.</i></p>	\$ 4,023	2019-20

NAME OF ORGANIZATION: Canada Revenue Agency

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget (000's)	(b) (ii) Estimated completion date
<p>Contact Centre Telephony Enhancements: Telephony Enhancement features such as IVR, Third Party Integration, CTI, Multimedia and Outbound Dialing Capability are add-on solutions within the Hosted Contact Centre Solution (CCS) for contact centres that could enhance the present business processes by increasing contact center efficiency and customer satisfaction and evolve toward a true call interaction network. Each CRA contact centre will have the opportunity to leverage these technologies to optimize service interactions. Each CRA contact centre will have the opportunity to leverage these technologies to optimize service interactions.</p> <p><i>As of June 9, 2016, no funding was committed for this proposal.</i></p>	<p>\$ 12,650</p>	<p>2020-21</p>
<p>Agency Wide Service Feedback Model: This proposal will provide a common solution for the Agency to report on service feedback across multiple business programs.</p> <p><i>As of June 9, 2016, \$500 of funding was committed for this proposal.</i></p>	<p>\$ 8,150</p>	<p>2019-20</p>
<p>Enhance GST/HST ATP Risk Assessment Tools: This proposal will improve the identification of unwarranted GST/HST refunds, before they are paid, by developing an advanced Analytic solution that will utilize state-of-the art identity and relationship resolution software technology to expose and visualize linkages that form Aggressive GST Schemes.</p> <p><i>As of June 9, 2016, \$11,143 of funding was committed for this proposal.</i></p>	<p>\$ 11,143</p>	<p>2018-19</p>
<p>Electronic Mail Management Phase 1: This proposal will implement changes in FileNet to improve misdirected electronic documents as well as support the expansion of Submit Documents service to accept all solicited and unsolicited documents. This phase also develops the intelligence to incorporate a digital mailroom solution that facilitates the automated distribution of electronic documents to workload management tools.</p> <p><i>As of June 9, 2016, \$2,640 of funding was committed for this proposal.</i></p>	<p>\$ 5,940</p>	<p>2017-18</p>

NAME OF ORGANIZATION: Canada Revenue Agency

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget (000's)	(b) (ii) Estimated completion date
<p>Infodec - Front End Validations: The intent of this proposal is to create a capacity to perform front-end validations on the returns that are captured within InfoDec, which will help support other Agency activities and services, including matching and Auto-Fill My Return. The proposal will build upon the data validation deliverables (though not front end) currently planned under the InfoDec Data Integrity and Usage project.</p> <p><i>As of June 9, 2016, \$890 of funding was committed for this proposal.</i></p>	\$ 9,740	2020-21
<p>Application Performance Monitoring and Deployment: The proposal will focus on decreasing the time, complexity and the costs for moving applications to the production environment, in addition to providing a more cost-effective use of infrastructure resources and increasing the accuracy of estimates for future infrastructure requirements by establishing requirements, procuring the right tools, modernizing processes and implementing changes in the key areas identified.</p> <p><i>As of June 9, 2016, \$530 of funding was committed for this proposal.</i></p>	\$ 4,420	2018-19
<p>Enterprise Testing Solution: The Agency's current testing model and associated tools are respectively nearly 20 and 10 years old and will not support an agile development environment. The intent of this proposal is to introduce an ETS that aligns with industry best practices and Shared Services Canada (SSC) infrastructure services for the next 10 years.</p> <p><i>As of June 9, 2016, \$680 of funding was committed for this proposal.</i></p>	\$ 6,780	2018-19
<p>e-Interactions Sub-Programme: Enables the implementation of new services to respond to the increasing digital expectations of Canadians and make it easier for them to comply, by providing end-to-end, modern e-Services that are easy, fast, and secure. The sub-programme is a subset of projects that are predominantly enhancements or extensions of existing services which tend to be less complex and less costly, given that most planning and architecture considerations have already been addressed.</p> <p><i>As of June 9, 2016, \$20,095 of funding was committed for this sub-programme.</i></p>	\$ 20,095	2020-21

NAME OF ORGANIZATION: Canada Revenue Agency

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget (000's)	(b) (ii) Estimated completion date
<p>External Administrative Correspondence (EAC) Phase 2: The project will improve clarity, readability, accessibility and understandability of external correspondence sent by the Canada Revenue Agency (CRA) to taxpayers, businesses and their representatives on most of the lower volume outputs not addressed in Phase 1.</p> <p><i>As of June 9, 2016, \$11,700 of funding was committed for this proposal.</i></p>	<p>\$ 11,700</p>	<p>2018-19</p>
<p>Identity Solution: The intent of this proposal is to develop a common identifier to streamline access for primary account holders and parties acting on their behalf. This includes: authentication, identification, and registration of business processes, IT processes and IT systems and databases.</p> <p><i>As of June 9, 2016, no funding was committed for this proposal.</i></p>	<p>\$ 15,000</p>	<p>2020-21</p>
<p>Criminal Investigations Virtual Private Network: The intent of this proposal is to create a Virtual Private Network (VPN) that would connect the standalone computers and servers at the six offices across the country, HQ, and the Imaging Technology Centre to a single secure network. This will allow the forensic and informatics program to leverage its resources nationally and provide the ability for investigators from the various offices to work on the same case in a timely and efficient manner.</p> <p><i>As of June 9, 2016, no funding was committed for this proposal.</i></p>	<p>\$ 6,770</p>	<p>2017-18</p>



CHAMBRE DES COMMUNES
HOUSE OF COMMONS
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE Le 9 juin 2016
--	---	-------------------------------

Reply by the Minister of National Revenue
Réponse de la ministre du Revenu national

Signé par l'honorable Diane Lebouthillier

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE



SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

En ce qui concerne la question ci-dessus, vous trouverez ci-après la réponse de l'Agence du revenu du Canada (ARC).

Dans le gabarit ci-joint, vous trouverez la réponse détaillée en ce qui concerne les projets en matière de TI de l'ARC de plus de 1 million de dollars qui sont en cours ou prévus.

Une recherche manuelle et un examen du portefeuille d'investissement actuel de l'ARC et des rapports de projet ont été établis.

Q-266 GABARIT

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — Concernant les projets gouvernementaux en matière de TI de plus de 1 million de dollars en cours ou prévus : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Agence du revenu du Canada

(a) liste des projets avec une brève description	(b) (i) Budget total (000's)	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Projets existants (000's)		
Renouvellement des renseignements d'entreprise (RE) : Le projet mettra en place un environnement des RE de l'ARC pour répondre aux principaux besoins des chercheurs et des analystes pour prendre des décisions et des mesures opérationnelles et mieux gérer de bout en bout le cycle de vie de l'observation.	24,170 \$	2019-20
Modernisation de la TI pour les organismes de bienfaisance : Ce projet permettra à l'ARC de moderniser ses systèmes informatiques pour fournir des services électroniques de production de la Déclaration de renseignements des organismes de bienfaisance enregistrés (T3010), afin de permettre les demandes en ligne d'enregistrement des organismes de bienfaisance et d'améliorer la fonction de collecte et d'affichage des données des organismes de bienfaisance.	22,977 \$	2018-19
Déclaration pays par pays (DPPP) : La Déclaration pays par pays (DPPP) est un modèle commun de déclaration pour répondre à une nouvelle exigence : les sociétés multinationales (SMN) doivent fournir aux gouvernements participants des renseignements faisant état de la répartition globale de leurs revenus, de leurs activités économiques, et des impôts payés. L'objet du projet de Déclaration pays par pays est la mise en œuvre et l'utilisation de la DPPP à l'ARC.	11,463 \$	2019-20
Environnement de métadonnées contrôlé (EMC) : Le projet offrira une solution de logiciel commercial prêt à l'emploi (LCPE) qui permettra de saisir à la fois les métadonnées opérationnelles et techniques des données structurées dans un référentiel centralisé.	3,532 \$	2018-19
Identification des retenues à la source pour les non-résidents (IRSNR) : Le projet permettra d'élaborer un nouveau cadre d'identification des comptes des non-résidents (NR) qui s'intégrera aux plates-formes actuelles d'identification de l'Agence. Cette solution permettra aussi aux non-résidents de s'inscrire en ligne et d'améliorer la saisie et le stockage des renseignements sur leurs propriétés et leurs représentants, et aussi d'avoir une vue globale du contribuable pour réduire le risque de fuites de revenus entre les comptes de NR et les comptes liés.	9,389 \$	2018-19

(a) liste des projets avec une brève description	(b) (i) Budget total (000's)	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Modernisation de la sécurité matérielle : Le projet permettra de renforcer la sécurité matérielle des sites de l'ARC pour protéger les renseignements de nature sensible des contribuables, les biens de l'ARC et le personnel. Cela sera réalisé par une mise à niveau ou une normalisation des systèmes et des produits logiciels de sécurité connexes, qui sont liés au système d'accès par carte, au système de détection d'intrusion (SDI) (surveillance des alarmes) et à la télévision en circuit fermé (TVCF). Il y aura aussi la mise en œuvre d'une solution centralisée et intégrée de la Gestion des renseignements de la sécurité matérielle (GRSM) et l'établissement de centres centralisés des opérations de la sécurité.</p>	5,411 \$	2018-19
<p>Projet de renouvellement des systèmes de prestations (PRSP) : Le PRSP a pour but d'aborder les enjeux liés au vieillissement des infrastructures des systèmes de prestations et d'accroître la capacité de l'ARC face à la croissance des programmes et la prestation de services. Le projet permettra de renouveler et de renforcer les systèmes de prestations de l'ARC grâce à la modernisation et à l'intégration de technologies plus efficaces pour garantir la continuité de la livraison des paiements de prestations et des services.</p>	79,047 \$	2019-20
<p>Projet de l'intégrité de l'identification du numéro d'entreprise (PIINE) : Le PIINE préparera le système du numéro d'entreprise (NE) afin de respecter les engagements de l'ARC dans le cadre de l'initiative du NE du gouvernement du Canada (GC) dirigée par Industrie Canada (IC). Il permettra d'assurer l'exactitude des données dans la base de données des NE et d'éviter que les processus du système de NE ne conduisent à une divulgation non autorisée de renseignements confidentiels personnels à des tiers, un élément fondamental de cette vaste initiative du GC.</p>	15,724 \$	2017-18
<p>Délais de prescription pour les recouvrements (DPR) : Le projet vise à élaborer une solution automatisée pour calculer les DPR afin d'éliminer tout risque de violation de la loi par l'Agence et de veiller à ce que les mesures de recouvrement soient prises sur des comptes légalement exécutoires (en raison de la modification législative apportée en 2004 selon laquelle un délai de prescription a été imposé sur le recouvrement des dettes fiscales en souffrance).</p>	17,201 \$	2016-17
<p>Restructuration des systèmes d'observation (RSO) : Le projet de RSO regroupe et modernise l'ensemble des outils utilisés par les vérificateurs de l'Agence, tout en traitant les questions de la durabilité des anciens systèmes d'observation.</p>	132,331 \$	2016-17
<p>Initiative de transformation des centres de contact (ITCC) : Services partagés Canada (SSC) a entrepris l'ITCC pour migrer tous les centres de contact du gouvernement du Canada (GC) vers une nouvelle plate-forme hébergée de centre de contact. Une capacité d'organisation est nécessaire pour gérer une transformation de cette ampleur et agir à titre de point de contact de l'Agence pour tous les intervenants des programmes touchés par ce projet.</p>	12,378 \$	2019-20

(a) liste des projets avec une brève description	(b) (i) Budget total (000's)	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Gestion des documents et des dossiers électroniques (GDDE) : Services publics et Approvisionnement Canada (SPAC) établira une approche normalisée de gestion des documents et des dossiers électroniques à l'échelle du gouvernement fédéral grâce à GCDOcs, une solution de gestion des documents et des dossiers électroniques (SGDDE) à l'échelle du gouvernement. Le but du projet SGDDE est de mener plusieurs projets pilotes pour recueillir des renseignements et des statistiques en vue de formuler des recommandations claires sur les autres étapes pour le financement et le déploiement de l'outil SGDDE (GCDOcs) à l'Agence. La portée des projets pilotes inclura seulement la gestion des services internes de l'information. Cette approche permet non seulement à l'Agence de réduire les risques, mais aussi d'ajouter des idées précieuses aux recommandations pour aller de l'avant.</p>	6,116 \$	2016-17
<p>Amélioration des stratégies de recouvrement (ASR) : Le projet comprend 18 initiatives portant sur les améliorations des stratégies de recouvrement, des seuils, des technologies et des outils existants pour accroître la capacité globale de l'Agence à réaliser les objectifs des programmes de recouvrement. Ces améliorations fourniront notamment des outils qui aideront à maximiser les interactions des programmes de recouvrement avec les contribuables, à exploiter les renseignements d'entreprise pour améliorer l'efficacité, et à assurer une meilleure utilisation des ressources limitées grâce à une utilisation rationnelle des ressources en vue d'une meilleure observation.</p>	3,200 \$	2016-17
<p>Correspondance administrative externe (CAE) - Étape 1 : Le projet permettra d'améliorer la clarté, la lisibilité, l'accessibilité et la compréhension de la correspondance externe envoyée par l'Agence du revenu du Canada (ARC) aux contribuables, aux entreprises et à leurs représentants pour le volume de sorties le plus élevé de l'Agence.</p>	10,500 \$	2016-17
<p>Modernisation de la prestation des services des ressources humaines (RH) : Ce projet aidera à réaliser des économies annuelles cibles de 5 M\$ en faisant la promotion du libre-service et en réduisant les activités administratives des RH.</p>	6,721 \$	2016-17
<p>Gestion de l'identité et de l'accès (GIA) - Étape 3 - Gestion des mots de passe : Ce projet permet à l'ARC de fournir des fonctions libre-service de réinitialisation des mots de passe à l'échelle de cinq plates formes informatiques importantes.</p>	4,712 \$	2016-17
<p>Gestion de l'identité et de l'accès (GIA) - Étape 4 – Gestion de l'accès : Le projet permettra de centraliser et de normaliser toutes les demandes liées à l'accès et d'améliorer l'outil utilisé par les gestionnaires pour leur permettre de revoir les autorisations d'accès des employés et de ceux qui ne sont pas des employés aux systèmes de l'ARC et de l'ASFC.</p>	15,014 \$	2017-18

(a) liste des projets avec une brève description	(b) (i) Budget total (000's)	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Augmentation de l'utilisation de la production par voie électronique : Ce projet accélèrera la production par voie électronique des déclarations T1 et T2 aux niveaux exigés pour réaliser des économies de programme et d'administration. C'est le résultat de la législation qui exige que les préparateurs de déclarations de revenus, qui sont payés pour préparer plus de dix déclarations, produisent ces déclarations par voie électronique.	2,558 \$	2016-17
Infodéc – Intégrité des données et utilisation (IDU) : Le projet permettra d'augmenter le volume des données de déclaration de l'information (InfoDec) disponible dans Mon dossier / Mon dossier d'entreprise (MDE), et de fournir aux Canadiens plus de façons d'interagir avec l'Agence du revenu du Canada (ARC) en ligne aux fins des déclarations de renseignements. En outre, le projet permettra d'appliquer d'autres niveaux de validation à certains feuillets de renseignements.	6,353 \$	2018-19
Applications mobiles Étape 2 : Le projet vise à améliorer l'actuelle application mobile de l'ARC, y compris perfectionner les fonctions de l'application et ajouter de nouveaux services à la plate-forme mobile.	1,915 \$	2016-17
Système national de pistes de vérification (SNPV) : La mise en place d'un système de gestion des fraudes d'entreprise (GFE) permettra l'examen et l'analyse des opérations des employés qui utilisent les applications de l'ARC contenant les données des contribuables dans l'environnement de production.	11,240 \$	2017-18
Modernisation de la paie : Ce projet est une initiative pangouvernementale pour remplacer le vieux système de rémunération que le gouvernement utilise depuis 40 ans par un système moderne, plus efficace et fiable appelé Phénix. L'intégration des Systèmes administratifs d'entreprise (SAE) de l'ARC à Phénix permettra à l'ARC de continuer à gérer ses ressources humaines et ses programmes financiers de manière efficace tout en appuyant l'objectif du gouvernement de fournir un système de paie modernisé.	13,113 \$	2016-17
Logiciels de partage des sessions (LPS) : Ce projet et outil permettra de prendre en charge les portails de l'ARC et d'améliorer l'expérience des contribuables en leur permettant de naviguer directement entre des applications Web.	2,414 \$	2016-17
Livraison électronique – Particuliers : Grâce à ce projet, les particuliers pourront consulter, imprimer et télécharger la correspondance électronique à partir des portails en ligne sécurisés de l'Agence. Ce service de messagerie en ligne offre aux contribuables le choix de renoncer aux envois de courrier (format papier) pour recevoir en ligne toute leur correspondance liée à l'impôt et à leurs prestations. Ce service envoie aussi aux contribuables des avis par courriel pour les informer qu'ils ont une nouvelle correspondance à lire dans leur compte en ligne.	9,611 \$	2017-18

(a) liste des projets avec une brève description	(b) (i) Budget total (000's)	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Soumettre des documents : Le service Soumettre des documents offre aux contribuables et aux représentants autorisés un moyen sécurisé pour transmettre à l'ARC des documents par voie électronique au moyen du portail en ligne sécurisé de l'ARC correspondant. Les renseignements demandés peuvent être fournis en divers formats et sont liés à la charge de travail concernée au moyen d'un numéro de référence indiqué dans la demande de renseignements de l'ARC. À l'aide des systèmes de gestion de la charge de travail, le personnel de l'Agence peut facilement examiner les soumissions électroniques pour établir si le contribuable a bien répondu à la demande de renseignements ou si une mesure supplémentaire est requise dans le compte du contribuable.</p>	2,686 \$	2016-17
<p>Restructuration des systèmes T1 (RST1) : Le projet de RST1 permettra de traiter les risques inhérents aux systèmes de T1 de façon durable. Les systèmes T1 seront modernisés et les déclarations de revenus traitées au moyen d'outils communs et contemporains. Le projet créera une base solide, souple et durable pour le programme T1 qui permettra à l'Agence de se positionner pour atteindre ses objectifs à long terme (p. ex., améliorer la disponibilité des services électroniques).</p>	251,000 \$	2019-20
<p>Initiative sur le renouvellement Web : Dans le cadre de cette initiative, l'ARC devra migrer sa présence Web vers le nouveau domaine www.Canada.ca et retirer progressivement son site Web actuel (www.arc.gc.ca) d'ici le 31 décembre 2016.</p>	7,321 \$	2016-17
<p>Programme de durabilité des applications (PDA) : Le PDA a été mis en place pour atténuer les risques liés à la durabilité des applications grâce à la modernisation des applications d'entreprise de l'ARC conformément aux priorités de l'Agence, aux exigences de surveillance et aux fonds de 10M\$ sous réserve de l'approbation sur une base annuelle.</p>	10,000 \$	2016-17
<p>Fiducies non-résidentes et biens d'un fonds de placement non-résident (FNR et BFPNR) : Pour soutenir la charge de travail de la Direction générale du secteur international, des grandes entreprises et des enquêtes (DGSIGEE). Il s'agit notamment d'établir des liens entre résultats des vérifications et les risques et les enjeux, ainsi que les sociétés de personnes, les fiducies et le Système de gestion des exigences de déclaration des biens étrangers.</p>	10,300 \$	2016-17
<p>Analyse corrélative des téléversements – Étape 1 : Le projet permettra de stocker les données sur les téléversements enregistrés, permettant aux utilisateurs d'examiner les données et d'émettre automatiquement des alertes selon des règles administratives définies pour établir une nouvelle charge de travail sur l'observation.</p>	15,000 \$	2017-18

(a) liste des projets avec une brève description	(b) (i) Budget total (000's)	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Projets planifiés (000's)		
<p>Norme de déclaration commune (NDC) : Le projet est axé sur l'élaboration d'une solution qui permettra de recueillir des renseignements financiers provenant des institutions financières canadiennes, de transmettre ensuite ces renseignements aux partenaires d'échange du Canada par voie électronique grâce à un processus de transmission sécurisée. Cette solution sera également développée afin de permettre à l'ARC de recueillir par voie électronique des renseignements financiers sur des comptes provenant de pays étrangers et de stocker ces données dans un format utilisable.</p> <p>À compter du 9 juin 2016, le financement de 18,243 \$ a été engagé pour cette proposition.</p>	18,243 \$	2019-20
<p>Initiative relative à la sécurité des données (ISD): Le projet permettra d'améliorer les contrôles de sécurité, de protéger le stockage, l'utilisation et la transmission sur le réseau des renseignements de nature délicate, ainsi que d'assurer une plus grande visibilité de la façon dont les données sont utilisées à l'interne et la responsabilisation à cet égard.</p> <p>À compter du 9 juin 2016, le financement de 950 \$ a été engagé pour cette proposition.</p>	10,151 \$	2019-20
<p>Alalyse corrélative des téléversements – Étape 2 : Le projet permettra de rapprocher les données des téléversements enregistrés au bon contribuable, et ce, en modifiant les outils actuels d'évaluation des risques et de gestion des cas pour intégrer ces nouvelles données et s'adapter aux nouvelles charges de travail de l'observation générée par les téléversements.</p> <p>À compter du 9 juin 2016, le financement de 12,700\$ a été engagé pour cette proposition.</p>	12,700 \$	2019-20
<p>Planification, budgétisation et prévisions: Le projet vise à mettre en œuvre une solution de gestion intégrée des ressources pour la budgétisation, la planification et les prévisions.</p> <p>À compter du 9 juin 2016, le financement de 96 \$ a été engagé pour cette proposition.</p>	5,000 \$	2018-19
<p>Réingénierie des portails sécurisés – Étape 1: Le projet de Réingénierie des portails sécurisés vise à créer un espace de service numérique unique sécurisé et authentifié pour toutes les directions générales et tous les programmes de l'ARC qui servira de carrefour centralisé des services en ligne sécurisés de l'Agence.</p> <p>À compter du 9 juin 2016, le financement de 1,527 \$ a été engagé pour cette proposition.</p>	10,500 \$	2019-20

(a) liste des projets avec une brève description	(b) (i) Budget total (000's)	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Gestion de la charge de travail – Planification précoce: . La Direction générale des recouvrements et de la vérification (DGRV) a besoin de nouveaux systèmes de gestion des cas et de la charge de travail pour atteindre les buts et objectifs stratégiques du gouvernement du Canada, de l'Agence et de la DGRV.</p> <p>À compter du 9 juin 2016, le financement de 3,924 \$ a été engagé pour cette proposition.</p>	72,900 \$	2019-20+
<p>Évaluation des risques et recherche sur la planification fiscale internationale abusive et sélection de la charge de travail : Ce projet créera un outil d'analyse des risques centralisé pour repérer de façon proactive les transactions fiscales abusives spécifiques.</p> <p>À compter du 9 juin 2016, aucun financement a été engagé pour cette</p>	4,023 \$	2019-20
<p>Améliorations du système de téléphonie des centres de contacts : Fonctions d'amélioration de la téléphonie telles que la RVI, l'intégration de tiers, CTI, fonction multimédia et numérotation sortante sont des options des solutions complémentaires de la solution de centres de services hébergés (SCSH) pour les centres de contacts qui pourraient améliorer les processus opérationnels actuels en augmentant leur efficacité et la satisfaction client en plus d'évoluer vers un véritable réseau d'interaction pour les appels. Chaque centre de contact de l'ARC aura la possibilité de tirer parti de ces technologies pour optimiser les interactions de service.</p> <p>À compter du 9 juin 2016, aucun financement a été engagé pour cette proposition.</p>	12,650 \$	2020-21
<p>Modèle de rétroaction lié au service à l'échelle de l'Agence : Ce projet fournira une solution commune qui permettra à l'Agence de faire rapport sur les commentaires des services dans l'ensemble des divers programmes des entreprises.</p> <p>À compter du 9 juin 2016, le financement de 500 \$ a été engagé pour cette proposition.</p>	8,150 \$	2019-20
<p>Améliorer les outils d'évaluation des risques de la PFA en matière de TPS/TVH : Le but du projet est de mieux identifier les remboursements injustifiés de la TPS/TVH, avant qu'ils ne soient payés, en mettant au point une solution d'analyse performante. Cette solution qui utilisera une technologie logicielle de pointe pour résoudre les équations sur l'identité et les relations devra permettre de montrer et de voir les liens qui forment les stratagèmes des abus liés à la TPS.</p> <p>À compter du 9 juin 2016, le financement de 11,143\$ a été engagé pour cette proposition.</p>	11,143 \$	2018-19

(a) liste des projets avec une brève description	(b) (i) Budget total (000's)	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Gestion du courrier électronique. Étape 1 : Ce projet mettra en œuvre des changements dans FileNet pour améliorer les processus de gestion des documents électroniques mal acheminés ainsi que soutenir l'expansion du service Présenter des documents à accepter tous les documents sollicités et non sollicités. Dans cette étape, il s'agira également de mettre au point les renseignements à intégrer dans une solution de boîte de courrier numérique qui facilitera la transmission automatisée des documents électroniques aux outils de gestion de la charge de travail.</p> <p>À compter du 9 juin 2016, le financement de 2,640 \$ a été engagé pour cette proposition.</p>	5,940 \$	2017-18
<p>InfoDec – Validations de première ligne : L'intention de cette proposition est de créer une capacité à faire des validations de première ligne sur les déclarations qui sont saisies dans InfoDec, ce qui aidera à appuyer d'autres activités et services de l'Agence, y compris le rapprochement et Préremplir ma déclaration. La proposition se construira sur les produits livrables de la validation de données (mais pas de première ligne) planifiés actuellement dans les projets d'intégrité et d'utilisation des données d'InfoDec.</p> <p>À compter du 9 juin 2016, le financement de 890\$ a été engagé pour cette proposition.</p>	9,740 \$	2020-21
<p>Surveillance du rendement et déploiement des applications : La proposition se concentrera sur la diminution du temps, de la complexité et des coûts pour déplacer les applications dans l'environnement de production, en plus d'utiliser plus efficacement les ressources d'infrastructure et d'accroître la précision des estimations pour les exigences d'infrastructure futures en établissant des exigences, en achetant les bons outils, en modernisant les processus et en mettant en œuvre des changements dans les secteurs clés identifiés.</p> <p>À compter du 9 juin 2016, le financement de 530\$ a été engagé pour cette proposition.</p>	4,420 \$	2018-19

(a) liste des projets avec une brève description	(b) (i) Budget total (000's)	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Solution de mise à l'essai d'entreprise : Le modèle actuel de mise à l'essai de l'Agence et ses outils associés sont vieux de 20 et 10 ans respectivement et ne supporteront pas un environnement de développement agile. L'intention de cette proposition est d'introduire une SMEE qui s'harmonise avec les pratiques exemplaires de l'industrie et les services d'infrastructure de Services partagés Canada (SPC) pour les 10 ans à venir.</p> <p>À compter du 9 juin 2016, le financement de 680\$ a été engagé pour cette proposition.</p>	6,780 \$	2018-19
<p>Sous-programme des interactions électroniques : Permet la mise en œuvre de nouveaux services pour répondre aux attentes d'ordre numérique croissantes des Canadiens et nous leur simplifions la tâche en leur offrant des services modernes de bout en bout qui sont faciles à utiliser, rapides et sécuritaires. Le sous-programme est un sous-ensemble de projets qui sont principalement des améliorations ou des extensions des services existants qui tendent à être moins complexes et moins coûteux, puisque la plupart de la planification et des considérations d'architecture ont été résolues.</p> <p>À compter du 9 juin 2016, le financement de 20,095 \$ a été engagé pour cette proposition.</p>	20,095 \$	2020-21
<p>Correspondance administrative externe (CAE) : Étape 2 – Le projet permettra d'améliorer la clarté, la lisibilité, l'accessibilité et la compréhension de la correspondance externe envoyée par l'Agence du revenu du Canada (ARC) aux contribuables, aux entreprises et à leurs représentants sur la majorité des sorties de volume inférieure non traitées dans l'étape 1.</p> <p>À compter du 9 juin 2016, le financement de 11,700\$ a été engagé pour cette proposition.</p>	11,700 \$	2018-19
<p>Solution d'identité : L'intention de cette proposition est de développer un identificateur commun pour simplifier l'accès aux titulaires de comptes principaux et aux parties agissant pour eux. Cela comprend l'authentification, l'identification et l'enregistrement des processus opérationnels, des processus de la TI et des systèmes et des bases de données de la TI.</p> <p>À compter du 9 juin 2016, aucun financement a été engagé pour cette proposition.</p>	15,000 \$	2020-21

(a) liste des projets avec une brève description	(b) (i) Budget total (000's)	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Réseau privé virtuel des enquêtes criminelles : L'intention de cette proposition est de créer un réseau privé virtuel (RPV) qui connecterait les ordinateurs et les serveurs autonomes des six bureaux du pays, l'AC, et le Centre de numérisation dans un seul réseau sécurisé. Ceci permettra aux programmes judiciaires et informatiques de tirer profit de ses ressources au niveau national et de fournir aux enquêteurs de différents bureaux la possibilité de travailler sur le même dossier de façon rapide et efficace.</p> <p>À compter du 9 juin 2016, aucun financement a été engagé pour cette proposition.</p>	<p>6,770 \$</p>	<p>2017-18</p>



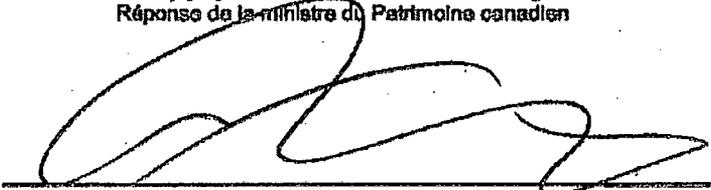
**INQUIRY OF MINISTRY
DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT**

PRÉPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
--	--	-----------------------------

Reply by the Minister of Canadian Heritage
Réponse de la ministre du Patrimoine canadien

Randy Boissonnault



PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

CANADIAN HERITAGE

See attached.

AGENCIES

Canadian Radio-television and Telecommunications Commission, Library and Archives Canada, National Battlefields Commission, National Film Board of Canada
These agencies have no existing or planned IT projects over \$1 million.

SPECIAL OPERATING AGENCY

Canadian Conservation Institute (CCI)
Information as it may relate to the work of CCI is reported under the response from the Department of Canadian Heritage.

Q-266

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Canadian Heritage (PCH)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p><i>Email Transformation Initiative</i></p> <p>The Government of Canada's Email Transformation Initiative will consolidate and modernize email services to reduce costs, increase security, and enhance program delivery to Canadian citizens and businesses. Shared Services Canada is mandated to work with partner departments and agencies to move to a consolidated e-mail platform. Therefore Canadian Heritage is moving from Lotus Notes to Microsoft Outlook. This initiative also includes the conversion of all applications that use email for transport of information, the conversion of all applications built in Lotus Notes and the conversion of all Lotus Notes document libraries to another solution.</p>	\$3,363,738.00	March 2018
<p><i>Grants and Contributions Modernization Action Plan (IT component only)</i></p> <p>The purpose of this initiative is to modernize the delivery of our grants and contributions programs to better serve Canadians. The IT component is comprised of two phases:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Development of a new online system aimed to make the process of applying for funding, reporting and interacting with clients easier and faster. - Once the new grants and contributions online system is fully implemented and new tools and processes are in place to support programs, outdated tools and solutions will be decommissioned. 	\$2 791 679,00	March 2019
<p><i>GCDOCS</i></p> <p>GCDOCS is the Government of Canada official Electronics Document Records Management System solution. The deployment of GCDOCS will be an important step forward towards safeguarding information assets and rationalizing the Information Management life cycle processes at an enterprise-level. GCDOCS enables document centric collaboration while offering robust access controls through user and group administration rights.</p>	\$3,968,072.00	March 2019



LE GOUVERNEMENT
DU CANADA
THE GOVERNMENT
OF CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE Le 9 juin 2016
---	----------------------------------	------------------------

Reply by the Minister of Canadian Heritage
Réponse de la ministre du Patrimoine canadien

Randy Boissonnault

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

PATRIMOINE CANADIEN

Voir pièce jointe.

AGENCES

Conseil de la radiodiffusion et des télécommunications canadiennes, Bibliothèque et Archives Canada, Commission des champs de bataille nationaux, Office national du film du Canada
Ces agences n'ont pas de projets de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars.

ORGANISME DE SERVICES SPÉCIAUX

Institut canadien de conservation (ICC)

La réponse de l'ICC est comprise dans la réponse du ministère du Patrimoine canadien.

Q-266

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION : Patrimoine canadien (PCH)

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p><i>Initiative de transformation des services de courriel</i></p> <p>L'Initiative de transformation des services de courriel du gouvernement du Canada regroupe et modernise les services de courriel afin de réduire les coûts, d'accroître la sécurité et d'améliorer l'exécution des programmes destinés à la population canadienne et aux entreprises. Services partagés Canada a le mandat de travailler avec les ministères et organismes partenaires pour passer à une plateforme de courriel unique. De ce fait, Patrimoine canadien passe de Lotus Notes à Microsoft Outlook. Cette initiative comprend également la conversion de toutes les applications qui utilisent le courriel pour le transport d'information, la conversion de toutes les applications créées dans Lotus Notes et la conversion de toutes les bibliothèques de documents Lotus Notes à une autre solution.</p>	3 363 738,00 \$	Mars 2018
<p><i>Plan d'action de la modernisation des subventions et contributions (composante TI seulement)</i></p> <p>Le but de cette initiative est de moderniser la prestation de nos programmes de subventions et de contributions afin de mieux servir les Canadiens. La composante TI comprend deux phases :</p> <ul style="list-style-type: none"> - Développement d'un nouveau système en ligne afin de faciliter et d'accélérer le processus de demande de financement, de production de rapports et de communication avec les clients. - Une fois que la mise en œuvre du nouveau système sera complétée et que les nouveaux outils et processus seront en place, les solutions et les outils désuets seront mis hors service. 	2 791 679,00 \$	Mars 2019
<p><i>GCDOCS</i></p> <p>GCDOCS est le système de gestion de documents électroniques officiel du gouvernement du Canada. La mise en œuvre de GCDOCS sera une étape importante en vue de préserver les ressources en information en plus de rationaliser le processus du cycle de vie de l'information à l'échelle corporative. GCDOCS permet la collaboration de document tout en offrant un contrôle d'accès robuste par l'intermédiaire de droit d'accès administratifs des usagers et de groupes.</p>	3 968 072,00 \$	Mars 2019



HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N ^o DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the Minister of Status of Women
Réponse de la ministre de la Condition féminine

Anju Dhillon

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Status of Women Canada does not have any existing or planned IT projects over \$1 million.



CHAMBRE DES COMMUNES
HOUSE OF COMMONS
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE Le 9 juin 2016
---	----------------------------------	------------------------

Reply by the Minister of Status of Women
Réponse de la ministre de la Condition féminine

Anju Dhillon

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Condition féminine Canada n'a pas de projets TI en cours et ne prévoit pas de projets TI de plus de 1 million de dollars.



HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the Minister of Families, Children and Social Development
Réponse du ministre de la Famille, des Enfants et du Développement social

Jean-Yves Duclos

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Employment and Social Development Canada (ESDC) (including the Canada Employment Insurance Commission)

ESDC has reviewed the information available in the updated Annual Investment Plan and provides the attached table in response to this question.

Canadian Centre for Occupational Health and Safety (CCOHS)

At present, CCOHS does not have any existing or planned IT projects over \$1 million.

Q-266

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Employment and Social Development Canada (ESDC)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
Mainframe Legacy Application Migration Project (MLAMP) - A project to migrate a portfolio of ESDC applications from a legacy system to a new platform.	\$123,208,125	31-Mar-17
Enterprise-wide Imaging Phase 3 - To develop an Imaging solution to address business requirements both from a storage and business process perspective.	\$5,082,565	31-Mar-18
Quality Management System (QMS) - A solution to allow for enhanced data manipulation enabling a finer degree of analysis in the production of various reports and statistical verifications.	\$2,113,358	29-Nov-17
Social Security Tribunal (SST) Atrium Stabilization Project - To stabilize and program an interim solution (Atrium) while a Case Management Solution is being implemented.	\$3,863,898	31-Mar-17
ESD National Occupational Classification (NOC) 2011 - To manage the migration of ESDC systems and programs from the NOC 2006 to the NOC 2011.	\$1,946,405	29-Mar-17
Temporary Foreign Worker (TFW) System and Webservice Enhancements 2.0 - To provide required updates for the TFW Program's two main web applications: TFW System - the administrative backbone of the program; and TFW Web service - the publicly accessible online web-application.	\$6,321,677	31-Mar-17
Corporate Management System (CMS) - Archiving and Decommissioning of ESDC's historical data for finance, materiel management and HR, following the implementation of SAP and PeopleSoft v9.1.	\$2,364,547	16-Aug-16
Email Transformation Initiative (ETI) - To transition all ESD mailboxes and Blackberry devices to the new SSC e-mail system.	\$2,752,395	30-May-17
Integrated Labour System (ILS) - Integration of the various systems and databases used to support and enable the delivery of the Labour Program mandate.	\$10,683,201	04-Aug-22

NAME OF ORGANIZATION: Employment and Social Development Canada (ESDC)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
Electronic Document Records Management System (EDRMS) - A compliance project in response to the Recordkeeping Directive on information management.	\$3,918,386	03-Jan-19
Job Bank 2.0 - To implement Budget 2014's commitment to build an enhanced Job Match service (JMS) that will connect Canadians to available jobs through a secure authenticated process while supporting other labour market programs.	\$9,737,875	13-Sep-18
British Columbia Training and Education Savings Program (BCTESP) - To enable the delivery of a provincial incentive program through ESD's established system, enhancing the design and delivery of ESD's Post-Secondary Education (PSE) Programs; and increased Registered Education Savings Plan (RESP) participation rates.	\$1,118,802	29-Apr-16
CSLP - Canada Apprentice Loan - To implement changes to the Canada Apprentice Loan Program system as well as a service provider re-procurement.	\$7,022,479	07-Jun-17
My Service Canada Account Expansion (MSCA) (e-Account) - To expand and improve online services and associated MSCA architecture (e.g. rapid registration, eQuestionnaire, mobile device eServices, check application status, AlertMe and Message Centre). Includes a new layout and User Experience Redesign, and marketing and training strategies and plans for employees providing client facing services.	\$3,206,513	13-Dec-16
Labour Electronic Access Forms (LEAF) - To support the Canada Labour Code reporting compliance and service satisfaction by improving overall service speed and quality.	\$5,159,527	30-Sep-16
Modernization of Grants and Contributions (Gs&Cs) programming - To improve the stakeholder experience in dealing with ESD in a Gs&Cs context.	\$12,628,883	30-Mar-17
CPP Bill C-51 Implementation - To support the implementation of Bill C-51 which requires both systems and process changes.	\$65,377,527	13-Jun-16
Old Age Security (OAS)/Guaranteed Income Supplement (GIS) Service Improvement Strategy (SIS) - To develop a secure and cost-effective on-line self-service delivery method for clients.	\$85,448,206	17-Apr-20
Sustain Compliance on Web Accessibility Standard for Internet – To ensure continued compliance with TBS Standard on Web Accessibility.	\$5,396,321	30-May-16
Gs&Cs Modernization: Canada Summer Job Transition to Gs&Cs Online Services – Automation of some activities providing the Department with a consistent approach to Gs&Cs delivery to all organizations.	\$1,923,551	31-Aug-16

NAME OF ORGANIZATION: Employment and Social Development Canada (ESDC)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
Hosted Contact Centre Solution (HCCS) – SSC procurement of a government-wide, hosted, services-based contact centre solution to replace the many departmental contact centre technologies that exist today.	\$2,098,253	31-Aug-18
CPP Retirement Application – Replacement of Wet Signature with electronic, allowing Canadians to apply for CPP electronically.	\$1,005,673	30-May-16
CPP and OAS Efficiencies and Effectiveness - This initiative would position the Department to be in full compliance with its legislative obligations under Bill C-36.	\$3,023,538	30-Jun-16
CPP SIS (Canada Pension Plan Service Improvement Strategy) - To develop a Service Improvement Strategy (SIS) for CPP (including CPP-Disability).	\$56,326,502	31-Mar-19
Benefit Delivery Modernization Planning Project – Enhanced EI service delivery by shifting volume to electronic services, automating processes and enabling clients to take ownership of their cases.	\$14,418,069	15-May-20
Canada.ca NewsRoom enhancements - The project provides system enhancements to Canada.ca NewsRoom.	\$1,308,017	15-May-17
Portal Renewal (next generation of MSCA and My Service Canada Business Account (MSCBA) – Transformation of the current customized, secure online platform, MSCA and MSCBA, to an Oracle WebCentre to include all ESD transactional programs and services.	\$3,075,801	10-Aug-17
Identity and Access Management for EI Part II Data Systems - This project builds on the Labour Market Development Agreements (LMDA) systems modernization project providing the Department’s provincial/territorial partners a single Identify and Access Management solution through a self-served, controlled and secured environment.	\$1,510,074	11-Feb-19
Enterprise Cyber Authentication Solution (ECAS) Renewal Project - To modernize Registration and Authentication (R&A) services currently being provided on behalf of ESD programs.	\$4,040,832	31-Mar-19
Project Management Information System Enhancements (PMIS) - To integrate SAP and Project Server from both a technical (data integration) and change management (business process and training) perspective.	\$1,543,726	07-Jun-16
Integrated Learning Management System (ILMS) - Unify management of learning and resources through standardized national curricula; streamline learning delivery coordination; and automate management and the tracking of Performance and Learning Agreements (PLAs).	\$2,540,253	16-Sep-16



CHAMBRE DES COMMUNES
HOUSE OF COMMONS
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE Le 9 juin 2016
---	----------------------------------	------------------------

Reply by the Minister of Families, Children and Social Development
Réponse du ministre de la Famille, des Enfants et du Développement social

Jean-Yves Duclos

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Emploi et Développement social Canada (EDSC) (incluant la Commission de l'assurance-emploi du Canada)

EDSC a examiné l'information accessible dans sa mise à jour du plan des investissements annuels et fourni le tableau ci-joint en réponse à cette question.

Centre canadien d'hygiène et de sécurité au travail (CCHST)

À l'heure actuelle, le CCHST n'a pas de projet de TI de plus de un million de dollars en cours ni de prévu.

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus d'un million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date

NOM DE L'ORGANISME : Emploi et Développement social Canada (EDSC)

a) Liste des projets et brève description	b) (i) Budget total	b) (ii) Date d'achèvement prévue
Projet de migration des applications existantes des ordinateurs centraux (PMAEOC) — Un projet pour migrer un portefeuille d'applications, de composantes et de données d'EDSC d'une ancienne plateforme à une nouvelle plateforme.	\$123,208,125	31-Mar-17
Solution pangouvernementale d'imagerie — phase 3 — Le projet vise à élaborer une solution d'imagerie pour répondre aux besoins opérationnels liés au stockage et au processus opérationnel.	\$5,082,565	31-Mar-18
Système de gestion de la qualité (SGQ) — Le SGQ procure des moyens supplémentaires de manipuler les données en vue de produire des données plus riches et de préciser l'analyse pour la production de divers rapports et la vérification statistique.	\$2,113,358	29-Nov-17
Projet de stabilisation d'Atrium du Tribunal de la sécurité sociale (TSS) — Le projet vise à stabiliser et à programmer une solution Atrium provisoire pendant la mise en œuvre de la solution de gestion des cas.	\$3,863,898	31-Mar-17
Classification nationale des professions (CNP) 2011 à EDSC — Le projet de migration à la CNP 2011 vise à gérer la migration des systèmes et programmes du Ministère de la CNP 2006 à la CNP 2011.	\$1,946,405	29-Mar-17
Système des travailleurs étrangers temporaires (TET) et amélioration des services Web 2.0 — Le projet fournira les mises à jour requises pour les deux principales applications Web du Programme des travailleurs étrangers temporaires (PTET) : le système des TET — le réseau fédérateur administratif du programmé; et le service Web relatif aux TET — l'application en ligne accessible au public.	\$6,321,677	31-Mar-17
Système de gestion ministériel (SGM) — Archivage et mise hors service des données historiques d'EDSC liées aux finances, à la gestion du matériel et aux RH après la mise en œuvre de SAP et de PeopleSoft v9.1.	\$2,364,547	16-Aug-16
Initiative de transformation des services de courriel (ITSC) — Le projet vise à migrer l'ensemble des boîtes aux lettres et des appareils BlackBerry d'EDSC au nouveau système de courriel de SPC.	\$2,752,395	30-May-17
Système de travail intégré (STI) — L'intégration de différents systèmes et bases de données actuellement utilisés pour appuyer et exécuter le mandat du Programme du travail.	\$10,683,201	04-Aug-22
Système de gestion électronique des documents et des dossiers (SGEDD) — Le projet lié au SGEDD vise à assurer la conformité à la Directive sur la tenue des documents pour les besoins de la gestion de l'information.	\$3,918,386	03-Jan-19
Guichet emplois 2.0 — Concrétiser l'engagement énoncé dans le budget de 2014 d'améliorer le service Jumelage Travailleurs-Emplois qui jumellera les Canadiens aux emplois disponibles à l'aide d'un processus authentifié et sécurisé, tout en appuyant d'autres programmes relatifs au marché du travail.	\$9,737,875	13-Sep-18

NOM DE L'ORGANISME : Emploi et Développement social Canada (EDSC)

a) Liste des projets et brève description	b) (i) Budget total	b) (ii) Date d'achèvement prévue
Programme d'épargne pour la formation et l'éducation de la Colombie-Britannique — Le projet vise l'exécution d'un programme provincial d'incitatifs par l'entremise du système ministériel en place, à améliorer la conception et l'exécution des programmes d'études postsecondaires (EPS) d'EDSC, et à augmenter les taux de participation au régime enregistré d'épargne-études (REEE).	\$1,118,802	29-Apr-16
Programme canadien de prêts aux étudiants (PCPE) — Prêts canadiens aux apprentis (PCA) — Le projet apportera des changements au système du Programme du prêt canadien aux apprentis et à l'attribution des contrats à des fournisseurs de services.	\$7,022,479	07-Jun-17
Expansion de Mon dossier Service Canada (MDSC) (compte électronique) — Ce projet vise l'expansion et l'amélioration des services en ligne actuels de MDSC pour les Canadiens, ce qui comprend l'inscription rapide, un questionnaire électronique, les services électroniques pour les appareils mobiles, la vérification de l'état des demandes, et les composantes Alerte et Centre de messages. Cela inclut une nouvelle disposition, une modification de la conception de l'expérience client, de même que des stratégies de marketing et de formation et des plans pour les employés qui offrent des services aux clients.	\$3,206,513	13-Dec-16
Formulaires du Programme du travail accessibles par voie électronique — Ce projet vise à favoriser la conformité des rapports au Code canadien du travail et la satisfaction à l'égard des services en améliorant la rapidité et la qualité générales des services.	\$5,159,527	30-Sep-16

NOM DE L'ORGANISME : Emploi et Développement social Canada (EDSC)

a) Liste des projets et brève description	b) (i) Budget total	b) (ii) Date d'achèvement prévue
Modernisation des programmes de subvention et de contribution (S et C) — Cette initiative vise à améliorer l'expérience des intervenants dans leur relation avec EDSC relativement aux S et C.	\$12,628,883	30-Mar-17
Mise en œuvre du projet de loi C-51 sur le RPC — Cette initiative appuie la mise en œuvre du projet de loi C-51, qui entraîne des modifications des systèmes et processus.	\$65,377,527	13-Jun-16
Stratégie d'amélioration des services (SAS) de la Sécurité de la vieillesse (SV) et du Supplément du revenu garanti (SRG) — Le projet vise à élaborer un système de libre-service en ligne sécurisé et rentable à l'intention des clients.	\$85,448,206	17-Apr-20
Maintien de la conformité à la norme d'accessibilité des sites Web — Ce projet permet au Ministère de se conformer à la norme d'accessibilité des sites Web du Secrétariat du Conseil du Trésor (SCT) et de mettre en place des processus pour assurer la conformité continue à cette norme.	\$5,396,321	30-May-16
Modernisation des S et C : Transition du programme Emplois d'été Canada aux services en ligne de S et C — Automatisation de certaines activités permettant au Ministère d'adopter une approche uniforme dans la prestation des S et C à toutes les organisations.	\$1,923,551	31-Aug-16
Solution de centres d'appels hébergés— SPC cherche actuellement à passer un marché pour obtenir une solution pangouvernementale hébergée axée sur les services pour les centres d'appels afin de remplacer les nombreuses technologies ministérielles actuelles utilisées dans les centres d'appels.	\$2,098,253	31-Aug-18
Demande de pension de retraite du RPC – Remplacement de la signature manuscrite par la signature électronique pour permettre aux Canadiens de présenter une demande de pension du RPC par voie électronique.	\$1,005,673	30-May-16
Efficience et efficacité du RPC et de la SV — Cette initiative permettra au Ministère de se conformer pleinement à ses obligations juridiques aux termes du projet de loi C-36.	\$3,023,538	30-Jun-16
Stratégie d'amélioration des services (SAS) du RPC — Le projet vise à élaborer une SAS pour le RPC (y compris le Programme de prestations d'invalidité du RPC).	\$56,326,502	31-Mar-19
Projet de planification de la modernisation du versement des prestations — Le projet vise à améliorer les services pour le versement des prestations d'AE en faisant la transition aux services électroniques, en automatisant les processus et en permettant aux clients de traiter leur propre dossier.	\$14,418,069	15-May-20
Amélioration de la salle de presse de Canada.ca — Le projet vise à améliorer les systèmes de la salle de presse de Canada.ca.	\$1,308,017	15-May-17
Renouvellement du portail (prochaine génération de MDSC et de Mon dossier d'entreprise Service Canada — MDESC) — Le projet sur les comptes électroniques constitue l'élément fondamental de la stratégie de prestation des services numériques d'EDSC, qui vise à remplacer l'actuelle plateforme personnalisée sécurisée en ligne, MDSC et MDESC, par un centre Web Oracle qui comprend tous les programmes et services transactionnels du Ministère.	\$3,075,801	10-Aug-17

NOM DE L'ORGANISME : Emploi et Développement social Canada (EDSC)

a) Liste des projets et brève description	b) (i) Budget total	b) (ii) Date d'achèvement prévue
Gestion de l'identité et des droits d'accès pour les systèmes de données de la Partie II de l'AE — Ce projet prend appui sur l'initiative de modernisation des systèmes liés aux ententes sur le développement du marché du travail (EDMT) offrant aux partenaires provinciaux et territoriaux du Ministère une solution unique de gestion de l'identité et des droits d'accès dans un environnement libre-service contrôlé et sécurisé.	\$1,510,074	11-Feb-19
Projet de renouvellement de la solution de cyberauthentification d'entreprise (SCE) — Grâce à ce projet, le Ministère modernisera les services d'inscription et d'authentification (I et A) actuellement offerts pour ses programmes.	\$4,040,832	31-Mar-19
Amélioration du système d'information de gestion de projet (SIGP) — Ce projet cible l'intégration du SAP et du serveur de projets à la fois sur le plan technique (intégration des données) et de la gestion du changement (processus opérationnel et formation).	\$1,543,726	07-Jun-16
Système intégré de gestion de l'apprentissage (SIGA) — Unifier la gestion de l'apprentissage et des ressources au moyen de programmes nationaux normalisés, rationaliser la coordination de la prestation de la formation, et automatiser la gestion et le suivi des ententes de rendement et d'apprentissage (ERA).	\$2,540,253	16-Sep-16



INQUIRY OF MINISTRY
DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PREPARER EN ANGLAIS ET EN FRANCAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

Table with 3 columns: QUESTION NO./N° DE LA QUESTION (Q-266), BY / DE (Mr. MacKenzie (Oxford)), DATE (June 9, 2016)

Reply by the Minister of Environment and Climate Change
Réponse de la ministre de l'Environnement et du Changement climatique

The Honourable Catherine McKenna

Handwritten signature of Catherine McKenna

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

Input box with 'x' checked

TRANSLATION
TRADUCTION

Empty input box

ENVIRONMENT AND CLIMATE CHANGE CANADA

See attached template.

CANADIAN ENVIRONMENTAL ASSESSMENT AGENCY

The Canadian Environmental Assessment Agency (the Agency) has searched its records as of June 9, 2016. The search identified that the Agency did not spend any amount regarding existing or planned government IT projects over \$1 million.

PARKS CANADA

See attached template.

Q-266 TEMPLATE

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: ENVIRONMENT AND CLIMATE CHANGE CANADA

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
My GCHR is the new human resources management system for the federal public service. As part of the Human Resources Modernization Initiative, this transition complements our collective efforts to make smart use of technology in the workplace. My GCHR will replace our current system.	2.11M	July, 2016

Q-266 TEMPLATE

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Parks Canada

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
GCDocs Implementation of the GCDocs Management System	\$ 2,920,000.00	March 31, 2018
My GC-HR Migration of Peoplesoft to a Government of Canada-managed environment	\$ 1,754,000.00	March 31, 2018
ETI Migration to the Government of Canada shared e-mail system	\$ 1,225,304.00	March 31, 2017
HR Pay Transformation Migration to the Government of Canada shared pay system	\$ 1,932,000.00	March 31, 2019
National Integrated Realty System Implementation of Enterprise Realty Management System	\$ 1,774,000.00	March 31, 2020
Maximo Asset Management Implementation of Enterprise Asset Management System	\$ 2,970,000.00	March 31, 2020
Project Management Information System Implementation of Enterprise Project Management System	\$ 2,621,000.00	March 31, 2018
Cultural Resource Information System Implementation of Enterprise Cultural Resource Management System	\$ 1,908,000.00	March 31, 2020
PCA Dispatch System Replacement of the Parks Canada Dispatch System	\$ 1,400,000.00	March 31, 2018



CHAMBRE DES COMMUNES
HOUSE OF COMMONS
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE Le 9 juin 2016
---	----------------------------------	------------------------

Reply by the Minister of Environment and Climate Change
Réponse de la ministre de l'Environnement et du Changement climatique

L'honorable Catherine McKenna

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

ENVIRONNEMENT ET CHANGEMENT CLIMATIQUE CANADA

Voir gabarit ci-joint.

AGENCE CANADIENNE D'ÉVALUATION ENVIRONNEMENTALE

L'Agence canadienne d'évaluation environnementale (l'Agence) a effectué une recherche des dossiers le 9 juin 2016. La recherche a révélé que, l'Agence n'a effectué aucune dépense pour des projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars.

PARCS CANADA

Voir gabarit ci-joint.

Q-266 GABARIT

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION : ENVIRONNEMENT ET CHANGEMENT CLIMATIQUE CANADA

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Mes RHGC est le nouveau système de gestion des ressources humaines du gouvernement du Canada. Dans le cadre de l'Initiative de modernisation des ressources humaines, cette transition vient compléter nos actions collectives pour utiliser la technologie en milieu de travail. Mes RHGC remplacera l'application actuelle.	\$2,11 M	Juillet 2016

Q-266 GABARIT

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION : Parcs Canada

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<i>GCDocs Mise en place du système de gestion des documents GCDocs</i>	\$ 2,920,000.00	Le 31 mars 2018
<i>Mes RHGC Migration du système Peoplesoft vers un environnement commun du gouvernement du Canada</i>	\$ 1,754,000.00	Le 31 mars 2018
<i>ETI Migration du système de courriel vers le système commun du gouvernement du Canada</i>	\$ 1,225,304.00	Le 31 mars 2017
<i>Transformation de la paye Migration du système de gestion de la paye vers un système commun du gouvernement du Canada</i>	\$ 1,932,000.00	Le 31 mars 2019
<i>Système national intégré de gestion immobilière Mise en place d'un système de gestion ds biens fonciers</i>	\$ 1,774,000.00	Le 31 mars 2020
<i>Système Maximo de gestion des biens immobiliers Mise en place d'un système de gestion des biens immobiliers</i>	\$ 2,970,000.00	Le 31 mars 2020
<i>Système d'information sur la gestion de projets Mise en place d'un système de gestion de projets d'entreprise</i>	\$ 2,621,000.00	Le 31 mars 2018
<i>Système d'information sur les ressources culturelles Mise en place d'un système de gestion de ressources culturelles d'entreprise</i>	\$ 1,908,000.00	Le 31 mars 2020
<i>Système d'acheminement des appels de l'APC Remplacement du système d'acheminement des appels de Parcs Canada</i>	\$ 1,400,000.00	Le 31 mars 2018



INQUIRY OF MINISTRY
DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the Minister of Finance
Réponse du ministre des Finances

Signed by Mr. Champagne

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Finance Canada

The Department of Finance does not have any existing or planned IT projects over \$1 million.

Office of the Superintendent of Financial Institutions (OSFI)

See attached document.

Q-266 TEMPLATE

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Office of the Superintendent of Financial Institutions

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
eSpace Project The eSpace project is an existing project designed to integrate electronic document and records management into OSFI business processes to achieve productivity gains related to recordkeeping and to ensure valuable information assets are retained, used and shared to maximize their value to the organization and improve collaboration across organizational boundaries. This project will replace the current end of life Livelink solution and provide an enterprise-wide, highly reliable, metadata-driven, and bilingual solution.	\$10.1M	March 31, 2017



CHAMBRE DES COMMUNES
HOUSE OF COMMONS
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION
Q-266

BY / DE
M. MacKenzie (Oxford)

DATE
Le 9 juin 2016

Reply by the Minister of Finance
Réponse du ministre des Finances

Signé par M. Champagne

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Finances Canada

Le Ministère des Finances n'a aucun projet gouvernemental de TI de plus de 1 million de dollars.

Bureau du surintendant des institutions financières (BSIF)

Voir le document ci-joint.

Q-266 GABARIT

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Bureau du surintendant des institutions financières

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Projet eSpace Le projet eSpace, déjà en cours d'exécution, vise à intégrer la gestion des documents et des fichiers électroniques aux processus opérationnels du BSIF afin d'améliorer la productivité en termes de tenue de documents et de veiller à ce que les ressources documentaires de valeur soient conservées, utilisées et mises en commun dans le but d'optimiser leur valeur organisationnelle et de favoriser la collaboration dans l'ensemble de l'organisme. Le portail eSpace remplacera LiveLink, en cours de mise hors service, et servira de solution bilingue hautement fiable et axée sur les métadonnées dans l'ensemble du bureau.	10,1M \$	31 mars, 2017



HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the Minister of Fisheries, Oceans and the Canadian Coast Guard
Réponse du ministre des Pêches, des Océans et de la Garde Côtière canadienne

Serge Cormier

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

For the Department of Fisheries and Oceans Canada, including the Canadian Coast Guard, please see the attached document.

Q-266 TEMPLATE

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Fisheries and Oceans Canada including the Canadian Coast Guard

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
Modernization of Ocean Data Integration Processes (MODIP) - To build a reusable, scalable, shareable and durable platform to support the management of scientific data across multiple sectors within Fisheries and Oceans Canada (DFO), in particular, the Oceanography and Scientific Data (OSD) group of the Ecosystem and Ocean Science (EOS) sector.	\$ 3,014,510.00	March 2019
Ecosystems and Fisheries Management Systems Integration (EFM SI) - To deliver a national solution through business transformation and systems modernization that supports the Ecosystems and Fisheries Management business of authorizing, monitoring, controlling, assessing and reporting on fishing activities.	\$ 12,980,100.00	June 2020
DFO Workload Migration (DFOWLM) - To identify all DFO remaining aging IT systems to be transferred to Shared Services Canada (SSC) that are not included in MODIP and EFMSI projects, upgrade them to new technologies and standards that have long-term support from SSC and migrate them to the consolidated SSC data centres.	\$ 4,236,800.00	March 2020
Canadian Coast Guard Application Rationalization Initiative - The Canadian Coast Guard (CCG) is seeking to modernize and more efficiently manage its applications through its Application Rationalization Initiative (ARI). Through the ARI, CCG intends to reduce its application footprint by 61% by 2021. CCG has already consolidated over 65 applications through the ARI, and intends to consolidate or decommission another 20 applications by 2021.	\$ 12,000,000.00	March 2021



CHAMBRE DES COMMUNES
HOUSE OF COMMONS
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE Le 9 juin 2016
--	---	-------------------------------

Reply by the Minister of Fisheries, Oceans and the Canadian Coast Guard
Réponse du ministre des Pêches, des Océans et de la Garde Côtière canadienne

Serge Cormier

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Pour le ministère des Pêches et des Océans Canada, y compris la Garde côtière canadienne, s'il vous plaît voir le document ci-joint.

Q-266 GABARIT

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Pêches et Océans Canada incluant la Garde côtière canadienne

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Modernisation des processus d'intégration des données océanographiques (MPIDO – Bâtir une plateforme réutilisable, extensible, partageable et durable qui doit faciliter la gestion des données scientifiques dans de nombreux secteurs au sein de Pêches et Océans Canada (MPO), notamment à la Direction des sciences océaniques (DSO) et dans le Secteur des sciences des écosystèmes et des océans (SSEO).	3,014,510 \$	mars 2019
Intégration des systèmes de Gestion des écosystèmes et des pêches (IS GEP) – Trouver une solution nationale, grâce à la transformation opérationnelle et à la modernisation des systèmes, qui appuie les activités de gestion des pêches que sont l'autorisation, la surveillance, le contrôle, l'évaluation et la production de rapports sur les activités de pêche.	12,980,100 \$	juin 2020
Migration de la charge de travail du MPO (MCTMPO) – Inventorier tous les autres systèmes vieillissants de TI du MPO qui doivent être transférés à Services partagés Canada et qui ne font pas partie des projets de MPIDO et d'IS GEP, les mettre au niveau des technologies et normes nouvelles qui ont l'appui à long terme de Services partagés Canada (SPC) et les transférer aux centres de données fusionnés de SPC.	4,236,800 \$	mars 2020
Initiative de rationalisation des applications (IRA) de la Garde côtière canadienne – La Garde côtière canadienne souhaite moderniser et gérer plus efficacement ses applications grâce à cette initiative. Dans le cadre de l'IRA, la GCC a l'intention de réduire de 61 % l'empreinte de ses applications d'ici 2021. La GCC a déjà regroupé plus de 65 applications dans cette initiative et prévoit en regrouper encore 20 d'ici 2021 ou de les mettre hors service.	12,000,000 \$	mars 2021



HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the Minister of Foreign Affairs
Réponse du ministre des Affaires étrangères

Signed by the Honourable Stéphane Dion

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Global Affairs Canada (GAC)

Please refer to the attached spreadsheet for the requested details.

Q-266

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Global Affairs Canada (GAC)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>Chancery Electronic Security Systems: The objective of this project is to install new electronic access systems to replace the original system, first deployed in 1993, at Canada's missions abroad which will enable the safety, security and protection of people, property and assets at Canada missions abroad. This system renewal is necessary as the existing systems are nearing the end of their effective life span as a result of changing threat conditions, outdated technology and revised operational requirements.</p>	\$30.1M	31-Mar-2017
<p>Export Import Control System Application renewal: This project will replace the existing dated technology implemented in 2003 and 2006, which is used by the department to meet its responsibilities under the <i>Export and Import Permits Act</i>. This project will ensure that Global Affairs Canada can deliver on its mandate to contribute to advanced Canadian economic prosperity.</p>	\$33.57M	28-Feb-2017
<p>Export Import Control System (EICS): Functionality to address legal obligations and business/client process improvements: The objective for this project is to allow Global Affairs Canada to deliver on its legal obligations with regards to implementing the Arms Trade Treaty and Canada-EU Comprehensive Economic and Trade Agreement as well as its obligation under the Beyond the Border Action Plan.</p>	\$2M	31-Mar-2019
<p>GcDocs Regional and International Solution: GcDOCS is the official enterprise document and records management (EDRMS) solution for the Government of Canada. The project is the implementation of the document management system for Global Affairs Canada which takes into account the department's unique international operating environment. Two corporate information system, approximately 15 years old, are to be replaced to efficiently and cost-effectively comply with recordkeeping best practices.</p>	\$10.8M	31-Mar-2019
<p>Locally Engaged Staff Payroll, Pension and Benefits Global Rollout: The implementation of a single enterprise-wide IT solution for LES will greatly improve the department's ability to effectively manage its LES payroll, pension and benefits function for 177 missions in 107 countries and support Canada's international priorities. A single solution will also substantially increase the effectiveness and efficiency of budget planning, expenditure reporting and oversight at the corporate level.</p>	\$25M	31-Mar-2020
<p>SAP Merge: Global Affairs Canada currently has two financial systems due to the merger between the former CIDA and DFAIT. In order to reduce the operational costs of financial management systems, and leverage efficiencies from the standardization of business processes, the department will be consolidating these two systems. This will also allow for more efficient and modernized and harmonized financial reporting.</p>	\$1.3M	31-Mar-2017
<p>Global secure network upgrade project: The objective of this project is to upgrade the current generation of Global Affairs Canada's global secure network which is reaching obsolescence, the components of which are at least 9 years old with some being 12 years old. This will also ensure that classified secure communication among employees at headquarters and missions abroad is reliable and secure.</p>	\$2.9M	31-Mar-2018



CHAMBRE DES COMMUNES
HOUSE OF COMMONS
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE Le 9 juin 2016
---	----------------------------------	------------------------

Reply by the Minister of Foreign Affairs
Réponse du ministre des Affaires étrangères

Signé par l'honorable Stéphane Dion

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Affaires mondiales Canada (AMC)

Veuillez consulter le tableau ci-joint pour obtenir les renseignements demandés.

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION : Affaires mondiales Canada (AMC)

(a) Liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Système de sécurité électronique des chancelleries : Ce projet a pour objectif d'installer de nouveaux systèmes d'accès électroniques afin de remplacer le système installé en 1993 dans les missions du Canada à l'étranger, de façon à assurer la sûreté, la sécurité et la protection des gens et des biens dans ces missions. Il est nécessaire de procéder à cette installation, puisque les systèmes existants en sont presque à la fin de leur vie utile, compte tenu des conditions de menace changeantes, de la technologie désuète et de la mise à jour des exigences opérationnelles.</p>	30,1 M\$	31-Mar-2017
<p>Renouvellement de l'application du système des contrôles à l'exportation et à l'importation : Ce projet vise à remplacer la technologie désuète actuelle, mise en place en 2003 et en 2006, utilisée par le Ministère afin de remplir ses exigences au titre de la <i>Loi sur les licences d'exportation et d'importation</i>. Ce projet permettra à Affaires mondiales Canada de réaliser son mandat consistant à favoriser la prospérité de l'économie canadienne.</p>	33,57 M\$	28-Feb-2017
<p>Système des contrôles à l'exportation et à l'importation (SCEI) : Fonctionnalité permettant de prendre en compte les obligations juridiques et les améliorations des processus opérationnels-clients : Ce projet a pour objectif de permettre au Ministère de s'acquitter de ses obligations juridiques en ce qui a trait à la mise en oeuvre du Traité sur le commerce des armes et de l'Accord économique et commercial global, ainsi que de ses obligations en vertu de Plan d'action Par-delà la frontière.</p>	2 M\$	31-Mar-2019
<p>Solution régionale et internationale GCDOcs : GCDOCS est la solution officielle de gestion des documents et des dossiers de l'entreprise (SGEDD) du gouvernement du Canada. Le projet consiste en la mise en oeuvre du système de gestion des documents au sein d'Affaires mondiales Canada, en tenant compte du contexte opérationnel international propre au Ministère. Deux systèmes d'information ministériels, en place depuis environ 15 ans, seront remplacés afin de respecter les pratiques de gestion des dossiers de manière efficace et rentable.</p>	10,8 M\$	31-Mar-2019
<p>Déploiement du Système de rémunération, des pensions et des avantages sociaux des employés recrutés sur place (ERP) : La mise en oeuvre d'une solution de TI unique à l'échelle du gouvernement pour les ERP permettra d'améliorer grandement la capacité du Ministère de gérer efficacement la rémunération, les pensions et les avantages sociaux des ERP dans 177 mission de 107 pays, ainsi que d'appuyer les priorités internationales du Canada. Cette solution unique accroîtra également de manière considérable l'efficacité et l'efficience de la planification budgétaire, de l'établissement des rapports de dépenses et de la surveillance à l'échelle ministérielle.</p>	25 M\$	31-Mar-2020
<p>Fusion des SAP : Affaires mondiales Canada gère actuellement deux systèmes financiers en raison de la fusion de l'ACDI et du MAECI. Dans le but de réduire les coûts opérationnels associés aux systèmes de gestion financière ainsi que de tirer profit de la normalisation des processus fonctionnels, le Ministère procédera à la consolidation de ces deux systèmes. Il sera également possible de produire des rapports financiers plus efficaces, modernes et harmonisés.</p>	1,3 M\$	31-Mar-2017
<p>Projet de mise à niveau du réseau mondial protégé : Ce projet vise la mise à niveau de l'actuelle génération du réseau mondial protégé d'Affaires mondiales Canada, lequel sera bientôt désuet et dont la majorité des composantes ont été établies il y a 9 ans, voire même 12 ans. Cette mise à niveau permettra également d'assurer la fiabilité et la sécurité des communications sécurisées et protégées entre les employés de 1 of 1 l'Administration centrale et des missions.</p>	2,9 M\$	31-Mar-2018



HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the Minister of International Development and La Francophonie
Réponse de la ministre du Développement international et de la Francophonie

Signed by the Honourable Marie-Claude Bibeau

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Global Affairs Canada (GAC)

Please refer to the attached spreadsheet for the requested details.

Q-266

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Global Affairs Canada (GAC)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>Chancery Electronic Security Systems: The objective of this project is to install new electronic access systems to replace the original system, first deployed in 1993, at Canada's missions abroad which will enable the safety, security and protection of people, property and assets at Canada missions abroad. This system renewal is necessary as the existing systems are nearing the end of their effective life span as a result of changing threat conditions, outdated technology and revised operational requirements.</p>	\$30.1M	31-Mar-2017
<p>Export Import Control System Application renewal: This project will replace the existing dated technology implemented in 2003 and 2006, which is used by the department to meet its responsibilities under the <i>Export and Import Permits Act</i>. This project will ensure that Global Affairs Canada can deliver on its mandate to contribute to advanced Canadian economic prosperity.</p>	\$33.57M	28-Feb-2017
<p>Export Import Control System (EICS): Functionality to address legal obligations and business/client process improvements: The objective for this project is to allow Global Affairs Canada to deliver on its legal obligations with regards to implementing the Arms Trade Treaty and Canada-EU Comprehensive Economic and Trade Agreement as well as its obligation under the Beyond the Border Action Plan.</p>	\$2M	31-Mar-2019
<p>GcDocs Regional and International Solution: GcDOCS is the official enterprise document and records management (EDRMS) solution for the Government of Canada. The project is the implementation of the document management system for Global Affairs Canada which takes into account the department's unique international operating environment. Two corporate information system, approximately 15 years old, are to be replaced to efficiently and cost-effectively comply with recordkeeping best practices.</p>	\$10.8M	31-Mar-2019
<p>Locally Engaged Staff Payroll, Pension and Benefits Global Rollout: The implementation of a single enterprise-wide IT solution for LES will greatly improve the department's ability to effectively manage its LES payroll, pension and benefits function for 177 missions in 107 countries and support Canada's international priorities. A single solution will also substantially increase the effectiveness and efficiency of budget planning, expenditure reporting and oversight at the corporate level.</p>	\$25M	31-Mar-2020
<p>SAP Merge: Global Affairs Canada currently has two financial systems due to the merger between the former CIDA and DFAIT. In order to reduce the operational costs of financial management systems, and leverage efficiencies from the standardization of business processes, the department will be consolidating these two systems. This will also allow for more efficient and modernized and harmonized financial reporting.</p>	\$1.3M	31-Mar-2017
<p>Global secure network upgrade project: The objective of this project is to upgrade the current generation of Global Affairs Canada's global secure network which is reaching obsolescence, the components of which are at least 9 years old with some being 12 years old. This will also ensure that classified secure communication among employees at headquarters and missions abroad is reliable and secure.</p>	\$2.9M	31-Mar-2018



CHAMBRE DES COMMUNES
HOUSE OF COMMONS
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE Le 9 juin 2016
---	----------------------------------	------------------------

Reply by the Minister of International Development and La Francophonie
Réponse de la ministre du Développement international et de la Francophonie

Signé par l'honorable Marie-Claude Bibeau

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Affaires mondiales Canada (AMC)

Veuillez consulter le tableau ci-joint pour obtenir les renseignements demandés.

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION : Affaires mondiales Canada (AMC)

(a) Liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Système de sécurité électronique des chancelleries : Ce projet a pour objectif d'installer de nouveaux systèmes d'accès électroniques afin de remplacer le système installé en 1993 dans les missions du Canada à l'étranger, de façon à assurer la sûreté, la sécurité et la protection des gens et des biens dans ces missions. Il est nécessaire de procéder à cette installation, puisque les systèmes existants en sont presque à la fin de leur vie utile, compte tenu des conditions de menace changeantes, de la technologie désuète et de la mise à jour des exigences opérationnelles.</p>	30,1 M\$	31-Mar-2017
<p>Renouvellement de l'application du système des contrôles à l'exportation et à l'importation : Ce projet vise à remplacer la technologie désuète actuelle, mise en place en 2003 et en 2006, utilisée par le Ministère afin de remplir ses exigences au titre de la <i>Loi sur les licences d'exportation et d'importation</i>. Ce projet permettra à Affaires mondiales Canada de réaliser son mandat consistant à favoriser la prospérité de l'économie canadienne.</p>	33,57 M\$	28-Feb-2017
<p>Système des contrôles à l'exportation et à l'importation (SCEI) : Fonctionnalité permettant de prendre en compte les obligations juridiques et les améliorations des processus opérationnels-clients : Ce projet a pour objectif de permettre au Ministère de s'acquitter de ses obligations juridiques en ce qui a trait à la mise en oeuvre du Traité sur le commerce des armes et de l'Accord économique et commercial global, ainsi que de ses obligations en vertu de Plan d'action Par-delà la frontière.</p>	2 M\$	31-Mar-2019
<p>Solution régionale et internationale GCDocs : GCDOCS est la solution officielle de gestion des documents et des dossiers de l'entreprise (SGEDD) du gouvernement du Canada. Le projet consiste en la mise en oeuvre du système de gestion des documents au sein d'Affaires mondiales Canada, en tenant compte du contexte opérationnel international propre au Ministère. Deux systèmes d'information ministériels, en place depuis environ 15 ans, seront remplacés afin de respecter les pratiques de gestion des dossiers de manière efficace et rentable.</p>	10,8 M\$	31-Mar-2019
<p>Déploiement du Système de rémunération, des pensions et des avantages sociaux des employés recrutés sur place (ERP) : La mise en oeuvre d'une solution de TI unique à l'échelle du gouvernement pour les ERP permettra d'améliorer grandement la capacité du Ministère de gérer efficacement la rémunération, les pensions et les avantages sociaux des ERP dans 177 mission de 107 pays, ainsi que d'appuyer les priorités internationales du Canada. Cette solution unique accroîtra également de manière considérable l'efficacité et l'efficience de la planification budgétaire, de l'établissement des rapports de dépenses et de la surveillance à l'échelle ministérielle.</p>	25 M\$	31-Mar-2020
<p>Fusion des SAP : Affaires mondiales Canada gère actuellement deux systèmes financiers en raison de la fusion de l'ACDI et du MAECI. Dans le but de réduire les coûts opérationnels associés aux systèmes de gestion financière ainsi que de tirer profit de la normalisation des processus fonctionnels, le Ministère procédera à la consolidation de ces deux systèmes. Il sera également possible de produire des rapports financiers plus efficaces, modernes et harmonisés.</p>	1,3 M\$	31-Mar-2017
<p>Projet de mise à niveau du réseau mondial protégé : Ce projet vise la mise à niveau de l'actuelle génération du réseau mondial protégé d'Affaires mondiales Canada, lequel sera bientôt désuet et dont la majorité des composantes ont été établies il y a 9 ans, voire même 12 ans. Cette mise à niveau permettra également d'assurer la fiabilité et la sécurité des communications sécurisées et protégées entre les employés de 1 of 1 l'Administration centrale et des missions.</p>	2,9 M\$	31-Mar-2018



HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the Minister of International Trade
Réponse de la ministre du Commerce international

Signed by Mr. David Lametti

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Global Affairs Canada (GAC)

Please refer to the attached spreadsheet for the requested details.

Q-266

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Global Affairs Canada (GAC)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>Chancery Electronic Security Systems: The objective of this project is to install new electronic access systems to replace the original system, first deployed in 1993, at Canada's missions abroad which will enable the safety, security and protection of people, property and assets at Canada missions abroad. This system renewal is necessary as the existing systems are nearing the end of their effective life span as a result of changing threat conditions, outdated technology and revised operational requirements.</p>	\$30.1M	31-Mar-2017
<p>Export Import Control System Application renewal: This project will replace the existing dated technology implemented in 2003 and 2006, which is used by the department to meet its responsibilities under the <i>Export and Import Permits Act</i>. This project will ensure that Global Affairs Canada can deliver on its mandate to contribute to advanced Canadian economic prosperity.</p>	\$33.57M	28-Feb-2017
<p>Export Import Control System (EICS): Functionality to address legal obligations and business/client process improvements: The objective for this project is to allow Global Affairs Canada to deliver on its legal obligations with regards to implementing the Arms Trade Treaty and Canada-EU Comprehensive Economic and Trade Agreement as well as its obligation under the Beyond the Border Action Plan.</p>	\$2M	31-Mar-2019
<p>GcDocs Regional and International Solution: GCDOCS is the official enterprise document and records management (EDRMS) solution for the Government of Canada. The project is the implementation of the document management system for Global Affairs Canada which takes into account the department's unique international operating environment. Two corporate information system, approximately 15 years old, are to be replaced to efficiently and cost-effectively comply with recordkeeping best practices.</p>	\$10.8M	31-Mar-2019
<p>Locally Engaged Staff Payroll, Pension and Benefits Global Rollout: The implementation of a single enterprise-wide IT solution for LES will greatly improve the department's ability to effectively manage its LES payroll, pension and benefits function for 177 missions in 107 countries and support Canada's international priorities. A single solution will also substantially increase the effectiveness and efficiency of budget planning, expenditure reporting and oversight at the corporate level.</p>	\$25M	31-Mar-2020
<p>SAP Merge: Global Affairs Canada currently has two financial systems due to the merger between the former CIDA and DFAIT. In order to reduce the operational costs of financial management systems, and leverage efficiencies from the standardization of business processes, the department will be consolidating these two systems. This will also allow for more efficient and modernized and harmonized financial reporting.</p>	\$1.3M	31-Mar-2017
<p>Global secure network upgrade project: The objective of this project is to upgrade the current generation of Global Affairs Canada's global secure network which is reaching obsolescence, the components of which are at least 9 years old with some being 12 years old. This will also ensure that classified secure communication among employees at headquarters and missions abroad is reliable and secure.</p>	\$2.9M	31-Mar-2018



CHAMBRE DES COMMUNES
HOUSE OF COMMONS
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE Le 9 juin 2016
---	----------------------------------	------------------------

Reply by the Minister of International Trade
Réponse de la ministre du Commerce international

Signé par M. David Lametti

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Affaires mondiales Canada (AMC)

Veillez consulter le tableau ci-joint pour obtenir les renseignements demandés.

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION : Affaires mondiales Canada (AMC)

(a) Liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Système de sécurité électronique des chancelleries : Ce projet a pour objectif d'installer de nouveaux systèmes d'accès électroniques afin de remplacer le système installé en 1993 dans les missions du Canada à l'étranger, de façon à assurer la sûreté, la sécurité et la protection des gens et des biens dans ces missions. Il est nécessaire de procéder à cette installation, puisque les systèmes existants en sont presque à la fin de leur vie utile, compte tenu des conditions de menace changeantes, de la technologie désuète et de la mise à jour des exigences opérationnelles.</p>	30,1 M\$	31-Mar-2017
<p>Renouvellement de l'application du système des contrôles à l'exportation et à l'importation : Ce projet vise à remplacer la technologie désuète actuelle, mise en place en 2003 et en 2006, utilisée par le Ministère afin de remplir ses exigences au titre de la <i>Loi sur les licences d'exportation et d'importation</i>. Ce projet permettra à Affaires mondiales Canada de réaliser son mandat consistant à favoriser la prospérité de l'économie canadienne.</p>	33,57 M\$	28-Feb-2017
<p>Système des contrôles à l'exportation et à l'importation (SCEI) : Fonctionnalité permettant de prendre en compte les obligations juridiques et les améliorations des processus opérationnels-clients : Ce projet a pour objectif de permettre au Ministère de s'acquitter de ses obligations juridiques en ce qui a trait à la mise en oeuvre du Traité sur le commerce des armes et de l'Accord économique et commercial global, ainsi que de ses obligations en vertu de Plan d'action Par-delà la frontière.</p>	2 M\$	31-Mar-2019
<p>Solution régionale et internationale GCDocs : GCDocs est la solution officielle de gestion des documents et des dossiers de l'entreprise (SGEDD) du gouvernement du Canada. Le projet consiste en la mise en oeuvre du système de gestion des documents au sein d'Affaires mondiales Canada, en tenant compte du contexte opérationnel international propre au Ministère. Deux systèmes d'information ministériels, en place depuis environ 15 ans, seront remplacés afin de respecter les pratiques de gestion des dossiers de manière efficace et rentable.</p>	10,8 M\$	31-Mar-2019
<p>Déploiement du Système de rémunération, des pensions et des avantages sociaux des employés recrutés sur place (ERP) : La mise en oeuvre d'une solution de TI unique à l'échelle du gouvernement pour les ERP permettra d'améliorer grandement la capacité du Ministère de gérer efficacement la rémunération, les pensions et les avantages sociaux des ERP dans 177 mission de 107 pays, ainsi que d'appuyer les priorités internationales du Canada. Cette solution unique accroîtra également de manière considérable l'efficacité et l'efficience de la planification budgétaire, de l'établissement des rapports de dépenses et de la surveillance à l'échelle ministérielle.</p>	25 M\$	31-Mar-2020
<p>Fusion des SAP : Affaires mondiales Canada gère actuellement deux systèmes financiers en raison de la fusion de l'ACDI et du MAECI. Dans le but de réduire les coûts opérationnels associés aux systèmes de gestion financière ainsi que de tirer profit de la normalisation des processus fonctionnels, le Ministère procédera à la consolidation de ces deux systèmes. Il sera également possible de produire des rapports financiers plus efficaces, modernes et harmonisés.</p>	1,3 M\$	31-Mar-2017
<p>Projet de mise à niveau du réseau mondial protégé : Ce projet vise la mise à niveau de l'actuelle génération du réseau mondial protégé d'Affaires mondiales Canada, lequel sera bientôt désuet et dont la majorité des composantes ont été établies il y a 9 ans, voire même 12 ans. Cette mise à niveau permettra également d'assurer la fiabilité et la sécurité des communications sécurisées et protégées entre les employés de 1 of 1 l'Administration centrale et des missions.</p>	2,9 M\$	31-Mar-2018



**INQUIRY OF MINISTRY
DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT**

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
--	--	-----------------------------

REPLY BY THE MINISTER OF HEALTH
RÉPONSE DE LA MINISTRE DE LA SANTÉ

Signed by the Honourable Jane Philpott

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Health Canada
See Appendix A.

Public Health Agency of Canada
See Appendix B.

Canadian Food Inspection Agency
See Appendix C.

Canadian Institutes of Health Research
See Appendix D.

Patented Medicine Prices Review Board
The Patented Medicine Prices Review Board does not have any existing or planned government IT projects over \$1 million.

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Health Canada

(a) list of projects including a brief description ⁽¹⁾	(b) (i) Total budget HC	(b) (i) Total budget PHAC	(b) (ii) Estimated completion date
<p>Single Window Initiative This is a joint project with Canada Border Services and seven other federal organizations to create an integrated solution to better manage the importation of products and human pathogens into Canada. The aim is to reduce the administration burden on importers while protecting the health and safety of Canadians.</p>	\$6.8M	\$0.4M	Mar-2017
<p>Controlled Substances and Precursor System (CSPS) This will implement a single solution to replace a number of aging systems relating to controlled substances, improving efficiency and reducing maintenance costs.</p>	\$4.6M	N/A	Mar-2019
<p>EAS (Employee Assistance Services) 1-800 Database This is a new database solution to support delivery of EAS; it will replace 4 aging applications, provide increased security of information, and improve efficiency by reducing manual processes.</p>	\$3.8M	N/A	Mar-2017
<p>Medical Devices System Renewal This project comprises a standard submission management framework for license applications, an electronic review environment supported by electronic forms, and the implementation of a "case management" solution for Post Market Problem Reporting. This will allow for the retirement of an aging application, and provide industry with a more efficient means of transmitting information to Health Canada.</p>	\$8.2M	N/A	Mar-2017
<p>Planning for Enterprise Performance (PEP) This will replace the many varied Health Canada internal planning and reporting processes with a single solution, allowing us to integrate strategic, operational, and financial information, improve reporting efficiency, and ensure that we have a single authoritative source of information.</p>	\$9.8M	N/A	Mar-2019
<p>Synergy in Action (SiA) This will integrate multiple data sources from Health Canada and other Departments to support evidence-based decision making and improve operational efficiency for the delivery of administrative and health programs. Specialists such as, pharmacists and physicians, will have access to comprehensive and near real-time data to support their work.</p>	\$3.0M	N/A	Mar-2019
<p>National Occupational Health Information System (NOHIS) This will modernize the delivery of the Public Service Occupational Health program by providing case management, scheduling and reporting for health professionals delivering services to public servants exposed, in their line of work, to specific health risks.</p>	\$1.0M	N/A	Mar-2018

NAME OF ORGANIZATION: Health Canada

(a) list of projects including a brief description ⁽¹⁾	(b) (i) Total budget HC	(b) (i) Total budget PHAC	(b) (ii) Estimated completion date
Government of Canada Web Renewal Initiative (GCWRI) Treasury Board Secretariat (TBS) is consolidating all GC websites into a new streamlined website at Canada.ca. The GCWRI will improve the effectiveness of the government's web presence by organizing online information and services, allowing Canadians to more effectively find the information they need.	\$21.0M	\$0.2M	Mar-2018
IMSD Capacity and Portfolio Management (iCAPM) This project will consolidate the data on HC/PHAC software assets from multiple conflicting data sources into a single solution. This will create a single authoritative source of information, allowing for improved efficiency in planning and decision-making, and allow for the retirement of multiple aging systems.	\$1.8M	\$0.2M	Mar-2016
Medical Transportation System Solution (MTSS) The will procure a single, national solution to replace the existing mix of Medical Transportation (MT) systems that will meet the service delivery needs of Health Canada's regional offices. It will also permit the replacement of several aging systems at risk of failure.	\$6.4M	N/A	Mar-2018
The Renewal of the Health Information & Claims Processing Services (HICPS) This project will select the most appropriate supplier for a 10-year contract and, thereafter, manage the contract to replace the existing aging system used to process non-insured health benefit claims.	\$18.6M	N/A	Mar-2020
Food Modernisation This will develop a My Food Guide mobile application, offering Canadians the opportunity to obtain healthy eating information while on the go. In addition, the project will develop a web-based application to receive information from industry which will assist HC in the development of new standards for sodium levels, and other nutrients, for specific foods.	\$2.3M	N/A	Mar-2019
Common Submission Intake This project will provide a single window for receiving stakeholders' submissions, thereby eliminating multiple aging systems, manual data entry and manual validation, enabling international data sharing (via the U.S. FDA gateway), enabling data sharing and integration with Canadian healthcare system, and reducing processing time to improve Canadians' access to consumer products.	\$8.3M	N/A	Mar-2019
e-PRS Modernisation This will modernize the electronic pesticide regulatory system, an integrated end to end case management solution that manages the records, documents, and workflow related to the regulation of pesticides in Canada. It will improve operational efficiency and reduce ongoing maintenance costs.	\$3.3M	N/A	Mar-2018
FNIHB National Electronic Medical Records Project (EMR) This project will support FNIHB regional EMR demonstration projects. These will generate tools, plans, documented policies and successful EMR implementation procedures / methods (e.g. moving information from paper-based formats to digital charts).	\$2.4M	N/A	Mar-2018

NAME OF ORGANIZATION: Health Canada

(a) list of projects including a brief description ⁽¹⁾	(b) (i) Total budget HC	(b) (i) Total budget PHAC	(b) (ii) Estimated completion date
FNIHB IT Modernization This is an umbrella initiative to replace aging and duplicate systems supporting FNIHB operations with standardized solutions, thereby increasing operational agility and flexibility while reducing overall maintenance costs.	\$2.1M	N/A	Mar-2018
Enterprise Assets Management This project will improve physical IT asset management by consolidating two aging standalone systems into one modernized application, eliminating data entry duplication, and improving life cycle asset and warehouse management.	\$4.6M	\$0.6M	Mar-2018
Drug Shortages This project is to update the current information technology (drugshortages.ca) and provide enhanced capability in order to permit compliance with commitments for voluntary public notification of potential and actual drug shortages by Canadian drug companies (manufacturers and importers).	\$1.4M	N/A	Mar-2017
GCDOCS This will implement an electronic records and document management system to manage information resources (electronic and hard copy). This will allow the consolidation and decommissioning of multiple aging information management systems and databases, reducing information duplication and improving information accuracy.	\$15.1M	\$2.4M	Mar-2020
Drugs and Health Product Register - Release 2 This brings together and organises health product information supporting the Health Canada website, improving site navigation/search and reducing maintenance costs. It also broadens the audience to include Health Practitioners and Researchers.	\$2.0M	N/A	Mar-2017
Windows 2003 Server Migration (STAR) This will move applications and IT services currently on a Microsoft (MS) Windows Server 2003 platform to a supported MS Windows 2008 or MS Windows 2012 server platform. All MS Windows Server 2003 servers must be decommissioned by March 31, 2017 as Microsoft will no longer support the environments and they will thus be vulnerable to security risks.	\$2.8M	\$0.1M	Mar-2018
My Government of Canada Human Resources (My GCHR) This will move Departments and Agencies to a single standard HR solution, which will standardize many HR transactions across the public service while improving the consistency of information and allowing users greater control over their personal information. To support project delivery, reporting processes used by HC/PHAC HR have to be modified to align with the new standards required under My GCHR.	\$1.2M	\$0.2M	Mar-2017

NAME OF ORGANIZATION: Health Canada

(a) list of projects including a brief description ⁽¹⁾	(b) (i) Total budget HC	(b) (i) Total budget PHAC	(b) (ii) Estimated completion date
Email Transformation Initiative (ETI) This will migrate 14,000 HC/PHAC employees from the existing aging email system to the GC Microsoft Outlook system. This also includes upgrading approximately 200 e-mail enabled applications to function with the new email service.	\$3.3M	\$0.03M	TBD (dependent on SSC project plan)

⁽¹⁾ The projects listed within are led by Health Canada. Some projects will provide functionality to the Public Health Agency of Canada (PHAC), and as such have a portion of the total project cost attributed to (& paid by) the Agency. A column for PHAC costs was added to the template, in order to identify the TOTAL project cost, across the 2 organizations.

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Public Health Agency of Canada

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>Global Public Health Intelligence Network: Re-renewal (GPHIN-R) Project: This project is intended to replace an aging IT system which supports Canada's Health Security mandate by assisting with the early identification of potential health threats world-wide. The new system will expand the volume and scope of monitored data sources, provide new avenues for information analysis, rapid risk assessment, and improve the turn-around time for event detection and reporting.</p>	\$10.1M	March 2018

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Canadian Food Inspection Agency

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
ETI (E-mail transformation) The ETI project will bring the CFIA email environment to the common Government Canada standard.	\$1,307,900	2016/17 Note that completion is dependent on Shared Services Canada
Oracle Upgrade This initiative will provide an upgraded Oracle environment as well as enhancements to correct problems.	\$7,413,800	2016/17
Open Government Implementation Deliver upon the Agency's Open Government Implementation Plan to be compliant with the Treasury Board Secretariat directive on Open Government.	\$4,080,800	2019/20
RDIMS to GCDOCS Transition Aligns with the Government of Canada direction for the standardization management of information holdings (going digital) - transition from current RDIMS to new GCDOCS platform.	\$3,149,100	2019/20
SSC Data Centre Migration The CFIA is required to move its applications (and data) into the new Shared Services Canada Data Centers. It is necessary to ensure our IT assets (which includes 175 applications) are in a compliant state to be migrated and supported in the end state data centers.	\$21,475,600	2020/21

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Canadian Institutes of Health Research

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>The Canadian Institutes of Health Research has recently initiated the <i>Enabling Business by Leveraging Systems</i> (EnaBLeS) project. This project is primarily focused on implementing technology-enabled business processes and solutions to create benefits for CIHR and its stakeholders, in accordance with CIHR's strategic and operational priorities.</p> <p>Through this project, CIHR will be able to improve the quality, transparency, timeliness and efficiency of program services delivery and enhance the value and visibility of its collaboration with strategic partners for the creation of new knowledge and its translation into improved health for Canadians, more effective health services and products, and a strengthened Canadian health care system.</p> <p>Note: The scope of EnaBLeS is currently being finalized and the project is not yet approved.</p>	\$9.5M	In March 2022



**INQUIRY OF MINISTRY
DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT**

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE 9 juin 2016
--	---	----------------------------

REPLY BY THE MINISTER OF HEALTH
RÉPONSE DE LA MINISTRE DE LA SANTÉ

Signé par l'honorable Jane Philpott

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Santé Canada
Voir l'Annexe A.

Agence de la santé publique du Canada
Voir l'Annexe B.

Agence canadienne d'inspection des aliments
Voir l'Annexe C.

Instituts de recherche en santé du Canada
Voir l'Annexe D.

Conseil d'examen du prix des médicaments brevetés
Le Conseil d'examen du prix des médicaments brevetés n'a aucun projet gouvernemental de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars.

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION : Santé Canada

(a) liste des projets et brève description ⁽¹⁾	(b) (i) Budget total de SC	(b) (i) Budget total de l'ASPC	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Initiative de guichet unique Cette initiative est un projet conjoint avec l'Agence des services frontalier du Canada et sept autres organismes fédéraux pour créer une solution intégrée dans le but de mieux gérer l'importation de produits et d'agents pathogènes humains au Canada. L'objectif consiste à réduire le fardeau administratif des importateurs tout en protégeant la santé et la sécurité des Canadiens</p>	6,8 M\$	0,4 M\$	Mars 2017
<p>Système de surveillance des substances contrôlées et des précurseurs chimiques Le système permettra de mettre en œuvre une solution unique pour remplacer un certain nombre de systèmes vieillissants relatifs aux substances contrôlées et ainsi, améliorer l'efficacité et réduire les coûts d'entretien.</p>	4,6 M\$	s.o.	Mars 2019
<p>Base de données 1-800 des SAE (Service d'aide aux employés) Il s'agit d'une nouvelle solution de base de données pour soutenir la prestation des services d'aide aux employés. Cette initiative remplacera 4 systèmes vieillissants, augmentera la sécurité de l'information et améliorera l'efficacité en réduisant les processus manuels.</p>	3,8 M\$	s.o.	Mars 2017
<p>Renouvellement du système d'information sur les instruments médicaux Le projet comprend un cadre standard de gestion des soumissions pour les demandes de permis, un environnement électronique appuyé par des formulaires électroniques et la mise en œuvre d'une solution de « gestion de cas » pour le signalement des problèmes après commercialisation. Cette initiative permettra de retirer un système vieillissant, et donnera à l'industrie une manière plus efficace de transmettre de l'information à Santé Canada.</p>	8,2 M\$	s.o.	Mars 2017
<p>Planification pour le rendement ministériel (PRM) La solution remplacer les processus internes nombreux et divers de planification et de compte rendu à Santé Canada par une solution unique, nous permettant d'intégrer de l'information stratégique, opérationnelle et financière, de faire rapport de manière plus efficace et de nous assurer d'avoir une seule source d'information faisant autorité.</p>	9,8 M\$	s.o.	Mars 2019
<p>Synergie en action (SeA) Cette initiative permettra d'intégrer des sources multiples de données de Santé Canada et d'autres ministères pour soutenir la prise de décisions axées sur des preuves et d'améliorer l'efficacité opérationnelle aux fins de la prestation de programmes administratifs et de santé. Des spécialistes tels que des pharmaciens et des médecins auront accès à des données exhaustives et presque en temps réel au soutien de leur travail.</p>	3,0 M\$	s.o.	Mars 2019

NOM DE L'ORGANISATION : Santé Canada

(a) liste des projets et brève description ⁽¹⁾	(b) (i) Budget total de SC	(b) (i) Budget total de l'ASPC	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Système d'information national sur la santé au travail (SINST) Ce système permettra la modernisation de la prestation du programme d'hygiène professionnelle dans la fonction publique en prévoyant la gestion des cas et l'établissement de calendriers et de rapports pour les professionnels de la santé offrant des services à des fonctionnaires exposés à des risques précis pour la santé dans le cadre de leurs fonctions.</p>	1,0 M\$	s.o.	Mars 2018
<p>Initiative de renouvellement du Web du gouvernement du Canada (IRWGC) Le Secrétariat du Conseil du Trésor (SCT) regroupe tous les sites Web du GC dans un nouveau site Web rationalisé à Canada.ca. L'IRWGC améliorera l'efficacité de la présence du gouvernement sur le Web en organisant l'information et les services en ligne ce qui permettra aux canadiens de trouver l'information dont ils ont besoins plus facilement.</p>	21,0 M\$	0,2 M\$	Mars 2018
<p>Gestion de la capacité et du portefeuille de la DSGI (iCAPM) Cette initiative créera une source unique d'information pour SC et l'ASPC faisant autorité qui permettra une planification et une prise de décisions plus efficace ainsi que le retrait de multiples systèmes vieillissants.</p>	1,8 M\$	0,2 \$	Mars 2016
<p>Solution de système de transport pour raison médicale Cette initiative fournira une seule solution nationale pour remplacer l'éventail existant de systèmes de transport pour raison médicale qui répondra aux besoins en matière de prestation de services des bureaux régionaux de Santé Canada. Elle permettra également de remplacer plusieurs systèmes vieillissants susceptibles de faire défaut.</p>	6,4 M\$	s.o.	Mars 2018
<p>Le renouvellement du Système de traitement des renseignements et des demandes de paiement pour services de santé (STRDPSS) Le projet aura pour résultat la sélection du fournisseur le plus approprié pour un contrat sur 10 ans et ensuite, pour la gestion du contrat visant le remplacement du système vieillissant existant de traitement des demandes de remboursement des services non assurés.</p>	18,6 M\$	s.o.	Mars 2020
<p>Modernisation alimentaire Ce projet a pour but d'élaborer une application mobile Mon Guide alimentaire afin d'offrir aux Canadiens la possibilité d'obtenir des renseignements sur la façon de manger sainement sur le pouce. De plus, le projet élaborera une application Web pour recevoir de l'information de l'industrie, ce qui aidera SC dans l'élaboration de nouvelles normes sur les teneurs en sodium et d'autres nutriments de certains aliments en particulier.</p>	2,3 M\$	s.o.	Mars 2019

NOM DE L'ORGANISATION : Santé Canada

(a) liste des projets et brève description ⁽¹⁾	(b) (i) Budget total de SC	(b) (i) Budget total de l'ASPC	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Réception commune de présentations Ce projet fournira un guichet unique pour les présentations d'intervenants, éliminant ainsi de multiples systèmes vieillissants, l'entrée manuelle de données et la validation manuelle, permettant l'échange de données (par l'entremise de la U.S. FDA) ainsi que l'échange de données et l'intégration avec le système des soins de santé du Canada, tout en réduisant le temps de traitement pour que les Canadiens aient un meilleur accès aux produits de consommation.</p>	8,3 M\$	s.o.	Mars 2019
<p>Modernisation du SERP Ce projet modernisera le système électronique de réglementation des pesticides, une solution de gestion de cas qui assurera la gestion des dossiers, des documents et du déroulement du travail lié à la réglementation sur les pesticides au Canada. Le projet améliorera l'efficacité opérationnelle et réduira les coûts d'entretien continu.</p>	3,3 M\$	s.o.	Mars 2018
<p>FNIHB Projet national de dossiers médicaux électroniques (DME) de la DGSPNI Le projet soutiendra des projets de démonstration de DME par la DGSPNI dans les régions. Ces projets donneront lieu à des outils, des plans et des politiques écrites ainsi qu'à des procédures ou des méthodes réussies de mise en œuvre des DME (p. ex. la migration de données de dossiers sur papier à des dossiers électroniques).</p>	2,4 M\$	s.o.	Mars 2018
<p>Modernisation des TI de la DGSPNI Il s'agit d'une initiative-cadre pour remplacer des systèmes vieillissants et doubles soutenant les activités de la DGSPNI par des solutions normalisées afin d'accroître la souplesse opérationnelle tout en réduisant les coûts d'entretien en général.</p>	2,1 M\$	s.o.	Mars 2018
<p>Gestion des biens d'entreprise Le projet permettra d'améliorer la gestion des biens physique de TI par le regroupement des deux systèmes autonomes vieillissants en une application modernisée, ce qui éliminera le chevauchement de l'entrée de données et améliorera la gestion du cycle de vie des biens et de l'entrepôt.</p>	4,6 M\$	0,6 M\$	Mars 2018
<p>Pénuries de médicaments Le projet consiste à mettre à jour la technologie actuelle d'information (drugshortages.ca) et à fournir une meilleure capacité aux fins de la conformité aux engagements à l'égard de signalements publics volontaires de pénuries de médicaments potentielles et réelles par des entreprises pharmaceutiques canadiennes (fabricants et importateurs).</p>	1,4 M\$	s.o.	Mars 2017

NOM DE L'ORGANISATION : Santé Canada

(a) liste des projets et brève description ⁽¹⁾	(b) (i) Budget total de SC	(b) (i) Budget total de l'ASPC	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
GCDOCS Il s'agit de la mise en œuvre d'un système de gestion électronique des dossiers et des documents pour la gestion des ressources documentaires (électroniques et sur papier), permettant ainsi la consolidation et la mise hors service de multiples bases de données et systèmes, la réduction du chevauchement des informations et une meilleure exactitude de ces dernières.	15,1 M\$	2,4 M\$	Mars 2020
Registre des médicaments et des produits de santé - Édition 2 Le registre réunit et organise l'information sur les produits de santé au soutien du site Web de Santé Canada, améliore la capacité de navigation du site et de recherche dans le site et réduit les coûts d'entretien. De plus, il élargit l'auditoire ciblé pour inclure les chercheurs et les praticiens de la santé.	2,0 M\$	s.o.	Mars 2017
Migration du serveur Windows 2003 (STAR) Il s'agira de migrer des applications et des services de TI actuellement sur une plateforme de serveur Windows Microsoft (MS) 2003, à une plateforme compatible Windows MS 2008 ou Windows MS 2012. Tous les serveurs MS Windows 2003 doivent être mis hors service d'ici le 31 mars 2017 puisque Microsoft ne soutiendra plus ces environnements et par conséquent, ces derniers seront susceptibles à des risques pour la sécurité.	2,8 M\$	0,1 M\$	Mars 2018
Mes Ressources Humaines du Gouvernement du Canada (Mes RHGC) Mes RHGC dirigera les ministères et les organismes vers une seule solution standard de Ressource Humaine ce qui permettra de standardiser plusieurs transactions de RH à travers la fonction publique et améliorera la cohérence de l'information afin que les usagers puisse avoir un meilleur contrôle sur leurs renseignements personnels. Pour soutenir l'exécution du projet, les processus pour la production de rapports utilisés par SC/l'ASPC doivent être modifiés pour tenir compte des nouvelles normes de Mes RHGC.	1,2 M\$	0,2 M\$	Mars 2017
Initiative de transformation des services de courriel (ITSC) L'initiative aura pour résultat la migration de 14 000 employés de SC/ASPC du système vieillissant de courriel au système de courriel Microsoft Outlook du gouvernement du Canada, ce qui comprend la mise à niveau d'environ 200 applications actives de courriel pour fonctionner avec le nouveau système.	3,3 M\$	0,03 M\$	À déterminer (selon le plan de projet de SPC)

⁽¹⁾ Les projets énumérés sont dirigés par Santé Canada. Certains projets offriront une fonctionnalité à l'Agence de la santé publique du Canada et à ce titre, une partie du coût total du projet a été attribuée à (et payée par) l'Agence. Une colonne pour les coûts de l'Agence a été ajoutée au gabarit afin d'indiquer le coût TOTAL du projet dans l'ensemble des deux organisations.

Q-2662 — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION : Agence de la santé publique du Canada

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Réseau mondial d'information en santé publique : Projet de renouvellement (RMISP-R) : Ce projet a pour objectif de remplacer un système de TI vieillissant qui soutient le mandat de la sécurité sanitaire au Canada en facilitant l'identification précoce de menaces potentielles pour la santé partout dans le monde. Le nouveau système augmentera le volume et la portée des sources de données suivies, fournira de nouvelles opportunités pour l'analyse de l'information et l'évaluation des risques rapides et améliorera les délais d'exécution pour les détections et l'établissement de rapports.	10,1 M\$	Mars 2018

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Agence canadienne d'inspection des aliments

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
ITSC (Initiative de transformation des services de courriel) L'ITSC rendra l'environnement de courriel de l'ACIA conforme à la norme commune du Government du Canada.	1,307,900 \$	2016/17 Notez que la date du fin du projet est dépendent du Services partagés Canada
Mise à niveau d'Oracle Cette initiative fournira un environnement Oracle mis à niveau et des améliorations pour corriger les problèmes.	7,413,800 \$	2016/17
Mise en œuvre pour un gouvernement ouvert Exécuter le plan de mise en œuvre sur un gouvernement ouvert de l'Agence pour se conformer à la Directive sur le gouvernement ouvert du Secrétariat du Conseil du Trésor.	4,080,800 \$	2019/20
Transition du SGDDI vers GCDocs Harmonisation avec l'orientation du Government du Canada sur la gestion normalisée des banques d'information (passage à la voie numérique) - transition du SGDDI actuel vers la nouvelle plateforme GCDocs.	3,149,100 \$	2019/20
Migration vers les centres de données de SPC L'ACIA doit déplacer ses applications (et ses données) vers les nouveaux centres de données de Services partagés Canada. Il faut s'assurer que nos biens de TI (qui comprennent 175 applications) sont conformes pour la migration et le soutien dans les centres de données à l'état final.	21,475,600 \$	2020/21

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION : Instituts de recherche en santé du Canada

(a) Liste des projets et courte description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Les Instituts de recherche en santé du Canada ont récemment présenté le projet Favoriser les activités par l'intégration des systèmes (le projet FAIS). Ce projet met principalement l'accent sur la mise en œuvre de processus opérationnels technologiques et de solutions dans ce domaine. Cela se traduira par des avantages pour les IRSC et leurs intervenants, en conformité avec les priorités stratégiques et opérationnelles de l'organisation.</p> <p>Par l'entremise de ce projet, les IRSC seront à même d'améliorer la qualité, la transparence, la rapidité et l'efficacité de la prestation des services dans le cadre des programmes. Ils seront aussi en mesure de rehausser la valeur et la visibilité de leur collaboration avec des partenaires stratégiques pour la création de nouvelles connaissances et leur application en vue d'améliorer la santé de la population canadienne, d'offrir de meilleurs produits et services de santé, ainsi que de renforcer le système de santé au Canada.</p> <p>Nota : On procède actuellement à l'établissement de la portée du projet FAIS, lequel n'a pas encore été approuvé.</p>	9,5 M\$	En mars 2022



HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the Minister of Immigration, Refugees and Citizenship
Réponse du ministre de l'Immigration, des Réfugiés et de la Citoyenneté

The Honorable John McCallum

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Insofar as Immigration, Refugees and Citizenship Canada (IRCC) is concerned:

See the attached annex.

Insofar as the Immigration and Refugee Board of Canada (IRB) is concerned:

As of June 9, 2016, the IRB does not have any existing or planned government IT projects over \$1 million. As such, the IRB has no information to provide for this question.

Q-266 Annex

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Immigration, Refugees and Citizenship Canada (IRCC)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>Biometrics Expansion The purpose is to expand the collection of biometric data, expand the service delivery network to additional Visa Application Centers, in Canada / Service Canada locations, and Canada Border Services Agency's secondary Port Of Entry, and expand immigration information sharing to Australia, New Zealand, and the United Kingdom. Expected outcomes include strengthened identify management, not allowing inadmissible individuals into Canada, and facilitating / expediting admissible individuals.</p>	<p>\$ 13,229,322</p>	<p>June 2018</p>
<p>Beyond the Border Action Plan - Electronic Travel Authorisation (eTA) - Expansion The eTA Expansion Project is to implement the necessary policy, operational and infrastructure changes required to support expanded eligibility to low risk travelers. The project includes developing a capacity to obtain information on American visas from the United States.</p>	<p>\$ 1,818,322</p>	<p>March 2017</p>
<p>Passport Modernization Initiative Passport modernization comprises a number of initiatives aimed at modernizing passport systems, processes, policies and procedures to better meet evolving international and security requirements, to improve program service delivery and accessibility for clients, and, to ensure the program is delivered efficiently.</p>	<p>\$ 28,713,419</p>	<p>December 2018</p>

NAME OF ORGANIZATION: Immigration, Refugees and Citizenship Canada (IRCC)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>Temporary Foreign Worker Program (TFWP) - International Mobility Program (IMP) Phase III Implement a public-facing, online collaboration/information sharing tool for open work permit holders.</p> <p>Enhancements to existing functionalities in the Global Case Management System (GCMS) and processes related to Labour Market Impact Assessment (LMIA)-exempt employers by establishing connection between IRCC and Employment and Social Development Canada systems to share data.</p>	<p>\$ 1,829,263</p>	<p>March 2017</p>
<p>Entry Exit The Canada Border Service Agency (CBSA) and IRCC will jointly leverage the GCMS to build functionality for accessing information on the entry and exit of all travellers to support existing immigration lines of business across both the CBSA and IRCC. The CBSA will develop the functionality in the system called EXIS and the supporting commercial-off-the-shelf tools to produce and deliver entry and exit query results to GCMS, while IRCC will develop and implement the necessary changes to GCMS, with support from CBSA, to display the query results. Further, GCMS will send data through the Interdiction and Border Alerting System interface to provide data to CBSA that they will use to calculate overstay information.</p>	<p>\$ 3,569,938</p>	<p>February 2018</p>
<p>Automating Grants and Contributions Provide additional automation for reporting externally and internally on settlement and resettlement programming.</p>	<p>\$ 3,365,000</p>	<p>March 2017</p>

Note: (b) (i) The budget only includes the IRCC IT portion of the project.

(b) (ii) Date provided is the last date for IT changes and does not mean that other non-IT work related to the project will be completed by that date.



CHAMBRE DES COMMUNES
HOUSE OF COMMONS
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE Le 9 juin 2016
---	----------------------------------	------------------------

Reply by the Minister of Immigration, Refugees and Citizenship
Réponse du ministre de l'Immigration, des Réfugiés et de la Citoyenneté

L'honorable John McCallum

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

En ce qui concerne Immigration, Réfugiés et Citoyenneté Canada (IRCC) :

Voir l'annexe ci-jointe.

En ce qui concerne la Commission de l'immigration et du statut de réfugié du Canada (CISR) :

En date du 9 juin 2016, la CISR n'a aucun projet gouvernemental de TI en cours ou prévu de plus de 1 million de dollars. Par conséquent, la CISR n'a aucune information à fournir pour cette question.

Q-266 Annexe

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Immigration, Réfugiés et Citoyenneté Canada (IRCC)

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Expansion de la biométrie Le but est d'élargir la collecte des données biométriques, d'étendre le réseau de prestation des services à des centres de traitement des demandes de visa, au Canada/dans les bureaux de Service Canada et les points d'entrée de l'Agence des services frontaliers du Canada additionnels, et d'élargir l'échange de renseignements biométriques de façon à inclure l'Australie, la Nouvelle-Zélande et le Royaume-Uni. Les résultats attendus comprennent une meilleure gestion de l'identité, empêcher les personnes interdites de territoire d'entrer au Canada et faciliter/accélérer l'arrivée des personnes admissibles.</p>	13,229,322 \$	juin 2018
<p>Plan d'Action Par-delà la frontière – Autorisation de voyage électronique (AVE) - Élargissement Le projet d'élargissement de l'AVE consiste à mettre en œuvre les changements stratégiques, opérationnels et en matière d'infrastructure nécessaires pour appuyer une admissibilité plus grande pour les voyageurs à faible risque. Le projet comprend la création d'une capacité pour obtenir de l'information sur les visas américains de la part des États-Unis.</p>	1,818,322 \$	mars 2017
<p>Initiative de modernisation du Programme de passeport La modernisation du Programme de passeport comprend un certain nombre d'initiatives visant à moderniser les systèmes, les processus, les politiques et les procédures afin de mieux respecter les exigences internationales et en matière de sécurité en constante évolution, d'améliorer la prestation des services à la clientèle et l'accessibilité aux services ainsi que de s'assurer que le programme est exécuté de manière efficace.</p>	28,713,419 \$	décembre 2018

NOM DE L'ORGANISATION: Immigration, Réfugiés et Citoyenneté Canada (IRCC)

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Programme des travailleurs étrangers temporaires (PTET) – Programme de mobilité internationale (PMI), Phase III Mettre en œuvre un outil en ligne, destiné au public, de collaboration/d'échange de renseignements pour les détenteurs de permis de travail ouvert.</p> <p>Améliorations aux fonctions existantes du Système mondial de gestion des cas (SMGC) et aux processus liés aux employeurs dispensés de l'étude d'impact sur le marché du travail (EIMT) en établissant un lien entre les systèmes d'IRCC et ceux d'Emploi et Développement social Canada pour échanger des données.</p>	<p>1,829,263 \$</p>	<p>mars 2017</p>
<p>Entrées-sorties L'Agence des services frontaliers du Canada (ASFC) et IRCC mettront conjointement à profit le SMGC pour créer une fonction permettant d'avoir accès aux renseignements sur les entrées et les sorties de tous les voyageurs, à l'appui des secteurs d'activités de l'immigration existants dans l'ensemble de l'ASFC et d'IRCC. L'ASFC développera cette fonction dans le SIES et les logiciels commerciaux prêts à utiliser pour produire et fournir des résultats de recherches sur les entrées et les sorties dans le SMGC, tandis qu'IRCC préparera et mettra en œuvre les changements nécessaires dans le SMGC, avec l'aide de l'ASFC, pour afficher les résultats des recherches. De plus, le SMGC enverra les données par l'intermédiaire de l'interface du système d'interdiction et d'alerte à la frontière (SIAF) pour fournir à l'ASFC des données dont elle se servira pour calculer le dépassement des séjours autorisés.</p>	<p>3,569,938 \$</p>	<p>février 2018</p>
<p>Automatisation des subventions et contributions Fournir une automatisation additionnelle pour les rapports externes et internes concernant les programmes d'établissement et de réinstallation.</p>	<p>3,365,000 \$</p>	<p>mars 2017</p>

Note: (b) (i) Le budget inclus seulement les coûts de TI d'IRCC.

(b) (ii) La date prévu de mise en œuvre est la dernière date pour des changements de TI; cependant, cette date ne tiens pas compte du travail non relié aux TI qui pourrait être compléter après cette date.



HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the Minister of Indigenous and Northern Affairs
Réponse de la ministre des Affaires autochtones et du Nord

Signed by the Honourable Carolyn Bennett

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Insofar as Indigenous and Northern Affairs Canada (INAC) and its Special Operating Agency (Indian Oil and Gas Canada) are concerned, the response is attached.

Q-266

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Indigenous and Northern Affairs Canada and Indian Oil and Gas Canada

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>TOMS Modernization (Treaty Obligation Management System):</p> <p>TOMS needs to be modernized to provide departments with a central, accessible tool to identify, track, analyze and report on the status of their obligations.</p> <p>The current system was initially launched five years ago. The system architecture is unable to support some of the requirements proposed for a Whole-of-Government approach to Modern Treaty Implementation.</p>	<p>2,000,000.00</p>	<p>2018-03-30</p>
<p>Nunavut Map Selection:</p> <p>On line map selection is a process that modernizes the acquisition of mineral tenure. It is a technology tool that removes the physical requirement of physically traveling to Nunavut to stake out a claim on the ground. Map selection will provide a web based interface that shows the user an electronic map, with a pre-defined grid system allowing the user to select the parcels of subsurface rights that they wish to explore. This information has been identified as key to making informed mineral exploration decisions and to a modernized regulating system.</p>	<p>3,588,763.00</p>	<p>2017-12-22</p>
<p>GCDocs :</p> <p>The present document and records management system, CIDM (Comprehensive Information and Document Management), is nearing the end of its life cycle. To ensure continued support for this essential integrated system, there is a requirement to migrate CIDM to the latest Government of Canada shared system solution for document and records management, known as "GCDOCS", which is based on Open Text Enterprise Content Management (ECM) using CS2010.</p>	<p>12,000,000.00</p>	<p>2018-12-31</p>
<p>Resource Information Management System (RIMS 2) :</p> <p>RIMS is a national system originally built in the early 1990s which tracks and administers over 5000 active oil and gas surface and sub-surface agreements and a similar number of wells and their associated obligations on First Nation lands.</p> <p>RIMS2 will:</p> <ul style="list-style-type: none"> • RIMS 2 will modernize RIMS to accomodate business changes associated with upcoming new regulations. • Implement Industry-standard processes so that oil and gas companies can use the same processes for their on-reserve activity as their off-reserve activity, which fosters investment of oil and gas operations on First Nation reserve lands • provide for Petrinex data exchange with IOGC and introduce elements of automated case management 	<p>8,977,000.00</p>	<p>2018-04-04</p>

NAME OF ORGANIZATION: Indigenous and Northern Affairs Canada and Indian Oil and Gas Canada

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>My GC HR 9.1 and Pay Modernization:</p> <p>Government of Canada departments are transitioning to a centralized and standardized PeopleSoft 9.1 Human Resources application and database developed and maintained by Public Services and Procurement Canada (PSPC).</p> <p>The project will lead INAC through the transition process to this new standardized and centralized solution.</p>	<p>8,550,000.00</p>	<p>2016-09-30</p>
<p>Canadian High Arctic Research Station (CHARS):</p> <p>CHARS is a research facility that is currently being built in Cambridge Bay, Nunavut with a planned opening date in 2017. To meet business needs of staff and users of the Station, supporting IT infrastructure is required.</p> <p>The Canadian High Arctic Research Station (CHARS) will provide a year-round presence and complement the network of research facilities across Canada's North.</p> <p>Indigenous and Northern Affairs Canada (INAC) is leading the construction of the CHARS campus in Cambridge Bay, Nunavut. Once complete, CHARS will be Polar Knowledge Canada's (POLAR) headquarters.</p> <p>The CHARS campus consists of the Main Research Building, the Field and Maintenance Building and two Triplex Accommodation Buildings for visiting researchers and scientists. IT infrastructure is included in each of these buildings.</p>	<p>4,000,000.00</p>	<p>2017-10-31</p>
<p>Indian Registration and Estates Management System (IREMS):</p> <p>Replace the Indian Register, Treaty Payment System, Secure Certificate of Indian Status, and the Estates system with a single system for Indian Registration and Estates Management.</p>	<p>costing currently being evaluated</p>	<p>2019-03-31</p>

Q-266

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Indigenous and Northern Affairs Canada and Indian Oil and Gas Canada

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>TOMS Modernization (Treaty Obligation Management System):</p> <p>TOMS needs to be modernized to provide departments with a central, accessible tool to identify, track, analyze and report on the status of their obligations.</p> <p>The current system was initially launched five years ago. The system architecture is unable to support some of the requirements proposed for a Whole-of-Government approach to Modern Treaty Implementation.</p>	<p>2,000,000.00</p>	<p>2018-03-30</p>
<p>Nunavut Map Selection:</p> <p>On line map selection is a process that modernizes the acquisition of mineral tenure. It is a technology tool that removes the physical requirement of physically traveling to Nunavut to stake out a claim on the ground. Map selection will provide a web based interface that shows the user an electronic map, with a pre-defined grid system allowing the user to select the parcels of subsurface rights that they wish to explore. This information has been identified as key to making informed mineral exploration decisions and to a modernized regulating system.</p>	<p>3,588,763.00</p>	<p>2017-12-22</p>
<p>GCDocs :</p> <p>The present document and records management system, CIDM (Comprehensive Information and Document Management), is nearing the end of its life cycle. To ensure continued support for this essential integrated system, there is a requirement to migrate CIDM to the latest Government of Canada shared system solution for document and records management, known as "GCDOCS", which is based on Open Text Enterprise Content Management (ECM) using CS2010.</p>	<p>12,000,000.00</p>	<p>2018-12-31</p>
<p>Resource Information Management System (RIMS 2) :</p> <p>RIMS is a national system originally built in the early 1990s which tracks and administers over 5000 active oil and gas surface and sub-surface agreements and a similar number of wells and their associated obligations on First Nation lands.</p> <p>RIMS2 will:</p> <ul style="list-style-type: none"> • RIMS 2 will modernize RIMS to accomodate business changes associated with upcoming new regulations. • Implement Industry-standard processes so that oil and gas companies can use the same processes for their on-reserve activity as their off-reserve activity, which fosters investment of oil and gas operations on First Nation reserve lands • provide for Petrinex data exchange with IOGC and introduce elements of automated case management 	<p>8,977,000.00</p>	<p>2018-04-04</p>

NAME OF ORGANIZATION: Indigenous and Northern Affairs Canada and Indian Oil and Gas Canada

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>My GC HR 9.1 and Pay Modernization:</p> <p>Government of Canada departments are transitioning to a centralized and standardized PeopleSoft 9.1 Human Resources application and database developed and maintained by Public Services and Procurement Canada (PSPC).</p> <p>The project will lead INAC through the transition process to this new standardized and centralized solution.</p>	<p>8,550,000.00</p>	<p>2016-09-30</p>
<p>Canadian High Arctic Research Station (CHARS):</p> <p>CHARS is a research facility that is currently being built in Cambridge Bay, Nunavut with a planned opening date in 2017. To meet business needs of staff and users of the Station, supporting IT infrastructure is required.</p> <p>The Canadian High Arctic Research Station (CHARS) will provide a year-round presence and complement the network of research facilities across Canada's North.</p> <p>Indigenous and Northern Affairs Canada (INAC) is leading the construction of the CHARS campus in Cambridge Bay, Nunavut. Once complete, CHARS will be Polar Knowledge Canada's (POLAR) headquarters.</p> <p>The CHARS campus consists of the Main Research Building, the Field and Maintenance Building and two Triplex Accommodation Buildings for visiting researchers and scientists. IT infrastructure is included in each of these buildings.</p>	<p>4,000,000.00</p>	<p>2017-10-31</p>
<p>Indian Registration and Estates Management System (IREMS):</p> <p>Replace the Indian Register, Treaty Payment System, Secure Certificate of Indian Status, and the Estates system with a single system for Indian Registration and Estates Management.</p>	<p>costing currently being evaluated</p>	<p>2019-03-31</p>



CHAMBRE DES COMMUNES
HOUSE OF COMMONS
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE Le 9 juin 2016
---	----------------------------------	------------------------

Reply by the Minister of Indigenous and Northern Affairs
Réponse de la ministre des Affaires autochtones et du Nord

Signé par l'honorable Carolyn Bennett

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

En ce qui concerne Affaires autochtones et du Nord Canada (AANC) et son organisme de service spécial (Pétrole et gaz des Indiens du Canada), la réponse est ci-jointe.

Q-266

Q-266² — Le 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus d'un million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est i) le budget total, ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION : Affaires autochtones et du Nord Canada et Pétrole et gaz des Indiens du Canada

a) liste des projets et brève description	b) i) Budget total	b) ii) Date d'achèvement prévue
<p>Mise à niveau du Système de surveillance des obligations découlant des traités (SSODT)</p> <p>Le SSODT doit être modernisé afin de fournir aux ministères un outil central et accessible capable de recenser leurs obligations, d'en faire le suivi, de les analyser et de produire des rapports d'avancement</p> <p>Le système actuel a été lancé il y a cinq ans. Son architecture ne lui permet pas de répondre à certaines exigences proposées de l'approche pangouvernementale pour la mise en œuvre de traités modernes.</p>	<p>2,000,000.00</p>	<p>2018-03-30</p>
<p>Sélection sur cartes au Nunavut:</p> <p>La sélection sur cartes en ligne est un processus qui modernise l'acquisition de titres miniers. Cet outil technologique élimine la nécessité de se rendre physiquement au Nunavut pour jalonner un claim. La sélection sur cartes produit une interface Web qui fournit à l'utilisateur une carte électronique assortie d'un système de grille prédéfini lui permettant de sélectionner les parcelles de droits tréfonciers qu'il souhaite explorer. Cette information est essentielle pour prendre des décisions éclairées sur l'exploration minière et pour disposer d'un système de régulation modernisé.</p>	<p>3,588,763.00</p>	<p>2017-12-22</p>
<p>GCDocs:</p> <p>Le système de gestion des documents et des dossiers actuel, appelé SGGID (Système de gestion de l'information et des documents), en est à la fin de son cycle de vie. Afin d'assurer le soutien continu de ce système intégré essentiel, il faut migrer le SGGID vers la toute dernière solution de système partagé du gouvernement du Canada pour la gestion des documents et des dossiers, GCDocs, qui est basé sur l'outil OpenText Enterprise Content Management (ECM) utilisant le CS2010.</p>	<p>12,000,000.00</p>	<p>2018-12-31</p>
<p>Système de gestion des données sur les ressources (SGDR 2):</p> <p>Le SGDR, un système national élaboré au début des années 1990, assure le suivi et l'administration de plus de 5000 ententes actives sur les droits pétroliers et gaziers (souterrains et en surface), d'un nombre semblable de puits et des obligations qui s'y rattachent sur les terres des Premières Nations.</p> <p>Le SGDR2 :</p> <ul style="list-style-type: none"> • SGDR2 modernisera SGDR afin d'accomoder les changements opérationnels en lien avec les nouvelles réglementations • Mettra en oeuvre les processus fondés sur les normes de l'industrie afin que les sociétés pétrolières et gazières puissent utiliser les mêmes processus pour leurs activités dans les réserves et hors réserve, ce qui stimule les investissements dans les opérations pétrolières et gazières sur les terres de réserve des Premières Nation • Permettra l'échange de données Petrinex avec PGIC et prévoira des fonctions de gestion de cas automatisée 	<p>8,977,000.00</p>	<p>2018-04-04</p>
<p>MesRHGC, version 9.1, et modernisation de la paye:</p> <p>Les ministères du gouvernement du Canada doivent adopter l'application normalisée et centralisée de ressources humaines PeopleSoft 9.1 et la base de données élaborée et tenue à jour par Services publics et Approvisionnement Canada (SPAC).</p> <p>Le projet permettra à AANC de faire la transition vers cette nouvelle solution normalisée et centralisée</p>	<p>8,550,000.00</p>	<p>2016-09-30</p>

NOM DE L'ORGANISATION : Affaires autochtones et du Nord Canada et Pétrole et gaz des Indiens du Canada

a) liste des projets et brève description	b) i) Budget total	b) ii) Date d'achèvement prévue
<p>Station canadienne de recherche dans l'Extrême-Arctique (SCREA):</p> <p>La SCREA est une installation de recherche qui est en cours de construction à Cambridge Bay (Nunavut) et dont l'ouverture est prévue pour 2017. Pour répondre aux besoins opérationnels du personnel et des utilisateurs de la station, il est nécessaire d'avoir une infrastructure de TI. La SCREA assurera une présence durant toute l'année dans le Nord canadien et servira de complément au réseau d'installations de recherche déjà en place.</p> <p>Affaires autochtones et du Nord Canada (AANC) dirige la construction du complexe de la SCREA à Cambridge Bay (Nunavut). Une fois achevée, la station sera le siège de Savoir polaire Canada (POLAIRE).</p> <p>Le complexe comprend le bâtiment de recherche principal, le bâtiment d'entretien et deux triplex où logeront les chercheurs et les scientifiques en visite. Chacun de ces bâtiments intègre une infrastructure de TI.</p>	<p>4,000,000.00</p>	<p>2017-10-31</p>
<p>Système d'inscription des Indiens et de gestion des successions (SIIGS) :</p> <p>Ce système remplace le Registre des Indiens, le Système des paiements de traités, le certificat sécurisé de statut indien et le système de traitement des successions par un seul système d'inscription des Indiens et de gestion des successions.</p>	<p>Les coûts sont en cours d'évaluation</p>	<p>2019-03-31</p>



**INQUIRY OF MINISTRY
DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT**

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N ^o DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the Minister of Innovation, Science and Economic Development
Réponse du ministre de l'Innovation, des Sciences et du Développement économique

Signed by the Honourable Navdeep Bains

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million, please see the enclosed documents for a detailed response from:

- Innovation, Science and Economic Development Canada (including special operating agencies)
- Atlantic Canada Opportunities Agency
- Canadian Northern Economic Development Agency
- Economic Development Agency of Canada for the Regions of Quebec
- Federal Economic Development Agency for Southern Ontario
- National Research Council of Canada
- Natural Sciences and Engineering Research Council Canada
- Social Sciences and Humanities Research Council of Canada
- Statistics Canada
- Western Economic Diversification Canada

Please note that the Copyright Board of Canada and the Canadian Space Agency does not have any existing or planned government IT projects over \$ 1 million as of June 9, 2016.

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Innovation, Science and Economic Development Canada (including special operating agencies) (ISED)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>Business Intelligence and Analytics - Master Data Management (MDM) (Sub-Project 1)</p> <p>Implementation of Business Intelligence and Analytics capabilities to improve corporate-level decision making supported by centrally managed corporate data enabled via a Master Data Management framework and Reference Data Management while implementing a strong Data Governance Program</p>	\$3,535,477	31-05-2017
<p>Business Intelligence and Analytics - Enterprise Data Warehouse (EDW) (Sub-Project 2)</p> <p>Implement the second phase of Master Data Management corporate wide and additional Business Intelligence and Analytics capabilities that aligns with the 5 year roadmap.</p>	\$2,000,000	26-10-2018
<p>Canadian Cluster Map</p> <p>Budget 2016 announces the Government's intent to develop, in collaboration with provinces, territories, research institutions and other stakeholders, a nationwide Canadian Cluster Mapping portal. Industry Sector is requesting an option analysis for a tool that would enable the department to meet the 2016 Federal Budget commitment to develop a Canadian Cluster Map. It also supports a commitment made with the United States and Mexico at a North American Leaders Summit (2014) to advance cluster and asset mapping in North America. ISED is the lead department for the government's cluster and asset map work under the North American Competitiveness Workplan. The United States is looking for Canada to have a tool comparable to its Cluster Asset Map portal.</p>	\$1,710,000	30-06-2017
<p>Canadian Intellectual Property Office (CIPO): Client Relationship Management Foundation</p> <p>The CRM Foundation project will establish a fully functioning Client Relationship Management (CRM) solution within CIPO's Information Branch (IB), and key line of business stakeholders; It will develop the data definitions for a CIPO-wide Master Client Repository; and will also create a foundational service request framework to manage client requests and interactions with CIPO.</p>	\$2,196,184	31-08-2017
<p>Canadian Intellectual Property Office (CIPO): Electronic Filing of a Patent Application</p> <p>Improvements to E-commerce services for filing a patent application in the following areas: data integration of the web interface to support backend systems, automated validation and confirmation of submitted applications.</p>	\$1,525,320	14-04-2017
<p>Canadian Intellectual Property Office (CIPO): Integrated Financial System</p> <p>In support of the CIPO Revenue Management Strategy and the Operational Excellence pillar, this project will define and implement a solution to permit a single source of financial data and implement the concept of integrating financial and operational data to improve quality and timeliness of information for decision making.</p>	\$2,184,840	27-04-2018

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>Canadian Intellectual Property Office (CIPO): IP Document and File Management (IPDFM)</p> <p>Digitization provides CIPO with the ability to improve their quality of service as well as makes easier adherence to international treaties and organizations such as the World Intellectual Property Organization (WIPO) which are engaging the Canadian Intellectual Property Office (CIPO) to be more technologically pro-active. CIPO still has a significant amount of historical paper files as well as paper documents and files still being submitted by applicants that are adding to increased costs to manage and process IP documents. In order to meet our client needs, issues such as the loss of paper documents, retrieval of documents, ability to send and receive documents electronically, needs to be addressed.</p>	\$5,758,530	29-09-2017
<p>Canadian Intellectual Property Office (CIPO): IT Implementation of a Patent International Treaty</p> <p>Amendments to the Patent Act and its regulations are expected in order to align Canada's legislation with an international treaty. Modifications to the existing IT environment is required to comply with the amendments.</p>	\$1,871,950	02-03-2018
<p>Canadian Intellectual Property Office (CIPO): IT Implementation of an Industrial Design International Treaty</p> <p>Amendments to the Industrial Design Act and its regulations are expected in order to align Canada's legislation with an international treaty. Modifications to the existing IT environment is required to comply with the amendments.</p>	\$1,941,371	30-04-2018
<p>Canadian Intellectual Property Office (CIPO): IT Implementation of Bills C-31 and C-8 for Trade-marks</p> <p>Amendments to the Trade-marks Act and its regulations are expected in order to align Canada's legislation with international treaties. Modifications to the existing IT environment are required to comply with the amendments.</p>	\$4,836,445	27-12-2017
<p>Canadian Intellectual Property Office (CIPO): Modernized IP Case and Workflow Solution for Copyright & Industrial Design</p> <p>The CIPO Modernized IP Case and Workflow Project will deliver new technology based capability that will automate and track the business processes and activities specific to each Line of business (national & international). For maximum Business value and to reduce costs, a common solution is envisioned across all CIPO Business Lines. Consequently, this project will modernize CIPO's processing of copyrights and industrial designs and support ongoing regulatory and business changes.</p>	\$1,378,100	05-11-2018
<p>Canadian Intellectual Property Office (CIPO): Modernized IP Case and Workflow Solution for Patents</p> <p>The CIPO Modernized IP Case and Workflow Project will deliver new technology based capability that will automate and track the business processes and activities specific to each Line of business (national & international). For maximum Business value and to reduce costs, a common solution is envisioned across all CIPO Business Lines. Consequently, this project will modernize CIPO's processing of patents, including appeals, and support ongoing regulatory and business changes.</p>	\$11,252,000	31-03-2019

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>Canadian Intellectual Property Office (CIPO): Modernized IP Case and Workflow Solution for Trademarks and Trademarks Opposition Board (TMOB)</p> <p>The CIPO Modernized IP Case and Workflow Project will deliver new technology-based capability that will automate and track the business processes and activities specific to each line of business (national & international). For maximum Business value and to reduce costs, a common solution is envisioned across all CIPO Business Lines. Consequently, this project will modernize CIPO's processing of trademarks including oppositions, and support ongoing regulatory and business changes.</p>	\$7,140,000	05-11-2018
<p>Canadian Intellectual Property Office (CIPO): Smart Search</p> <p>This project implements the ability to execute advanced searches of IP-related information (i.e. data and documentation) for both departmental and external parties.</p>	\$2,005,859	30-03-2018
<p>Client and Case Management Solution (Cluster) CCMS</p> <p>Numerous ISED business units have identified a need for a software tool that will enable them to better manage their client / stakeholder information in a shared and transparent manner across their business units. In concert with these business needs, business units have also expressed the need for software tools that will enable them to better manage individual cases (also referred to issues or matters) in a similar shared and transparent manner. To meet this need a cluster was created to procure and establish Centre or Expertise for deployment of Case Management Solutions within the department.</p>	\$1,406,200	30-09-2016
<p>Communications Research Centre (CRC) Big Data Analytics Centre (Formally Spectrum Analytics Centre)</p> <p>Design and build the new CRC Spectrum Analytics Centre which will employ state of the art data visualization and analytic tools and capabilities to allow CRC to perform technical demonstrations and provide real time visualizations of spectrum use. The research enabled by the Centre will support more effective spectrum management and facilitate technology demonstrations to public and private partners.</p>	\$1,011,610	30-09-2016
<p>Data Centre Consolidation / Workload Migration (WLM)</p> <p>Data Centre Consolidation (DCC) is one of the major transformation initiatives within the Government of Canada (GoC).</p> <p>This Shared Services Canada led initiative will consolidate and decommission 485 legacy Data Centres throughout all 43 GoC organizations down to 7, modern, secure, world class Data Centres by 2020.</p> <p>Within ISED, all Business Applications will be assessed and categorized; then, migration planning and implementation will be performed.</p>	\$2,353,584	31-03-2020
<p>Email Transformation Initiative (ETI)</p> <p>Shared Services Canada is implementing a consolidated email system for the GoC. This project includes all the activities required to successfully prepare to migrate current ISED email services to the new SSC email service.</p>	\$1,944,523	31-10-2016

NAME OF ORGANIZATION: Innovation, Science and Economic Development Canada (including special operating agencies) (ISED)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>GCDOCS</p> <p>The GCDOCS project is the implementation of the GC standard for Electronic Document and Records Management repository (GCDOCS) for the storage, search and management of unstructured information.</p> <p>This initiative will enable ISED to comply with the TBS Directive on Records Management while providing the capability to replace legacy shared drives and support user collaboration.</p>	\$8,709,551	30-09-2017
<p>Government of Canada (GC) Web Renewal Initiative</p> <p>TBS is leading a government-wide initiative to consolidate all 1500 GC websites to one website: Canada.ca. ISED has been designated as the theme lead for three major sections of the website: the Business and industry section, the Money and finance section and the Science and innovation section.</p>	\$3,216,974	31-01-2018
<p>myCIPO Online Services</p> <p>myCIPO Online Services delivers a secure, single point of entry to departmental online services, allowing Innovators and Agents to view, download and upload IP information and interact with CIPO services.</p>	\$3,236,758	29-09-2017
<p>On-boarding to My GCHR (GC HRMS v9.1)</p> <p>This project involves transitioning our IC HRMS (PeopleSoft) version 8.9 to a Government of Canada single instance of PeopleSoft version 9.1, now named My GCHR. Instead of hosting our own ISED system, this standardized GC system will be centrally hosted (by SSC or PWGSC) and accessed by many departments/agencies.</p>	\$1,426,705	31-10-2016
<p>Small Business, Tourism and Marketplace Services (SBTMS) Sector: Measurement Canada (MC) Measuring Device Inspection Result Data Entry Automation</p> <p>Measurement Canada is proposing to automate the data entry of inspection results and enable electronic data transfer from private sector Application Service Providers (ASPs). Allowing the ASPs to perform inspections on MC's behalf would result in a new business process for MC.</p>	\$1,640,854	30-09-2016
<p>Small Business, Tourism and Marketplace Services (SBTMS) Sector: NUANS Corporate Name Search Information Technology Modernization</p> <p>Replace the current NUANS technology solution; procure hosting and operations services via a competitive contract. NUANS is an online tool used to ensure that names proposed for new corporations do not conflict with those that are already in use. NUANS is used by the private and public sector for federal and most provincial and territorial corporate registries.</p>	\$1,652,784	30-09-2016
<p>Small Business, Tourism and Marketplace Services (SBTMS) Sector: Office of the Superintendent of Bankruptcy (OSB) Trustee Licensing</p> <p>The OSB wishes to automate the Trustee Licensing process and offer a paperless self-serve system whereby private sector Trustees could apply, monitor the application status, manage changes to their licence and pay annual fees from one electronic location.</p>	\$1,470,330	31-03-2017

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>Spectrum Applications Modernization-Commercial Software Implementation (SAM-CSI)</p> <p>The Spectrum Applications Modernization-Commercial Software Implementation (SAM-CSI) project was created to replace aging IT applications so as to ensure the integrity of key functions in the Spectrum Management Program. After significant research and analysis the recommendation to move to a Commercial Off The Shelf(COTS) product was approved.</p>	\$46,403,824	30-06-2016
<p>Web Interoperability</p> <p>Implementing the TBS Standard on Web Interoperability which includes:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Converting RSS feeds to Atom - Encoding Web pages and Web feeds in UTF-8 - Coding Web pages in HTML5 or later - Applying HTML data <p>http://www.tbs-sct.gc.ca/pol/doc-eng.aspx?id=25875</p>	\$1,830,192	30-09-2017
<p>Web Renewal and Accessibility</p> <p>Remediation of departmental applications, remediation of e-Forms, .pdf and html content, applying ROT (redundant, outdated, trivial) principles to existing content during remediation</p>	\$2,238,536	30-09-2017

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Atlantic Canada Opportunities Agency (ACOA)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget (Note 1)	(b) (ii) Estimated completion date
Government of Canada Program Management (GCPM): The design and build of a common, modern, and client-centric IM/IT system to support online delivery of the Regional Development Agencies' grants and contribution mandate. The proposed system would replace the agencies' inefficient and obsolete systems, offering various levels of automation and using a combination of applications.	\$2,823,289	2019-03-31

Note 1: ACOA's share of the total project budget of \$9,292,109, including Public Services and Procurement Canada accommodation costs of \$620,822.

Q-266

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Canadian Northern Economic Development Agency (CanNor)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget (Note 1)	(b) (ii) Estimated completion date
Government of Canada Program Management (GCPM): The design and build of a common, modern, and client-centric IM/IT system to support online delivery of the Regional Development Agencies' grants and contribution mandate. The proposed system would replace the agencies' inefficient and obsolete systems, offering various levels of automation and using a combination of applications.	\$464,605	2019-03-31

Note 1: CanNor's share of the total project budget of \$9,292,109, including Public Services and Procurement Canada accommodation costs of \$620,822.

Q-266

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Economic Development Agency of Canada for the Regions of Quebec (CED)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget (Note 1)	(b) (ii) Estimated completion date
<p>Government of Canada Program Management (GCPM): The design and build of a common, modern, and client-centric IM/IT system to support online delivery of the Regional Development Agencies' grants and contribution mandate. The proposed system would replace the agencies' inefficient and obsolete systems, offering various levels of automation and using a combination of applications.</p>	<p>\$1,813,303</p>	<p>2019-03-31</p>

Note 1: CED's share of the total project budget of \$9,292,109.

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Federal Economic Development Agency for Southern Ontario (FedDev)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget (Note 1)	(b) (ii) Estimated completion date
<p>Government of Canada Program Management (GCPM): The design and build of a common, modern, and client-centric IM/IT system to support online delivery of the Regional Development Agencies' grants and contribution mandate. The proposed system would replace the agencies' inefficient and obsolete systems, offering various levels of automation and using a combination of applications.</p>	<p>\$1,424,912</p>	<p>2019-03-31</p>

Note 1: FedDev's share of the total project budget of \$9,292,109, including Public Services and Procurement Canada accommodation costs of \$620,822.

Q-266

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: National Research Council of Canada (NRC)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
NRC Business Continuity and Secure IT Network: Implementation and Maintenance of Business Continuity Plan methods and alternate processing strategies including system implementation directly supporting IT Security and Cyber Protection Plan. Project is planned and executed with Shared Services Canada.	\$50,164,904	3-31-2018
Bioinformatics Computing (Wheat Flagship): Computing and IT infrastructure capacity, data storage, back up system, networking to enable Canadian Wheat Alliance informatics research activities. Project to be planned and executed with Shared Services Canada. (Note 1)	\$3,530,000	3-31-2018
National Science Infrastructure (NSI) Network Capacity Upgrade: Upgrade internal and external networks to support 10Gig Ethernet. Project to be planned and executed with Shared Services Canada. (Note 2)	\$1,218,000	3-31-2017
Canadian Astronomy Data Centre (CADDC) Compute Canada Transition Project: The project will transition the Canadian Advanced Network for Astronomical Research (CANFAR) storage, batch processing, database and authorization and authentication systems onto Compute Canada	\$2,561,777	5-31-2019
SAP Success Factors: Subscribe to and implement several talent management modules of SAP Success Factors cloud based solution. Modules include Recruiting Onboarding, Performance and Goals and learning	\$2,920,000	11-9-2017
NRC Electronic Working Environment (NEWE): implementation of the NRC Electronic Working Environment by building a new information & collaboration technology infrastructure, and by connecting existing platforms to the new infrastructure and through training and education	\$3,950,237	3-31-2017
Corporate Services Transformation: The primary objective of the project is to support the NRC in its goal of becoming a world class RTO by creating a client-focused environment rich in targeted, integrated, end-to-end and responsive processes and services for NRC staff and clients	\$5,036,200	6-30-2017

Note 1: The expected completion date was updated to March 2018, but is an estimate; the project costs and schedule have not yet been confirmed by Shared Services Canada

Note 2: The expected completion date was updated to March 2017, but is an estimate; the project costs and schedule have not yet been confirmed by Shared Services Canada

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Natural Sciences and Engineering Research Council Canada (NSERC)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p><i>Research Portal 2.0:</i> Natural Sciences and Engineering Research Council (NSERC) and the Social Sciences and Humanities Research Council (SSHRC) are federal granting agencies that support research, research training and innovation in Canadian postsecondary institutions. The Councils have partnered on a project to replace their outdated IT systems and adopt harmonized and simplified grants and scholarship business processes, while leveraging mission critical management solution to achieve greater transparency, effectiveness and efficiency in how the Councils' grants and scholarships are delivered and reported on. In addition, the modernized business processes and IT solution will enable strong commitments to the research community and other key stakeholders by reducing the administrative burden and supporting increased collaboration.</p> <p>This project is in the planning stage which is expected to be completed by Summer 2017. Costing estimates for the completion of the planning, development, implementation and ongoing maintenance of the grant and scholarship management solution will be finalized in Spring 2017. The two Councils expect the total project cost to exceed \$1M.</p>		<p>Note 1</p>

Note 1: The total budget and estimated completion date of NSERC's IT project will be determined during the planing stage of the project.

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Social Sciences and Humanities Research Council of Canada (SSHRC)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p><i>Research Portal 2.0:</i> Natural Sciences and Engineering Research Council (NSERC) and the Social Sciences and Humanities Research Council (SSHRC) are federal granting agencies that support research, research training and innovation in Canadian postsecondary institutions. The Councils have partnered on a project to replace their outdated IT systems and adopt harmonized and simplified grants and scholarship business processes, while leveraging mission critical management solution to achieve greater transparency, effectiveness and efficiency in how the Councils' grants and scholarships are delivered and reported on. In addition, the modernized business processes and IT solution will enable strong commitments to the research community and other key stakeholders by reducing the administrative burden and supporting increased collaboration.</p> <p>This project is in the planning stage which is expected to be completed by Summer 2017. Costing estimates for the completion of the planning, development, implementation and ongoing maintenance of the grant and scholarship management solution will be finalized in Spring 2017. The two Councils expect the total project cost to exceed \$1M.</p>		<p>Note 1</p>

Note 1: The total budget and estimated completion date of SSHRC's IT project will be determined during the planing stage of the project.

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Statistics Canada (STC)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>Network Transformation Initiative (NTI)</p> <p>* The project's main objective is to "improve our services and our work environment, consolidate and simplify the IT infrastructure, use more shared services, strengthen security and protection against increasingly sophisticated attacks, integrate security and service management into the entire life cycle of our systems, and position the Agency for mobility and innovation opportunities."</p> <p>* The NTI is an umbrella project, composed of six inter-related sub-projects that will oversee and coordinate all the activities needed to transform our network infrastructure. For some of the sub-projects, Statistics Canada shares oversight with Shared Services Canada; for others, Statistics Canada oversees alone.</p>	<p>\$17,020,860</p>	<p>31-03-2024</p>

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Western Economic Diversification Canada (WD)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget (Note 1)	(b) (ii) Estimated completion date
Government of Canada Program Management (GCPM): The design and build of a common, modern, and client-centric IM/IT system to support online delivery of the Regional Development Agencies grants and contribution mandate. The proposed system would replace the agencies' inefficient and obsolete systems, offering various levels of automation and using a combination of applications.	\$1,628,427	2019-03-31

Note 1: WD's share of the total project budget of \$9,292,109, including Public Services and Procurement Canada accommodation costs of \$620,822.



CHAMBER OF COMMONS
HOUSE OF COMMONS
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY/DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE Le 9 juin 2016
---	--------------------------------	------------------------

Reply by the Minister of Innovation, Science and Economic Development
Réponse du ministre de l'Innovation, des Sciences et du Développement
économique

Signé par l'honorable Navdeep Bains

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars, vous trouverez ci-jointe les réponses détaillées pour :

- Innovation, Sciences et Développement économique Canada (incluant les organismes de service spécial)
- Agence de promotion économique du Canada atlantique
- Agence canadienne de développement économique du Nord
- Agence de développement économique du Canada pour les régions du Québec
- Agence fédérale de développement économique pour le Sud de l'Ontario
- Conseil national de recherches du Canada
- Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada
- Conseil de recherches en sciences humaines du Canada
- Statistique Canada
- Diversification de l'économie de l'Ouest Canada

Veuillez noter que la Commission du droit d'auteur du Canada et l'Agence spatiale canadienne n'ont pas de projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars.

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Innovation, Sciences et Développement économique Canada (incluant les organismes de service spécial) (ISDE)

(a) Liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Renseignements d'affaires et d'analyses – Gestion des données de référence (GDR) (sous-projet 1)</p> <p>Mettre en œuvre des capacités de renseignements d'affaires et d'analyses pour améliorer la prise de décision dans l'ensemble de l'organisation et appuyer la mise en œuvre au moyen des données gérées de façon centralisée, du cadre de gestion des données de référence et de la gestion des données de référence, tout en exécutant un solide programme de gouvernance des données.</p>	3,535,477 \$	2017-05-31
<p>Renseignements d'affaires et d'analyses – Entrepôt de données d'entreprise (EDE) (sous-projet 2)</p> <p>Mettre en œuvre la deuxième phase de la gestion des données de référence (GDR) dans l'ensemble de l'organisation, ainsi que les capacités supplémentaires de renseignements d'affaires et d'analyses qui correspondent à la feuille de route de cinq ans.</p>	2,000,000 \$	2018-10-26
<p>Carte des grappes canadiennes</p> <p>Dans le budget 2016, le gouvernement a annoncé son intention de créer, en collaboration avec les provinces, les territoires, les établissements de recherche et d'autres intervenants, un portail pancanadien de schématisation des grappes sectorielles du Canada. Le Secteur de l'industrie demande qu'une analyse des options soit effectuée concernant un outil qui permettrait au Ministère de respecter l'engagement du budget fédéral 2016 de créer une carte des grappes canadiennes. Il soutient également un engagement pris avec les États-Unis et le Mexique lors du Sommet des leaders nord-américains (2014) pour faire avancer la schématisation des grappes et des actifs en Amérique du Nord. Innovation, Sciences et Développement économique Canada (ISDE) est le ministère principal du gouvernement responsable de la schématisation des grappes et des actifs au titre du plan de travail sur la compétitivité nord-américaine. Les États-Unis demandent au Canada d'avoir un outil comparable à leur portail de schématisation des grappes et des actifs.</p>	1,710,000 \$	2017-06-30
<p>Office de la propriété intellectuelle du Canada (OPIC) : Fondation de gestion de la relation avec les clients (GRC)</p> <p>Le projet de Fondation de GRC mettra en place une solution de gestion de la relation avec les clients entièrement fonctionnelle au sein de la Direction de l'information de l'OPIC et de groupes d'intervenants opérationnels clés; il précisera les définitions de données pour un dépôt principal de renseignements sur les clients à l'échelle de l'OPIC et créera un cadre de demandes de service fondamental pour gérer les demandes des clients et leurs interactions avec l'OPIC.</p>	2,196,184 \$	2017-08-31
<p>Office de la propriété intellectuelle du Canada (OPIC) : Dépôt électronique d'une demande de brevet</p> <p>Amélioration des services de commerce électronique permettant de présenter une demande de brevet dans les domaines suivants : intégration des données de l'interface Web pour soutenir les systèmes dorsaux et validation et confirmation automatiques des demandes présentées.</p>	1,525,320 \$	2017-04-14
<p>Office de la propriété intellectuelle du Canada (OPIC) : Système financier intégré</p> <p>À l'appui de la stratégie de gestion des recettes de l'OPIC et du pilier de l'Excellence opérationnelle, ce projet vise à définir et à mettre en œuvre une solution de guichet unique de renseignements financiers et à mettre en œuvre le concept d'intégration des données financières et opérationnelles pour améliorer la qualité et la rapidité de l'accès à l'information permettant de prendre des décisions.</p>	2,184,840 \$	2018-04-27

(a) Liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Office de la propriété intellectuelle du Canada (OPIC) : Gestion des documents et des dossiers de propriété intellectuelle (GDDPI)</p> <p>La numérisation permet à l'OPIC d'améliorer la qualité de son service et de faciliter l'adhésion à des traités internationaux et des organisations comme l'Organisation mondiale de la propriété intellectuelle (OMPI), ce qui stimule la proactivité au plan technologique de l'Office de la propriété intellectuelle du Canada (OPIC). L'OPIC possède encore une quantité importante de dossiers papier historiques et de documents et dossiers papier soumis par les demandeurs, ce qui augmente les coûts de gestion et de traitement des documents de propriété intellectuelle. Afin de répondre aux besoins de nos clients, il faut examiner diverses questions, notamment la perte de documents papier, la récupération de documents et la capacité d'envoyer et de recevoir des documents par voie électronique.</p>	5,758,530 \$	2017-09-29
<p>Office de la propriété intellectuelle du Canada (OPIC) : Mise en œuvre de la TI – Traité international visant les brevets</p> <p>On s'attend à ce que la Loi sur les brevets et son règlement d'application soient modifiés pour permettre l'harmonisation des lois canadiennes aux traités internationaux. Il faut modifier l'environnement existant de la TI pour se conformer aux modifications.</p>	1,871,950 \$	2018-03-02
<p>Office de la propriété intellectuelle du Canada (OPIC) : Mise en œuvre de la TI – Traité international visant les dessins industriels</p> <p>On s'attend à ce que la Loi sur les dessins industriels et son règlement d'application soient modifiés pour permettre l'harmonisation des lois canadiennes aux traités internationaux. Il faut modifier l'environnement existant de la TI pour se conformer aux modifications.</p>	1,941,371 \$	2018-04-30
<p>Office de la propriété intellectuelle du Canada (OPIC) : Mise en œuvre de la TI – Projets de loi C-31 et C-8 sur les marques de commerce</p> <p>On s'attend à ce que la Loi sur les marques de commerce et son règlement d'application soient modifiés pour permettre l'harmonisation des lois canadiennes aux traités internationaux. Il faut modifier l'environnement existant de la TI pour se conformer aux modifications.</p>	4,836,445 \$	2017-12-27
<p>Office de la propriété intellectuelle du Canada (OPIC) : Solution modernisée de gestion des dossiers et du flux de PI visant les droits d'auteur et les dessins industriels</p> <p>Le projet sur la modernisation de la gestion des dossiers et du flux de PI de l'OPIC fournira une nouvelle capacité technologique qui permettra d'automatiser et de suivre les activités et les processus opérationnels propres à chaque secteur d'activité (sur les plans national et international). Pour atteindre une valeur opérationnelle maximale et réduire les coûts, une solution commune est envisagée pour tous les secteurs d'activité de l'OPIC. Par conséquent, le présent projet permettra de moderniser le traitement des droits d'auteur et des dessins industriels de l'OPIC et de soutenir les changements réglementaires et opérationnels continus.</p>	1,378,100 \$	2018-11-05
<p>Office de la propriété intellectuelle du Canada (OPIC) : Solution modernisée de gestion des dossiers et du flux de PI visant les brevets</p> <p>Le projet sur la modernisation de la gestion des dossiers et du flux de PI de l'OPIC fournira une nouvelle capacité technologique qui permettra d'automatiser et de suivre les activités et les processus opérationnels propres à chaque secteur d'activité (sur les plans national et international). Pour atteindre une valeur opérationnelle maximale et réduire les coûts, une solution commune est envisagée pour tous les secteurs d'activité de l'OPIC. Par conséquent, le présent projet permettra de moderniser le traitement des brevets, ainsi que les demandes d'appel de l'OPIC et de soutenir les changements réglementaires et opérationnels continus.</p>	11,252,000 \$	2019-03-31

(a) Liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Office de la propriété intellectuelle du Canada (OPIC) : Solution modernisée de gestion des dossiers et du flux de PI visant les marques de commerce et la Commission des oppositions des marques de commerce (COMC)</p> <p>Le projet sur la modernisation de la gestion des dossiers et du flux de PI de l'OPIC fournira une nouvelle capacité technologique qui permettra d'automatiser et de suivre les activités et les processus opérationnels propres à chaque secteur d'activité (sur les plans national et international). Pour atteindre une valeur opérationnelle maximale et réduire les coûts, une solution commune est envisagée pour tous les secteurs d'activité de l'OPIC. Par conséquent, le présent projet permettra de moderniser le traitement des marques de commerce ainsi que les demandes d'opposition de l'OPIC et de soutenir les changements réglementaires et opérationnels continus.</p>	7,140,000 \$	2018-11-05
<p>Office de la propriété intellectuelle du Canada (OPIC) : Recherche intelligente</p> <p>Ce projet vise à donner aux intervenants ministériels et externes la capacité d'exécuter des recherches avancées de renseignements relatifs à la propriété intellectuelle (p. ex., données, documents).</p>	2,005,859 \$	2018-03-30
<p>Solution de gestion des clients et des dossiers (grappe) SGCD</p> <p>De nombreuses unités opérationnelles d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada ont exprimé le besoin de disposer d'un outil logiciel leur permettant de mieux gérer leurs informations clients/intervenants de manière partagée et transparente entre les unités. Les unités opérationnelles ont également exprimé le besoin de disposer d'outils logiciels leur permettant de mieux gérer les cas individuels (appelés également problèmes ou questions) de manière partagée et transparente. Pour répondre à ces besoins, une grappe a été créée pour établir un centre ou une expertise de solutions de gestion des dossiers au sein du Ministère.</p>	1,406,200 \$	2016-09-30
<p>Centre d'analyse de mégadonnées du Centre de recherches sur les communications (CRC) (anciennement le Centre d'analyse spectrale)</p> <p>Concevoir et construire le nouveau Centre d'analyse spectrale du CRC qui utilisera des outils et des capacités de visualisation et d'analyse de données à la fine pointe, pour permettre au CRC d'effectuer des démonstrations techniques et de fournir des visualisations en temps réel de l'utilisation du spectre. La recherche habilitée par le Centre permettra de soutenir une gestion du spectre plus efficace et de faciliter les démonstrations de technologies auprès de partenaires publics et privés.</p>	1,011,610 \$	2016-09-30
<p>Regroupement des centres de données / Transition des charges de travail</p> <p>Le regroupement des centres de données (RCD) est l'une des principales initiatives de transformation du gouvernement du Canada (GC).</p> <p>Cette initiative menée par Services partagés Canada (SPC) regroupera et mettra hors service 485 centres de données existants à l'échelle des 43 organisations du GC pour les réduire à 7 centres de données modernes, sécuritaires de classe mondiale d'ici 2020.</p> <p>À ISDE, toutes les applications opérationnelles seront évaluées et catégorisées; par la suite, une planification et une mise en œuvre seront effectuées pour la transition.</p>	2,353,584 \$	2020-03-31
<p>Initiative de transformation des services de courriel (ITSC)</p> <p>Services partagés Canada met en œuvre un système consolidé de services de courriel pour le GC. L'ITSC d'ISDE comprend toutes les activités nécessaires à la réussite de la préparation et de la migration des services de courriel actuels d'ISDE vers le nouveau service de courriel de SPC.</p>	1,944,523 \$	2016-10-31

(a) Liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>GCDocs</p> <p>Le projet GCDocs consiste à mettre en œuvre le Système de gestion des documents et des dossiers électroniques du GC (GCDocs) pour l'entreposage, la recherche et la gestion de l'information non structurée.</p> <p>Cette initiative permettra à ISDE de se conformer à la directive du Secrétariat du Conseil du Trésor (SCT) sur la gestion des dossiers, tout en lui fournissant la capacité de remplacer les lecteurs partagés existants et de soutenir la collaboration entre les utilisateurs.</p>	8,709,551 \$	2017-09-30
<p>Initiative de renouvellement du Web du gouvernement du Canada (GC)</p> <p>Le SCT mène une initiative pangouvernementale pour regrouper les 1 500 sites Web du GC en un site Web : Canada.ca. Innovation, Sciences et Développement économique Canada a été désigné comme responsable des trois principales sections du site Web : la section Entreprises et industrie, la section Argent et finances et la section Science et innovation.</p>	3,216,974 \$	2018-01-31
<p>Services en ligne monOPIC</p> <p>Les Services en ligne monOPIC offrent un guichet unique sécuritaire pour les services ministériels en ligne, permettant aux innovateurs et aux agents de visualiser, de télécharger et de téléverser des renseignements sur la propriété intellectuelle et d'utiliser les services de l'OPIC.</p>	3,236,758 \$	2017-09-29
<p>Adoption de Mes RHGC (SGRH v9.1)</p> <p>Ce projet consiste à effectuer la transition de notre système ISDE SGRH (PeopleSoft), version 8.9, vers une version unique du gouvernement du Canada (PeopleSoft, version 9.1) appelée Mes RHGC. Ainsi, plutôt que d'héberger notre propre système ISDE, ce système normalisé du GC sera hébergé de manière centralisée (par SPC ou TPSGC) et de nombreux ministères et organismes pourront y accéder.</p>	1,426,705 \$	2016-10-31
<p>Secteur des Services axés sur le marché, le tourisme et la petite entreprise (SMTPE) – Mesures Canada (MC) : Automatisation de l'entrée de données sur les résultats d'inspection des instruments de mesure</p> <p>Mesures Canada propose d'automatiser la saisie de données sur les résultats d'inspection et de permettre le transfert électronique de données des fournisseurs de services applicatifs (FSA) du secteur privé. En permettant aux FSA de réaliser des inspections pour le compte de MC, nous aurons un nouveau processus opérationnel pour MC.</p>	1,640,854 \$	2016-09-30
<p>Secteur des Services axés sur le marché, le tourisme et la petite entreprise (SMTPE) : Système informatisé pour la recherche de dénominations sociales et de marques de commerce (NUANS)</p> <p>Remplace l'actuelle solution technologique du système NUANS et fournit des services d'hébergement et des services opérationnels dans le cadre de contrats compétitifs. La recherche de dénominations sociales du système NUANS est un outil en ligne utilisé pour veiller à ce que les dénominations proposées de nouvelles sociétés n'entrent pas en conflit avec des dénominations existantes. Le système NUANS est utilisé par les secteurs privé et public pour le registre des entreprises fédérales et les registres d'entreprises de la plupart des provinces et territoires.</p>	1,652,784 \$	2016-09-30
<p>Secteur des Services axés sur le marché, le tourisme et la petite entreprise (SMTPE) : Attribution de licence aux fondés de pouvoir du Bureau du surintendant des faillites (BSF)</p> <p>Le BSF souhaite automatiser le processus d'attribution de licences aux fondés de pouvoir et proposer un système électronique libre-service par l'entremise duquel les fondés de pouvoir du secteur privé pourront déposer une demande, suivre l'état de leur demande, gérer les modifications à apporter à leur licence et payer les frais annuels à un même endroit.</p>	1,470,330 \$	2017-03-31

(a) Liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Projet de modernisation des applications du spectre – Mise en œuvre d'un logiciel commercial (MAS-MLC)</p> <p>Le projet de modernisation des applications du spectre – Mise en œuvre d'un logiciel commercial (MAS-MLC) a été créé pour remplacer les applications de TI vieillissantes afin de garantir l'intégrité des principales fonctions du programme de gestion du spectre. À la suite d'une recherche et d'une analyse poussées, la recommandation de passer à un produit commercial disponible sur le marché a été approuvée.</p>	46,403,824 \$	2016-03-31
<p>Interopérabilité du Web</p> <p>Mise en œuvre de la norme du SCT sur l'interopérabilité du Web qui comprend les activités suivantes :</p> <ul style="list-style-type: none"> - convertir les fils RSS à Atom; - encoder les pages Web et les fils de nouvelles Web selon le codage UTF-8; - encoder les pages Web en HTML5 ou une version plus récente; - appliquer les données HTML. <p>http://www.tbs-sct.gc.ca/pol/doc-fra.aspx?id=25875</p>	1,830,192 \$	2016-03-31
<p>Renouvellement et accessibilité du Web</p> <p>Assainissement des applications ministérielles, assainissement des formulaires électroniques et du contenu en format PDF et HTML, et application des principes relatifs aux informations redondantes, périmées et superflues au contenu existant pendant l'assainissement.</p>	2,238,536 \$	2016-03-31

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION : Agence de promotion économique du Canada atlantique (APECA)

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total (Note 1)	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Gestion des programmes du gouvernement du Canada (GPGC) : La conception et l'élaboration d'un système de gestion et de technologie de l'information commun, moderne et axé sur les clients qui appuie l'exécution en ligne du mandat relatif aux subventions et aux contributions des agences de développement régional. Ce système remplacerait les systèmes inefficaces et désuets dont les agences se servent actuellement grâce à divers degrés d'automatisation et à une gamme d'applications.	2 823 289 \$	2019-03-31

Note 1 : Part de l'APECA du budget total de 9 292 109 \$, y compris les coûts des locaux de Services publics et Approvisionnement Canada (620 822 \$)

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Agence canadienne de développement économique du Nord (CanNor)

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total (Note 1)	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Gestion des programmes du gouvernement du Canada (GPGC) : La conception et l'élaboration d'un système de gestion et de technologie de l'information commun, moderne et axé sur les clients qui appuie l'exécution en ligne du mandat relatif aux subventions et aux contributions des agences de développement régional. Ce système remplacerait les systèmes inefficaces et désuets dont les agences se servent actuellement grâce à divers degrés d'automatisation et à une gamme d'applications.	464,605 \$	2019-03-31

Note 1 :Part de CanNor du budget total de 9 292 109 \$, y compris les coûts des locaux de Services publics et Approvisionnement Canada (620 822 \$)

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Agence de développement économique du Canada pour les régions du Québec (DEC)

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total (Note 1)	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Gestion des programmes du gouvernement du Canada (GPGC) : La conception et l'élaboration d'un système de gestion et de technologie de l'information commun, moderne et axé sur les clients qui appuie l'exécution en ligne du mandat relatif aux subventions et aux contributions des agences de développement régional. Ce système remplacerait les systèmes inefficaces et désuets dont les agences se servent actuellement grâce à divers degrés d'automatisation et à une gamme d'applications.	1,813,303 \$	2019-03-31

Note 1 :Part de DEC du budget total de 9 292 109 \$.

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Agence fédérale de développement économique pour le Sud de l'Ontario (FedDev)

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total (Note 1)	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Gestion des programmes du gouvernement du Canada (GPGC) : Concevoir et développer un système de GI/TI afin de soutenir la prestation en ligne des programmes de subventions et contributions. Le système proposé remplacerait les anciens systèmes désuets, en offrant des niveaux variés d'automatisation et en utilisant un ensemble d'applications.	1,424,912 \$	2019-03-31

Note 1: Part de FedDev du budget total de 9 292 109 \$, y compris les coûts des locaux de Services publics et Approvisionnement Canada (620 822 \$).

Q-266

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Conseil national de recherches du Canada (CNRC)

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Continuité des activités et sécurité du réseau des TI du CNRC : mise en œuvre et amélioration des méthodes du plan de continuité des activités, et stratégies de traitement de substitution comprenant le déploiement du système sous-tendant directement le plan de sécurité des TI et de cyberprotection. Le projet est planifié et mis en œuvre avec Services partagés Canada.	50 164 904 \$	3-31-2018
Bio-informatique (programme-phare Amélioration du blé canadien) : capacités de l'infrastructure informatique et des TI, stockage des données, système de sauvegarde et réseau permettant de mener les activités de recherche informatique de l'Alliance canadienne du blé. Le projet doit être planifié et mis en œuvre avec Services partagés Canada. (Note 1)	3 530 000 \$	3-31-2018
Mise à niveau de la capacité du réseau de l'ISN : mise à niveau des réseaux internes et externes pour leur permettre de prendre en charge la technologie 10 Gigabit Ethernet. Le projet doit être planifié et mis en œuvre avec Services partagés Canada. (Note 2)	1 218 000 \$	3-31-2017
Projet de transition Compute Canada du CDBC : le projet assurera la migration du système de stockage, du traitement par lots, des bases de données et des systèmes d'autorisation et d'authentification du CANFAR vers Compute Canada.	2 561 777 \$	5-31-2019
SAP SuccessFactors : souscrire et déployer différents modules de gestion des talents de la solution infonuagique SAP SuccessFactors. Les modules comprennent les applications Recruiting, Onboarding, Performance and Goals et Learning (Recrutement, Accueil, Rendement et objectifs, Apprentissage).	2 920 000 \$	11-9-2017
Environnement de travail électronique du CNRC : déploiement de l'environnement de travail électronique du CNRC en concevant une nouvelle infrastructure technologique d'information et de collaboration, en reliant les plateformes existantes à une nouvelle infrastructure et en s'appuyant sur la formation.	3 950 237 \$	3-31-2017
Transformation des Services corporatifs : l'objectif principal du projet consiste à aider le CNRC à devenir une organisation de recherche et de technologie de calibre mondial en créant un environnement qui est axé sur les clients et qui s'appuie sur des procédures et des services ciblés, intégrés, adaptatifs, de bout en bout et répondant aux besoins du personnel du CNRC et des clients.	5 036 200 \$	6-30-2017

Note 1 : La date de réalisation prévue a été modifiée à mars 2018, mais il s'agit seulement d'une date approximative. Les coûts et le calendrier du projet n'ont pas encore été confirmés par Services partagés Canada.

Note 2 : La date de réalisation prévue a été modifiée à mars 2017, mais il s'agit seulement d'une date approximative. Les coûts et le calendrier du projet n'ont pas encore été confirmés par Services partagés Canada.

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada (CRSNG)

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p><i>Portail de recherche 2.0</i> : Le Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada (CRSNG) et le Conseil de recherches en sciences humaines du Canada (CRSH) sont des organismes subventionnaires fédéraux qui appuient la recherche, la formation en recherche et l'innovation dans les établissements d'enseignement postsecondaire du Canada. Le CRSNG et le CRSH sont partenaires d'un projet visant à remplacer des systèmes de technologie de l'information (TI) périmés et à adopter des processus opérationnels harmonisés et simplifiés relatifs aux subventions et aux bourses, tout en tirant parti d'une solution de gestion indispensable afin de renforcer la transparence, l'efficacité et l'efficience dans la façon dont les organismes octroient les subventions et les bourses et en rendent compte. En outre, la mise en place de processus opérationnels modernes et de la solution de TI allégera le fardeau administratif et favorisera une collaboration accrue, ce qui témoignera de l'engagement ferme des organismes envers le milieu de la recherche et les autres parties prenantes.</p> <p>La planification du projet est en cours et devrait être terminée d'ici l'été 2017. L'estimation des coûts liés à la planification, au développement, à la mise en œuvre et à la tenue à jour de la solution de gestion des subventions et des bourses sera achevée au printemps 2017. Selon le CRSNG et le CRSH, le coût total prévu du projet dépassera le un million de dollars pour chacun des conseils.</p>		<p>Note 1</p>

Note 1: Le budget total et date d'achèvement prévue du projet TI du CRSNG sera déterminé lors de l'étape de la planification.

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Conseil de recherches en sciences humaines du Canada (CRSH)

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p><i>Portail de recherche 2.0</i> : Le Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada (CRSNG) et le Conseil de recherches en sciences humaines du Canada (CRSH) sont des organismes subventionnaires fédéraux qui appuient la recherche, la formation en recherche et l'innovation dans les établissements d'enseignement postsecondaire du Canada. Le CRSNG et le CRSH sont partenaires d'un projet visant à remplacer des systèmes de technologie de l'information (TI) périmés et à adopter des processus opérationnels harmonisés et simplifiés relatifs aux subventions et aux bourses, tout en tirant parti d'une solution de gestion indispensable afin de renforcer la transparence, l'efficacité et l'efficience dans la façon dont les organismes octroient les subventions et les bourses et en rendent compte. En outre, la mise en place de processus opérationnels modernes et de la solution de TI allégera le fardeau administratif et favorisera une collaboration accrue, ce qui témoignera de l'engagement ferme des organismes envers le milieu de la recherche et les autres parties prenantes.</p> <p>La planification du projet est en cours et devrait être terminée d'ici l'été 2017. L'estimation des coûts liés à la planification, au développement, à la mise en œuvre et à la tenue à jour de la solution de gestion des subventions et des bourses sera achevée au printemps 2017. Selon le CRSNG et le CRSH, le coût total prévu du projet dépassera le un million de dollars.</p>		<p>Note 1</p>

Note 1: Le budget total et date d'achèvement prévue du project TI du CRSH sera déterminé lors de l'étape de la planification.

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Statistique Canada (STC)

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Initiative de Transformation du Réseau (ITR)</p> <p>* L'objectif principal du projet est « l'amélioration de nos services et de notre environnement de travail, la consolidation et la simplification de l'infrastructure informatique, la plus grande utilisation de services partagés, le renforcement de la sécurité et de la protection contre les attaques de plus en plus sophistiquées, l'intégration de la sécurité et de la gestion des services dans le cycle de vie de nos systèmes ainsi que le positionnement de l'organisme pour saisir les occasions de mobilité et d'innovation. »</p> <p>* L'ITR est un projet-cadre, composé de six sous-projets interreliés, qui supervisera et coordonnera toutes les activités nécessaires à la transformation de notre infrastructure réseau. Statistique Canada partage la surveillance avec Services Canada pour certains de ces sous-projets, alors que Statistique Canada supervise seul d'autres sous-projets.</p>	17 020 860 \$	31-03-2024

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION : Diversification de l'économie de l'Ouest Canada (DEO)

(a) Liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total (Note 1)	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Gestion des programmes du gouvernement du Canada (GPGC) : La conception et l'élaboration d'un système de gestion et de technologie de l'information commun, moderne et axé sur les clients qui appuie l'exécution en ligne du mandat relatif aux subventions et aux contributions des agences de développement régional. Ce système remplacerait les systèmes inefficaces et désuets dont les agences se servent actuellement grâce à divers degrés d'automatisation et à une gamme d'applications.	1,628,427 \$	2019-03-31

Note 1 :Part de DEO du budget total de 9 292 109 \$, y compris les coûts des locaux de Services publics et Approvisionnement Canada (620 822 \$)



HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the Minister of Justice and Attorney General of Canada
Réponse de la ministre de la Justice et procureur général du Canada

Signed by the Honourable Jody Wilson-Raybould

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Department of Justice

See attached Annex A.

Canadian Human Rights Commission

As of June 9, 2016, the Canadian Human Rights Commission does not have or plan to have any government IT projects over \$1 million.

Administrative Tribunals Support Service of Canada

As of June 9, 2016, the Administrative Tribunals Support Service of Canada does not have or plan to have any government IT projects over \$1 million.

Q-266 TEMPLATE

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Department of Justice Canada - 11 IT projects with \$46.1M total

(a) list of projects including a brief description	(b)(i) total budget* rounded to nearest \$100,000	(b)(ii) estimated completion date
Business Intelligence System: this is a foundational project that generates legal services statistics. The BI system combines data from multiple systems to generate reports and dashboards that guide decision making. The project began in fiscal year 2015-16.	2.1M*	07-2017
Digital Information Repository: this project consists of the implementation of the Government of Canada solution for records and document management (GCDOCS) to retain and archive corporate records in compliance with TBS Policy on Information Management. The project began in fiscal year 2014-15.	5M*	03-2018
Digital Workspace (Business Transformation): this project seeks to maximize the department's use of the Digital Workspace by transforming existing processes so that they fully leverage electronic solutions. The project began this fiscal year.	2M*	05-2019
Digital Workspace (Managing Digital Information): this project integrates the Digital Workspace with other corporate systems to ensure interoperability between systems and to facilitate the reuse of content across the department. The project began in fiscal year 2014-15.	4.3M*	03-2018
Digital Workspace: This project will provide the department with a single technical platform for document creation, collaboration, search and retrieval that integrates with other departmental systems and that allows the adoption of digital business processes. The project began in fiscal year 2014-15.	4.8M*	03-2018
Departmental Legal Services Unit (DLSU) Connectivity: the Department of Justice has approximately 1000 employees who are physically located in the client departments that they work for and this project will greatly improve the access those employees have to Justice's corporate systems. The project began in fiscal year 2015-16.	8.3M**	03-2019
GC Data Centre Consolidation: this project is in support of the Data Centre Consolidation project being run by Shared Services Canada (SSC) and it represents the work that the Department of Justice needs to do to migrate to the enterprise data centre facilities at SSC. The project began in fiscal year 2014-15.	1.3M**	03-2020
GC Email Transformation Initiative: this project represents the work that the Department of Justice Canada needs to do in order to migrate to the Email Transformation Initiative service of Shared Services Canada (SSC). The project began in fiscal year 2013-14.	1.6M*	03-2017
IT Cyber Security Modernization: this project will increase the security of the IT systems within the Department of Justice in order to deal with the modern IT threat landscape. The project began in fiscal year 2014-15.	1.7M*	03-2017
Justice Access to GC Secret Network: this project will provide the Department of Justice with access to the new Shared Services Canada (SSC) secret network for the Government of Canada. The project began in fiscal year 2015-16.	6M**	03-2019
Legal Case Management Solution: this project will replace the current aging case system with a modern case management solution based on the Government of Canada Shared Case Management Solution. The project began in fiscal year 2014-15.	9M*	03-2018
Total: 11 Projects	\$46.1M	

* Based on 2015-16 to 2019-20 Investment Plan Internal Annual Update. Internal update reviewed by RIAB on January 26, 2016.

** Project Budget total based on Spring Reserve requests February 2016.



CHAMBRE DES COMMUNES
HOUSE OF COMMONS
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE Le 9 juin 2016
---	----------------------------------	------------------------

Reply by the Minister of Justice and Attorney General of Canada
Réponse de la ministre de la Justice et procureur général du Canada

Signé par l'honorable Jody Wilson-Raybould

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Ministère de la Justice

Voir l'annex A ci-jointe.

Commission canadienne des droits de la personne

En date du 9 juin 2016, la Commission canadienne des droits de la personne n'a aucuns projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars.

Service canadien d'appui aux tribunaux administratifs

En date du 9 juin 2016, le Service canadien d'appui aux tribunaux administratifs n'a aucuns projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars.

Q-266 GABARIT

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Ministère de la Justice - 11 projets de TI, totalisant 46,1 M\$

(a) liste des projets et brève description	(b)(i) budget total* arrondi au plus proche de 100 000 \$	(b)(ii) date d'achèvement prévue
Système de Renseignement organisationnel : le renseignement organisationnel constitue un projet fondamental qui génère des statistiques sur les services juridiques. Ce système combine des données de multiples systèmes pour générer des rapports et tableaux de bord qui éclairent le processus décisionnel. On a lancé ce projet au cours de l'exercice financier 2015-2016.	2,1 M*	07-2017
Dépôt d'information numérique (GCDOCS) : ce projet consiste en la mise en oeuvre de la solution du gouvernement du Canada pour la gestion de dossiers et de documents (GCDOCS) en vue de conserver et d'archiver les dossiers ministériels dans le respect de la politique du SCT sur la gestion de l'information. On a lancé ce projet au cours de l'exercice financier 2014-2015.	5 M*	03-2018
Espace de travail numérique (transformation des activités numériques) : ce projet cherche à maximiser l'utilisation ministérielle de l'Espace de travail numérique en transformant les processus existants de sorte qu'ils tirent pleinement parti des solutions électroniques. On a lancé ce projet au cours du présent exercice financier.	2 M*	05-2019
Espace de travail numérique (gestion de l'information numérique) : ce projet intègre l'Espace de travail numérique à d'autres systèmes ministériels en vue d'assurer l'interopérabilité entre ceux-ci et de faciliter la réutilisation du contenu de part et d'autre du ministère. On a lancé ce projet au cours de l'exercice financier 2014-2015.	4,3 M*	03-2018
Espace de travail numérique : ce projet offrira au ministère une unique plateforme technique pour la création de documents, la collaboration ainsi que la recherche et la récupération de documents, plateforme qui s'intègre aux autres systèmes ministériels. Elle permet également l'adoption de processus organisationnels numériques. On a lancé ce projet au cours de l'exercice financier 2014-2015.	4,8 M	03-2018
Connectivité de l'unité des Services juridiques ministériels (SJM) : le ministère de la Justice comprend environ 1000 employés situés physiquement dans les installations des ministères clients chez qui ils travaillent. Ce projet améliore grandement l'accès, pour ces employés, aux systèmes ministériels de la justice. On a lancé ce projet au cours de l'exercice financier 2015-2016.	8,3 M**	03-2019
Regroupement des centres de données du GC : ce projet est créé en soutien au projet de regroupement des centres de données mené par Services partagés Canada (SPC). Il représente les travaux que la Justice doit réaliser pour effectuer la migration des installations de centres de données ministériels à SPC. On a lancé ce projet au cours de l'exercice financier 2013-2014.	1,3 M**	03-2020
Initiative de transformation des services de courriel du GC : ce projet représente les travaux que le ministère de la Justice Canada doit réaliser afin d'effectuer la migration vers le service de l'Initiative de transformation des services de courriel de Services partagés Canada (SPC). On a lancé ce projet au cours de l'exercice financier 2014-2015.	1,6 M*	03-2017
Modernisation de la cybersécurité de la TI : ce projet augmentera la sécurité des systèmes de TI au ministère de la Justice en vue de traiter l'environnement des menaces actuelles en TI. On a lancé ce projet au cours de l'exercice financier 2014-2015.	1,7 M*	03-2017
* Fondé sur la mise à jour annuelle du Plan d'investissement interne de 2015-2016 à 2019-2020, effectuée le 26 janvier 2016. ** Budget total du projet fondé sur les demandes de réserve du printemps de février 2016.		
Accès de Justice Canada au réseau secret du GC : ce projet fournira au ministère de la Justice l'accès au nouveau réseau Secret de Services partagés Canada (SPC), destiné au gouvernement du Canada. On a lancé ce projet au cours de l'exercice financier 2015-2016.	6 M**	03-2019

NOM DE L'ORGANISATION: Ministère de la Justice - 11 projets de TI, totalisant 46,1 M\$

(a) liste des projets et brève description	(b)(i) budget total* arrondi au plus proche de 100 000 \$	(b)(ii) date d'achèvement prévue
Solution de gestion des dossiers juridiques : ce projet remplacera le système de gestion de dossiers actuel vieillissant par une solution moderne de gestion des dossiers fondé sur la solution de gestion de dossiers de Services partagés Canada (SPC). On a lancé ce projet au cours de l'exercice financier 2014-2015.	9 M*	03-2018

Total : 11 projets

46,1 M\$

* Fondé sur la mise à jour annuelle du Plan d'investissement interne de 2015-2016 à 2019-2020. Mise à jour interne examinée par CCRI le 26 janvier 2016.

** Budget total du projet basé sur demandes de la réserve du printemps le février 2016.



HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the Minister of Justice and Attorney General of Canada
Réponse de la ministre de la Justice et procureur général du Canada

Signed by the Honourable Jody Wilson-Raybould

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

With respect to the Public Prosecution Service of Canada, please see the attached document.

Q-266 TEMPLATE

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Public Prosecution Service of Canada

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
Legal Case Management System (LCMS) initiative: Developing a modern, prosecution-specific legal case management system in order to meet the needs of prosecutors and other timekeepers. The LCMS initiative will replace the iCase file management network, set to expire in 2019.*	\$3,779,000	2017/2018

**Note: The amount provided reflects an estimated total budget for the entire LCMS project, which may include costs that are not IT-specific.*



CHAMBRE DES COMMUNES
HOUSE OF COMMONS
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE Le 9 juin 2016
---	----------------------------------	------------------------

Reply by the Minister of Justice and Attorney General of Canada
Réponse de la ministre de la Justice et procureur général du Canada

Signé par l'honorable Jody Wilson-Raybould

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

En ce qui concerne le Service des poursuites pénales du Canada, veuillez-voir le document ci-joint.

Q-266 GABARIT

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Service des poursuites pénales du Canada

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Initiative de gestion des dossiers juridiques (GDJ) : Élaboration d'un système de gestion des dossiers juridiques moderne et axé sur les poursuites afin de répondre aux besoins des procureurs et des autres comptabilisateurs de temps. L'initiative de GDJ remplacera le réseau de gestion des dossiers iCase, qui viendra à échéance en 2019.*	3 779 000 \$	2017/2018

*Nota: Le montant indiqué correspond au budget total prévu pour l'ensemble du projet de GDJ, ce qui peut comprendre des coûts non liés aux TI.



HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the Minister of National Defence
Réponse du ministre de la Défense nationale

Honourable Harjit S. Sajjan

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

The response from the Department of National Defence and Canadian Armed Forces and the Communications Security Establishment in regards to existing or planned government IT projects over \$1 million is enclosed.

The Office of the Communications Security Establishment Commissioner, the Military Police Complaints Commission, the Military Grievances External Review Committee and the National Defence/Canadian Forces Ombudsman did not have any existing or planned IT projects over \$1 million on June 9, 2016.

Q-266 — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: National Defence

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
Illustrated Parts Catalogue - Materiel Acquisition and Support Information System: This project requires the purchase of software to deliver a solution that will manage drawings and documents related to equipment within the Defence Resource Management Information System.	\$3,787,000	Fiscal Year 2017/18
High Frequency Audio Equipment: This project involves the replacement and renewal of audio equipment to renew the life expectancy and enable back-end interconnectivity of all Canadian Armed Forces high-frequency radio stations. These stations are used for search and rescue, long haul communications to deployed operations, and high Arctic and global communications to long range aircraft.	\$4,689,000	Fiscal Year 2017/18
Strategic Telecommunication Tower Replacement: This project will see the replacement of strategic antennas and towers at various sites across Canada. The replacement life-cycling of these towers will ensure that these strategic communications assets will continue to provide national defence signals intelligence and command and control communications systems.	\$4,950,000	Fiscal Year 2017/18
High Frequency Receiver Upgrade: This project includes the replacement and renewal of monitor receivers for the Military Aeronautical Communications System Maritime Command with high-frequency systems that will renew the life expectancy and enable back-end interconnectivity of all Canadian Armed Forces high-frequency radio stations.	\$2,637,000	Fiscal Year 2016/17
High Arctic Data Communications System Back-up Radio System for Microwave Links: This project will enable a prototype solar based line of sight power system that will be installed at Canadian Forces Station Alert for testing over two dark season cycles.	\$3,673,000	Fiscal Year 2017/18
Network Security Monitoring Uplift - Stabilization: The project is intended to engineer and deliver a robust Network Security Monitoring platform initially focused on replacing existing legacy systems at the boundary/perimeter of email and internet systems and then focussed on addressing operational deficiencies.	\$1,129,000	Fiscal Year 2016/17
Canadian Defense Red Switch Network Upgrade of Data Security Standard-2A Hardware and Software: This project will upgrade the hardware and software of the Data Security Standard-2A to Public Branch Exchange switches used by the Canadian Defense Red Switch Network.	\$1,300,000	Fiscal Year 2016/17
Enterprise Server Hosting (ESH) for Consolidated Secret Network Infrastructure (CSNI): This project is aimed at mitigating deficiencies in the system by enhancing the network's virtual infrastructure with high availability, fault tolerance, agility, scalability and disaster recovery capabilities between two or more data centres.	\$2,799,000	Fiscal Year 2016/07
Classified Video and Voice over Internet Protocol (VVOIP): The intent of this project is to implement an enterprise-wide voice and video capability over a classified network in support of strategic and operational users while interconnecting with other tactical and bilateral initiatives.	\$2,103,000	Fiscal Year 2016/17
Productions and Operations Engineering (Storage Area Network): This project will allow for the establishment of an enterprise solution for back-up and archival for Command, Control, Communications, Computers, Intelligence, Surveillance and Reconnaissance (C4ISR) across the National Capital Region and regions to ensure data protection and business recovery.	\$4,286,000	Fiscal Year 2016/17
Enterprise Business Intelligence (eBI) (Professional Services): The eBI project will provide the platform and the infrastructure for central repositories of integrated data from one or more disparate sources. This will enable secure, easy and timely access and sharing of data from internal and external information systems, real-time data exchange and reporting to facilitate timely decision making and drive business value.	\$2,924,000	Fiscal Year 2017/18
Security Enhancements (Monitoring Command and Control): The project is required to maintain and sustain vital monitoring capabilities to ensure that the department has the latest technologies to combat both cyber and insider-specific threats in multiple environments and security domains.	\$4,350,000	Fiscal Year 2018/19

NAME OF ORGANIZATION: National Defence

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
Security Enhancements (Design and Test Cross Domain and Caveat Access Solution): This project supports the design and testing of a standardized Cross Domain and Caveat Access Solution to provide the ability to access information in multiple security domains from a single authorized device. The benefits of this standardized desktop consolidation include improved operations effectiveness, reduced acquisition and support costs, minimized space requirements, and reduced power consumption.	\$3,380,000	Fiscal Year 2018/19
Land Command Support System (Information Technology Infrastructure Enhancement): The project is intended to design and procure the fundamental building blocks required to address short-term deficiencies with departmental Information Technology Infrastructure and to prepare the enterprise infrastructure for the Information Technology Infrastructure in Support of the Command and Control Project.	\$4,393,000	Fiscal Year 2018/19
Network Security Monitoring Uplift - Modernization (Signals Intelligence/Electronic Warfare/Computer Network Defence Services): The project builds on Network Security Monitoring Uplift (Stabilization) project deliverables and will continue to engineer and deliver a robust monitoring platform to augment current in-service systems with additional monitoring. This system will be developed in line with the Director Information Management Engineering and Integration's Cyber Security Architecture and Engineering Strategy and Service Catalogue, ensuring maximal reuse of existing technical standards and procurement vehicles.	\$2,938,000	Fiscal year 2016/17
Canadian Forces Electronic Warfare Support: This project will deliver an enhanced modern enterprise Electronic Warfare Data Repository and electronic warfare information processing equipment for National Defence. National Defence has a requirement to modernize its Electronic Warfare Data Repository and analytical tool sets so that the Canadian Armed Forces can maintain its operational effectiveness when tasked in a modern electromagnetic environment.	\$53,000,000	March 2021
Classified Security Management Infrastructure, Phase 2B: This phase of the Classified Secure Management Infrastructure project will be conducted in conjunction with the United States Key Management Infrastructure Capability Increment 2 project, and will be the foundation for the next generation of key management systems. This phase will likely introduce new capabilities such as a secure network presence for key management, the ability to transition users from the Electronic Key Management System to a new web-based ordering tool for all key types, Over-The-Network-Keying directly to End Cryptographic Units, and the integration of key management and key distribution functions into dedicated mission management systems.	\$64,000,000	December 2020
Defence Cryptographic Modernization Project - Omnibus: This omnibus project will provide the management and oversight and Definition Phase work for all of its sub-projects: Defence Cryptographic Modernization Project - Identify Friend or Foe; Defence Cryptographic Modernization Project - Network Encryption Family and Defence Cryptographic Modernization Project - Secure Radio.	\$19,000,000	December 2020
Defence Cryptographic Modernization Project - Identify Friend or Foe (IFF): National Defence is currently in the process of replacing its legacy Identify Friend or Foe Mode 4 with IFF Mode 5 compliant cryptographic devices that meet North Atlantic Treaty Organization Standard Agreement 4193 specifications, while ensuring that necessary Tier 2.5 modifications are made to support Black Key Distribution.	\$45,000,000	July 2018
Defence Cryptographic Modernization Project - Network Encryption Family: This project will provide modern cryptographic devices to secure all of National Defence's Classified Networks, remaining Data Links as well as the Royal Canadian Navy's Fleet Broadcast.	\$123,000,000	August 2018
Defence Cryptographic Modernization Project - Secure Radio: National Defence is currently in the process of replacing most of its Type 1 (High Assurance) cryptographic inventory as part of the Defence Cryptographic Modernization project. This is a sub-project that will examine the algorithm modernization requirement and identify legacy secure radios that will require cryptographic modernization upgrading or replacement. During the implementation phase, this project will replace or modernize secure radios identified in scope for this project. Additionally, this sub-project will ensure that any new projects for secure radios adhere to the standards established by this sub-project.	\$224,000,000	December 2020

NAME OF ORGANIZATION: National Defence

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
Information Resource Management System: This project will provide enterprise-wide electronic document and records management, paper records management in addition to collaboration capability for National Defence and the Canadian Armed Forces, using the Government of Canada mandated tool, GCDOCs.	\$63,300,000	Fiscal Year 2018/19
Defence Renewal 3.1 - Information Technology Service Management: This project will implement a streamlined model of Information Technology service delivery across National Defence focused on achieving efficiencies, reducing resource demands thus making resources available, and identifying cost savings. This will be achieved through the rationalization of Information Technology services provisioned across National Defence and the Canadian Armed Forces, the introduction of new Information Technology organizational constructs, and the creation of enterprise processes and establishment of an integral governance structure supporting enterprise service delivery.	\$45,000,000	October 2018
Defence Command and Control Allied Interoperability: The primary objective of this project is to deliver defence Communications and Information Systems interoperability capabilities required to achieve Canada's intended contributions to the larger allied interoperability efforts undertaken with the United States and under the Combined Communications Electronics Board's Program.	\$5,600,000	Fiscal Year 2018/19
Civilian Human Resources Capability Transformation: This project is intended to prevent a capability gap in the management of civilian human resources management due to obsolescence and interoperability issues with other human resources management systems.	\$20,000,000	March 2019
Cyber Security Awareness: This project will establish a security service oriented architecture in order to build service oriented infrastructure. It will collapse the network security boundaries that will reduce the external attack surface and standardise the management, operational and technical security controls to ensure the confidentiality, integrity and availability of National Defence's information assets within all required mission contexts while also facilitating rapid attack detection, diagnosis, containment and response with a management overlay that is intended to operate independently.	\$179,000,000	November 2024
Data Centric Security Service: This project will implement security processes and systems in the secret domain that will make the balance between information sharing and protection more effective and efficient. The outcome will be a seamless information environment existing on a single, unified network at the secret security level, satisfying the core operational requirement for a multi-caveat security capability at the secret level.	\$100,000,000	November 2020
Defensive Cyber Operations - Decision Support: This project will provide technical solutions to safeguard Canadian Armed Forces networks and its data confidentiality, integrity and availability by modernizing Protection Technologies and implementing Detection and Response technologies.	\$93,000,000	November 2024
Digital Biometric Collection and Identification Management: This project intends to fulfill a need to transition from a hardcopy-based Biometrics Collection and Identity Management Capability to a digital capability in the National Defence and Canadian Armed Forces. This will ensure interoperability, continuity of service and stronger Identity Management with partner departments, agencies, and Allies.	\$20,000,000	Fiscal Year 2018/19
Infrastructure and Environment Business Modernization Project: This project will replace and consolidate the functionality of obsolete applications used to track maintenance, life safety, and code compliance including work orders for facility repairs and upkeep at bases/wings across the country. Moreover, it will build the foundation to support portfolio and program management. The business intelligence module will be enhanced to include reporting which supports portfolio and program management. The project will also enable an integrated graphic representation of National Defence's real property holdings.	\$43,100,000	March 2017
Joint Information and Intelligence Fusion Capability: The project will deliver a capability to provide situational awareness to operations; provide issue and incident management; provide task prioritization, synchronization and de-confliction; provide briefing products; support both the operational planning process (OPP) planning cycle and intelligence preparation of the environment.	\$69,000,000	December 2018

NAME OF ORGANIZATION: National Defence

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>Medium Earth Orbit Search and Rescue (MEOSAR): This project will develop and deliver the next generation of space-enhanced search and rescue capability by providing search and rescue repeaters, hosted on United States satellites. The project will ensure and enhance Canada's capability to locate alert beacons, fulfill Canada's obligations with respect to the international Cosmicheskaya Sistema Poiska Avarynyh Sudov-Search and Rescue Satellite-Aided Tracking (COSPAS-SARSAT) system Program Agreement, and deliver sound segment to receive and process the search and rescue alert beacons from people in distress.</p>	\$322,000,000	April 2020 (ground segment) / June 2029 (space segment)
<p>Mercury Global: This project will deliver Command Domain capabilities that address beyond line of sight communications deficiencies from 70 degrees North Latitude to 70 degrees South Latitude. The project will enable strategic, operational and, for larger units, tactical connectivity, supporting Command, Control, Communications, Computers, Intelligence, Surveillance and Reconnaissance; battle management; and combat support needs of the Canadian Armed Forces. It will provide the Canadian Armed Forces with assured access to high-capacity military reserved X-band and Ka-band frequency spectrums at rates exceeding our current Information Exchange Requirements with additional margin to accommodate forecasted future demands to 2031. The project will provide the Canadian Armed Forces with assured access to satellite capacity, sovereign ground entry sites and strategic deployable terminals, thereby achieving greater levels of governance, force management, capacity, availability, cost and integrated effects which are not possible through conventional leased commercial services.</p>	\$452,000,000	September 2018
<p>Military Pension Renewal Project: The objective of the project is to transform the <i>Canadian Forces Superannuation Act</i> pension administration processes and the supporting information management and information technology enablers required to meet the Act's operational requirements. The project also aims to improve services to meet the needs of both current and former Regular Force members (Canadian Forces Pension Plan) and Reservists (Reserve Force Pension Plan), as well as those of their families/survivors. It will establish a modern, efficient solution that has the ability to oversee multiple plans, with common standards, on a single infrastructure.</p>	\$185,200,000	January 2017
<p>Military Personnel Management Capability Transformation: This project is focused on the transformation of military personnel policies, processes, and procedures to realign with current best practices, and integrate updated Information Management / Information Technology enablers to ensure technical currency and provide extended functionality. These changes are needed in order to establish a fully integrated, modern, and flexible approach to Military Personnel Management for Canadian Armed Forces commanders and leaders at the strategic, operational and tactical levels. The solution delivered by this project is to be called Guardian.</p>	\$224,300,000	December 2021
<p>Network Command Control Integrated Situation Awareness Capability: This project will deliver a cyberspace situational awareness capability that achieves the operational requirement of mapping information technology services to priority defence operations and missions, and implement a long-term in-service support program for the capability as a whole. This includes: refined existing and/or new defined operational processes; new software and computer tools; training capability for operators and support personnel; and, long-term in-service support.</p>	\$50,000,000	August 2023
<p>Polar Epsilon 2: This project will deliver two ground-based reception facilities, a central processing facility, and a contracted Automatic Identification System data processing service to exploit the three RADARSAT Constellation Mission satellites launching in 2018. The Project will provide the Canadian Armed Forces with a critical capability to deliver on its core responsibility for the defence of Canada through wide-area surveillance, enhancing maritime domain awareness, and improving surveillance of the Arctic.</p>	\$140,000,000	March 2019
<p>Protected Military Satellite Communications: This project will provide the Canadian Armed Forces with a communications capability to support deployed users whether they are joint, naval, army, or air forces. This communications capability supports both the command and control by the National Command Authority of deployed operations and the command and control of in-theatre operations. It will deliver a Canadian Advanced Extremely High Frequency Military Satellite Communications System for guaranteed, protected, near-worldwide, secure, survivable, and virtually jam-resistant communications to deployed Canadian Armed Forces commanders and forces.</p>	\$592,000,000	Fiscal Year 2020/21
<p>Search and Rescue Mission Management System Replacement Project: This project aims to improve the Search and Rescue Command and Control capability by modernizing its Mission Management System and its underlying supportability. It will: replace the current SARMASTER software and hardware (if required); provide reliable backup site capability; provide interface capability to accept "live data"; provide Geographic Information System capability; and, setup long term sustainability for the software.</p>	\$34,000,000	April 2021

NAME OF ORGANIZATION: National Defence

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>Search and Rescue Satellite Search and Rescue Repeater (SARSAT SARR) Follow-on Project IV: The project is intended to acquire two Search and Rescue Repeater Satellite instruments for delivery to the United States for future Low Earth Orbit Search and Rescue (LEOSAR) launches, as well as one Engineering Qualification Model to be used for testing and troubleshooting before launch of the two Repeaters. The project will also acquire some test and Ancillary Equipment which includes; one Electronic Ground Support Equipment, one Repeater Control Unit, and one mounting</p>	\$23,000,000	December 2019
<p>Surveillance of Space 2: This project is the follow-on project to the first Surveillance of Space project and will deliver a ground and space-based sensor system to acquire tracking data on man-made Earth-orbiting objects, for a 15-year mission duration. The data will be integrated into the United States Space Surveillance Network to achieve space situational awareness. The project will utilize pre-existing processing, scheduling, and operations facilities from the Canadian Space Surveillance System.</p>	\$173,000,000	Fiscal Year 2025/26
<p>Tactical Narrowband Satellite Communications: This project will deliver a Command Domain capability to address a critical Canadian Armed Forces Command, Control, Communications, Computers, Intelligence, Surveillance and Reconnaissance (C4ISR) deficiency. It will enable assured, near-global, secure, reliable, and high-availability beyond-line-of-sight narrowband communications to support Royal Canadian Navy, Canadian Army, Royal Canadian Air Force, and Special Operations Forces tactical operations. In addition, it will deliver the necessary space, ground, and system management segments to meet the projected Canadian Armed Forces narrowband information exchange requirements for at least 15 years after achieving Initial Operational Capability.</p>	\$934,000,000	Fiscal Year 2024/25
<p>Hyperion Project: This project aims to create an experimental platform with the purpose of improving information exploitation capacity in support of more effective and efficient intelligence analysis. The prototype aims to build a software solution using the most recent open source projects, web 3.0 and semantic web technologies in order to capitalize on the bleeding edge development from open source communities. It also aims to integrate Big Data technologies in order to benefit from their scalable storage and processing to tackle the challenge of growing data size and heavy processing.</p>	\$1,000,000	March 2017
<p>Combined Joint Intelligence Modernization: This project will provide network architecture, equipment, vehicles, secure sensitive work environment, and garrison infrastructure to generate, employ, and sustain the core of four deployable land-based All Source Intelligence Centres in support of the full-spectrum of combined and joint military operations.</p>	\$137,452,000	2026
<p>Land Command Support System Tactical Command and Control Information System Modernization: This project will modernize and re-capitalize the in-service tactical command and control information system components of the land command support system. This will incorporate major updates and replacement of the existing command support hardware and software components of the Canadian Army command support system from formation to individual tactical vehicle commanders. This project will be supported by a robust tactical communications infrastructure.</p>	\$150,000,000	2026
<p>Land Command Support System Intelligence Surveillance Reconnaissance Modernization: This project will modernize and integrate the command, control and planning elements of the various Canadian Army intelligence, surveillance and reconnaissance systems.</p>	\$383,000,000	2026
<p>Joint Deployable Headquarters and Signal Regiment Modernization: The project will improve 1 Canadian Division Headquarters' ability to fulfill the joint deployable headquarters function and the Joint Signal Regiment's ability to provide integral support to the joint headquarters, as well as a national rear link function to all significant international and domestic operations and other assigned national tasks.</p>	\$150,000,000	2026

NAME OF ORGANIZATION: National Defence

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
Land Command Support System Life Extension Project: The project is the necessary evolution of the current Land Command Support System, which provides the Canadian Army with combat support capabilities including radio communications, networking, computer workstations, automated situational awareness, command control tools, and collaboration and system management tools to plan, monitor and control military land operations.	\$313,417,000	September 2019
CP140 Aurora Interim Beyond Line of Sight Project: This project will deliver an interim wideband communications capability for the CP-140 Aurora. It will enable the near-real time transmission of sensor data to the intelligence analysts and the operational command authorities.	\$934,000,000	Fiscal Year 2024/25
Tactical Integrated Command, Control and Communications: This project will upgrade and provide additional critical communications infrastructure. More specifically, it will replace the existing Ground/Air/Ground radios that form the Air Traffic Management and the Canadian Air Defence Radio Systems. This project will also establish a network of Link-16 enabled Tactical Data Link Ground Entry Stations within Canada to support domestic operations. Similarly, it will deliver a set of deployable Link-16 and Link-11 enabled Tactical Data Link Ground Entry Stations to support expeditionary operations. In addition, the project will deliver a set of deployable streaming video Ground Entry Stations as well as a domestic network of fixed streaming video Ground Entry Stations. The domestic streaming video network will include the capability to store and distribute streaming video. Finally, this project will provide a Link-16 relay capability for the fleet of CC150 Polaris Multi-Role Tanker Transport aircraft to extend Link-16 coverage during deployed operations.	\$180,000,000	Fiscal Year 2023/24
Canadian Air Defence Sector Upgrade, Battle Control System - Fixed Phase 1: This project involves software and hardware upgrades that will maintain the Air Defence Command and Control interoperability and supportability with all North American Aerospace Defense Command sectors, assuring the defence of North America.	\$31,000,000	Fiscal Year 2018-19
Satellite Communications Hub Project: This project involves the procurement and installation of satellite communications hubs, fully supported and coordinated by Canadian Armed Forces Military Satellite Communication Technical Authority and staff.	\$4,200,672	Fiscal Year 2017/18

NAME OF ORGANIZATION: Communications Security Establishment

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget*	(b) (ii) Estimated completion date
Canadian Top Secret Network (CTSN): The modernization of CTSN is a 5-year project designed to put in place new security, collaboration, and connectivity enhancements to the security and intelligence community.	\$51,756,055	2018-03-31
Canadian Cryptographic Modernization Program (CCMP) project: The program provides the management and coordination for the modernization of the cryptographic equipment and infrastructure used by the GC to safeguard its classified information.	\$60,113,000	2021-03-31
Classified Security Management Infrastructure (CSMI) Phase 2A : CSMI Phase 2A will develop Proof of Concept Stage 2 and Client Pilot milestones. CSMI Phase 2A activities prepare for CSMI Phase 2B, which will replace the current Government of Canada (GC) Electronic Key Management System with GC Key Management Infrastructure.	\$43,519,086	2018-03-31
Phase 2B - CSMI Phase 2B will complete the development and implementation of the Canadian Central Facility, which will have the capabilities required to support GC Key Management Infrastructure and deploy the next generation of key management systems.	\$31,577,000	2021-03-31

* Totals include Employee Benefit Plans (EBP)

Q-266 — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Défense nationale

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total
Catalogue de pièces illustré - Système d'information de soutien et d'acquisition du matériel : Projet qui nécessite l'achat de logiciels pour créer une solution qui servira à gérer les dessins et les documents relatifs à l'équipement dans le Système d'information de gestion des ressources de la défense.	3 787 000 \$
Matériel audio haute fréquence : Remplacement et renouvellement d'équipements audio pour prolonger la durée de vie et favoriser l'interconnectivité dorsale de toutes les stations radio haute fréquence des Forces armées canadiennes. Ces stations servent aux missions de	4 689 000 \$



CHAMBRE DES COMMUNES
HOUSE OF COMMONS
CANADA

**INQUIRY OF MINISTRY
DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU G**

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE Le
---	----------------------------------	------------

Reply by the Minister
Réponse du ministre

L'honorable Harjit S. Sajjan

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

S
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SEC

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus d'un montant dépassant un million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

La réponse du ministère de la Défense nationale et des Forces armées canadiennes concernant la sécurité des télécommunications quant aux projets gouvernementaux de TI dont la valeur dépasse un million de dollars est jointe à la présente.

En date du 9 juin 2016, les entités ci-après n'avaient aucun projet de TI en cours ou prévu dont la valeur dépassait un million de dollars : le Bureau du commissaire du Centre de la sécurité des télécommunications, la Commission d'examen des plaintes concernant la police, l'Agence externe d'examen des griefs militaires et l'Ombudsman du ministère de la Défense nationale et des Forces armées canadiennes.

NOM DE L'ORGANISATION: Défense nationale

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Renforcement de la sécurité (Concevoir et mettre à l'essai une solution d'accès interdomaines et interrestrictions) : Le projet appuie la conception et la mise à l'essai d'une solution d'accès interdomaines et interrestrictions normalisés pour offrir la possibilité d'accéder à des renseignements dans de multiples domaines de la sécurité depuis un seul appareil autorisé. Les avantages de ce regroupement normalisé dans un ordinateur de bureau sont nombreux : efficacité opérationnelle améliorée, réduction des coûts d'acquisition et de soutien, espace nécessaire limité et réduction de la consommation d'électricité.	3 380 000 \$	Exercice 2018-2019
Système de soutien du commandement de la Force terrestre (Modernisation de l'infrastructure informatique) : Le projet a pour objet de concevoir et d'acquérir les éléments constitutifs fondamentaux nécessaires pour remédier à des lacunes à court terme dans l'infrastructure informatique du Ministère et pour préparer l'infrastructure de l'organisation en vue du projet de l'infrastructure de technologie de l'information à l'appui du commandement et du contrôle.	4 393 000 \$	Exercice 2018-2019
Mise à niveau de la plate-forme de surveillance de la sécurité du réseau - Modernisation (Renseignement d'origine électromagnétique / Guerre électronique / Services de défense des réseaux informatiques) : Le projet s'ajoute au projet de mise à niveau de la plate-forme de surveillance de la sécurité du réseau (Stabilisation) et il continuera d'avoir pour objet de créer et de livrer une solide plate-forme de surveillance pour renforcer les systèmes actuels avec d'autres outils de surveillance. Ce système sera mis au point dans l'esprit de la stratégie sur l'ingénierie et l'architecture de cybersécurité et du catalogue des services du Directeur - Ingénierie et intégration (Gestion de l'information), en garantissant la réutilisation maximale des normes techniques et des mécanismes d'approvisionnement.	2 938 000 \$	Exercice 2016-2017
Soutien des Forces canadiennes pour la guerre électronique : Le projet procurera à la Défense nationale un dépôt organisationnel renforcé et moderne de données sur la guerre électronique et un équipement de traitement de l'information sur la guerre électronique. Le Ministère doit moderniser son dépôt de données sur la guerre électronique et ses jeux d'outils d'analyse pour que les Forces armées canadiennes conservent leur efficacité opérationnelle lorsqu'elles exécuteront des tâches dans un environnement électromagnétique moderne.	53 000 000 \$	Mars 2021
Infrastructure classifiée de gestion de la sécurité, Étape 2B : Cette étape du projet d'infrastructure classifiée de gestion de la sécurité sera menée parallèlement au projet américain « Key Management Infrastructure Capability Increment 2 » et constituera le fondement de la prochaine génération de systèmes de gestion des clés. Cette étape introduira sans doute de nouvelles capacités telles qu'un réseau sécurisé de gestion des clés, la possibilité de faire passer les utilisateurs du Système de gestion électronique des clés au nouvel outil Web de commande de tous les types de clés, le chiffrement sur réseau directement dans des unités cryptographiques de destination, et l'intégration des fonctions de gestion et de distribution des clés dans des systèmes spécialisés de gestion des missions.	64 000 000 \$	Décembre 2020
Projet de modernisation des produits cryptographiques de la Défense - Projet d'ensemble : Ce projet d'ensemble portera sur la gestion, la supervision et l'étape de la définition de tous les sous-projets connexes : Projet de modernisation des produits cryptographiques de la Défense - Identification ami ou ennemi; Projet de modernisation des produits cryptographiques de la Défense - Famille des chiffreurs de réseau, et Projet de modernisation des produits cryptographiques de la Défense - Radios sécurisées.	19 000 000 \$	Décembre 2020
Projet de modernisation des produits cryptographiques de la Défense - Identification ami ou ennemi (IFF) : La Défense nationale est en train de remplacer ses vieux produits cryptographiques d'identification ami ou ennemi de mode 4 par des produits IFF conformes au mode 5 qui répondent aux spécifications de l'accord de normalisation 4194 de l'Organisation du Traité de l'Atlantique Nord, tout en veillant à ce que les modifications nécessaires du palier 2.5 soient apportées pour appuyer la distribution des clés à l'état noir.	45 000 000 \$	Juillet 2018

NOM DE L'ORGANISATION: Défense nationale

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Projet de modernisation des produits cryptographiques de la Défense - Famille de chiffreurs de réseau : Le projet aboutira à l'acquisition d'appareils cryptographiques modernes pour sécuriser tous les réseaux classifiés de la Défense nationale, les autres liaisons de données et les radiodiffusions de la Flotte de la Marine royale canadienne.	123 000 000 \$	Août 2018
Projet de modernisation des produits cryptographiques de la Défense - Radios sécurisées : La Défense nationale est en train de remplacer la plupart de ses produits cryptographiques de type 1 (Assurance élevée) dans le cadre du Projet de modernisation des produits cryptographiques de la Défense. Il s'agit ici d'un sous-projet au cours duquel on examinera le besoin de modernisation des algorithmes et désignera les vieilles radios sécurisées qu'il faudra moderniser ou remplacer. Pendant l'étape de la mise en œuvre, on modernisera ou remplacera les radios désignées dans la section du projet concernant sa portée. En outre, à la faveur de ce sous-projet, on fera en sorte que tout nouveau projet relatif aux radios sécurisées respecte les normes établies ici.	224 000 000 \$	Décembre 2020
Système de gestion des ressources en information : Le projet fournira à la Défense nationale et aux Forces armées canadiennes, à l'échelle de l'organisation, un système de gestion des documents électroniques et des documents imprimés, en plus d'une capacité de collaboration à partir de l'outil officiel du gouvernement du Canada, GCDocs.	63 300 000 \$	Exercice 2018-2019
Renouvellement de la Défense 3.1 - Gestion des services de technologie de l'information : Le projet permettra de mettre en œuvre un modèle simplifié de prestation des services de technologie d'information dans toute la Défense nationale; l'accent sera mis sur la réalisation de gains d'efficacité, sur la réduction des ressources nécessaires et, partant, sur la disponibilité des ressources, ainsi que sur le repérage des possibilités de réaliser des économies. Pour cela, on rationalisera les services de technologie de l'information fournis dans toute la Défense nationale et dans les Forces armées canadiennes, on adoptera de nouvelles structures organisationnelles informatiques, on créera des processus d'entreprise et l'on mettra sur pied une structure de gouvernance intégrale pour appuyer la prestation des services dans toute l'organisation.	45 000 000 \$	Octobre 2018
Interopérabilité entre la Défense et les forces alliées - Commandement et contrôle : Le projet a pour principal objet de procurer à la Défense les systèmes de communication et d'information interopérables dont elle aura besoin pour apporter les contributions que le Canada souhaite fournir dans le grand contexte des efforts alliés en matière d'interopérabilité, efforts qui ont été entrepris avec les États-Unis et dans le cadre du programme du Combined Communications Electronics Board.	5 600 000 \$	Exercice 2018-2019
Transformation des capacités de gestion des ressources humaines civiles : Le projet a pour objet de prévenir une lacune sur le plan de la gestion des ressources humaines civiles qui est due à des problèmes d'obsolescence et d'interopérabilité avec d'autres systèmes de gestion des ressources humaines.	20 000 000 \$	Mars 2019
Sensibilisation à la cybersécurité : Le projet servira à établir une architecture axée sur les services de sécurité afin de construire une infrastructure fondée sur les services. Il intégrera les limites de sécurité des réseaux qui réduiront la surface d'attaque extérieure et normaliseront les contrôles de gestion ainsi que les contrôles opérationnels et techniques de la sécurité pour garantir la confidentialité, l'intégrité et la disponibilité des systèmes d'information de la Défense nationale dans les contextes de toutes les missions nécessaires, tout en facilitant la détection, le diagnostic et la neutralisation rapides des attaques et la réaction immédiate à ces dernières avec un avant-plan de gestion qui sera censé fonctionner indépendamment.	179 000 000 \$	Novembre 2024
Services de sécurité axés sur les données : Le projet permettra de mettre en œuvre des processus et des systèmes de sécurité dans le domaine secret qui établiront un meilleur équilibre entre la mise en commun et la protection des renseignements. Il en résultera un environnement d'information homogène dans un seul réseau unifié au niveau de sécurité Secret, ce qui répondra au besoin opérationnel fondamental lié à la création d'une capacité de sécurité multinationaux, au niveau Secret.	100 000 000 \$	Novembre 2020

NOM DE L'ORGANISATION: Défense nationale

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Aide à la décision pour les cyberopérations défensives : Le projet permettra de fournir des solutions techniques pour protéger les réseaux des Forces armées canadiennes ainsi que la confidentialité, l'intégrité et la disponibilité de leurs données, en modernisant les technologies de protection et en mettant en application des technologies de détection et de réaction.	93 000 000 \$	Novembre 2024
Collecte numérique de la biométrie et gestion de l'identité : Le projet a pour objet d'opérer un passage de la collecte de données biométriques et de la gestion de l'identité sur papier à un système numérique à la Défense nationale et dans les Forces armées canadiennes. Cela garantira l'interopérabilité avec les ministères et les organismes partenaires et les alliés, la continuité du service et une gestion renforcée de l'identité.	20 000 000 \$	Exercice 2018-2019
Projet de modernisation des activités d'infrastructure et d'environnement : Le projet permettra de remplacer et de renforcer la fonctionnalité des applications vétustes utilisées pour faire le suivi de l'entretien, de la sécurité des personnes et de la conformité aux codes, y compris en ce qui concerne les commandes de travaux de réparation des installations et l'entretien des bases/escadres dans tout le pays. En outre, le projet jettera les bases nécessaires au soutien de la gestion du portefeuille et des programmes. Le module d'informatique décisionnelle sera amélioré par l'ajout de la capacité de produire des rapports qui prend en charge la gestion du portefeuille et des programmes. Le projet permettra également de compter sur une représentation graphique intégrée des biens immobiliers du Ministère.	43 100 000 \$	Mars 2017
Capacité de fusion de l'information et du renseignement interarmées : Le projet engendrera une capacité pour fournir une connaissance de la situation opérationnelle; assurer la gestion des problèmes et des incidents; fournir un outil de priorisation, de synchronisation et d'harmonisation des tâches; fournir des produits d'information; soutenir à la fois le cycle du processus de planification opérationnelle (PPO) et la préparation de l'environnement du point de vue du renseignement.	69 000 000 \$	Décembre 2018
Projet du système de satellites en orbite terrestre moyenne pour la recherche et le sauvetage (MEOSAR) : Le projet permettra de mettre au point et de livrer la prochaine génération de capacités de recherche et de sauvetage à dimension spatiale, en fournissant des répéteurs de SAR installés à bord de satellites américains. Il garantira et renforcera la capacité du Canada de localiser les radiobalises d'alerte, de remplir ses obligations relatives à l'accord international sur le programme COSPAS-SARSAT (Cosmicheskaya Sistema Poiska Avaryinyh Sudov-Système d'aide aux recherches et au sauvetage par satellite) et de fournir un segment acoustique permettant de capturer et de traiter les signaux d'alerte émis par les radiobalises d'alerte de personnes en détresse.	322 000 000 \$	Avril 2020 (segment terrestre) / Juin 2029 (segment spatial)
Projet Mercury Global : Le projet engendrera des capacités dans le domaine du commandement qui remédieront aux lacunes dans les communications transhorizon entre le 70° degré de latitude Nord et le 70° degré de latitude Sud. Il favorisera la connectivité stratégique, opérationnelle et (dans le cas des grandes unités) tactique pour appuyer les fonctions C4ISR (commandement, contrôle, communications, informatique, renseignement, surveillance et reconnaissance) et la gestion des combats et satisfaire aux besoins des Forces armées canadiennes en matière de soutien au combat. Il procurera aux Forces armées canadiennes un accès garanti aux spectres de fréquences des bandes X et Ka à grande capacité réservés aux forces armées, à des débits dépassant nos besoins actuels en matière de partage de l'information, avec une marge supplémentaire pour répondre à la demande future prévue d'ici 2031. Le projet procurera aux Forces armées canadiennes un accès garanti à des satellites, à des emplacements terrestres souverains et à des stations déployables stratégiques, ce qui leur permettra de parvenir à des niveaux supérieurs aux chapitres de la gouvernance, de la gestion des forces, des capacités, de la disponibilité, du coût et des effets intégrés, niveaux qui ne sont pas possibles si nous recourons à des services commerciaux conventionnels loués.	452 000 000 \$	Septembre 2018

NOM DE L'ORGANISATION: Défense nationale

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Projet de renouvellement du système de pension militaire : L'objectif du projet consiste à transformer les processus d'administration de la pension dans le cadre de la <i>Loi sur la pension de retraite des Forces canadiennes</i> et les mécanismes connexes des domaines de la gestion de l'information et des technologies de l'information, mécanismes qui sont nécessaires pour satisfaire aux exigences opérationnelles de la <i>Loi</i>. Le projet vise aussi à améliorer les services pour répondre aux besoins des membres actuels et anciens de la Force régulière (Régime de pension des Forces canadiennes) et des réservistes (Régime de pension de la Force de réserve), et ceux de leur famille ou des membres de leur famille leur ayant survécu. Grâce au projet, on établira une solution efficiente et moderne qui permettra de superviser de multiples régimes reposant sur des normes communes, dans une seule infrastructure.</p>	185 200 000 \$	Janvier 2017
<p>Transformation des capacités de gestion du personnel militaire : Le projet met l'accent sur la transformation des politiques, des processus et des procédures relatifs au personnel militaire pour les harmoniser avec les pratiques exemplaires actuelles et intégrer les outils de GI/TI mis à jour pour assurer l'actualisation technique et offrir une fonctionnalité étendue. Ces modifications s'imposent pour établir une approche souple, moderne et pleinement intégrée de la gestion du personnel militaire, à l'intention des dirigeants et des commandants des Forces armées canadiennes, sur les plans stratégique, opérationnel et tactique. La solution offerte par le projet est appelée « Gardien ».</p>	224 300 000 \$	Décembre 2021
<p>Capacité intégrée de connaissance de la situation pour le commandement et le contrôle de réseau : Le projet engendrera une capacité de connaissance de la situation dans le cyberspace qui répond au besoin opérationnel d'établissement d'une correspondance entre les services informatiques et les opérations et les missions prioritaires de la Défense, et il mettra en oeuvre un programme de soutien en service à long terme pour l'ensemble de la capacité. Cela comprend : processus opérationnels existants améliorés, ou nouveaux processus opérationnels, ou les deux; nouveaux logiciels et outils informatiques; capacité de formation pour les opérateurs et le personnel de soutien; soutien en service à long terme.</p>	50 000 000 \$	A+C41oût 2023
<p>Projet Polar Epsilon 2 : Le projet prévoit la mise en place de deux installations de réception terrestres, d'une installation de traitement centrale et d'un service de traitement des données confié à un entrepreneur dans le cadre du système d'identification automatique, pour l'exploitation des trois satellites de la mission de la constellation RADARSAT en 2018. Le projet fournira aux Forces armées canadiennes une capacité essentielle pour exécuter leur principale responsabilité, à savoir assurer la défense du pays, grâce à des activités de surveillance étendue, au renforcement de la connaissance du domaine maritime et à l'amélioration de la surveillance dans l'Arctique.</p>	140 000 000 \$	Mars 2019
<p>Télécommunications militaires protégées par satellite : Fournir aux Forces armées canadiennes un système de communications pour appuyer des utilisateurs en déploiement, peu importe qu'il s'agisse de forces interarmées, navales, terrestres ou aériennes. Cette capacité supporte le commandement et le contrôle exercés par l'Autorité nationale de commandement des opérations de déploiement et le commandement et le contrôle des opérations dans le théâtre. Elle procurera un système canadien de télécommunications militaires par satellite dans la bande des fréquences extrêmement hautes (AEHF) aux commandants et aux unités des Forces armées canadiennes en déploiement qui disposeront ainsi de communications garanties et protégées, sécurisées, viables et presque entièrement résistantes au brouillage presque partout dans le monde.</p>	592 000 000\$	Exercice 2020-2021+C43
<p>Projet de remplacement du système de gestion de missions de recherche et de sauvetage : Le projet vise à améliorer le commandement et le contrôle des missions de recherche et de sauvetage en modernisant le système de gestion de missions et sa capacité de soutien sous-jacente. Le nouveau système remplacera le logiciel et le matériel SARMaster actuel (au besoin), il fournira une capacité fiable de sauvegarde du site et une interface pour accepter les « données en direct »; il offrira un système d'information géographique et il assurera la durabilité à long terme du logiciel.</p>	34 000 000 \$	Avril 2021

NOM DE L'ORGANISATION: Défense nationale

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Projet de suivi IV SARR SARSAT (Répéteurs de recherche et de sauvetage à bord de satellites de recherche et de sauvetage) : Le projet a un double objet : acquérir deux répéteurs de recherche et de sauvetage sur satellite pour les livrer aux États-Unis en vue des lancements futurs de satellites de recherche et de sauvetage en orbite terrestre basse; acquérir un modèle de qualification technique qui servira à mettre à l'essai les deux répéteurs et à réparer les défaillances avant leur lancement. Dans le cadre du projet, on se procurera aussi des matériels d'essai et des équipements accessoires, y compris un équipement de soutien terrestre électronique, une unité de contrôle des répéteurs et un gabarit de montage.	23 000 000 \$	Décembre 2019
Surveillance de l'espace 2 : Le projet fait suite au premier projet du même nom; il servira à créer un système de capteurs terrestres et spatiaux qui suivront les objets artificiels en orbite terrestre pendant une mission de 15 ans. Les données seront versées dans le Réseau de surveillance spatiale américain pour créer une connaissance de la situation spatiale. Pour exécuter le projet, on fera appel aux installations existantes de traitement, d'ordonnancement et d'exploitation du Système canadien de surveillance de l'espace.	173 000 000 \$	Exercice 2025-2026
Projet de communications satellite tactique à bande étroite : Le projet aboutira à l'obtention d'une capacité dans le domaine du commandement pour remédier à une lacune critique des Forces armées canadiennes relativement aux fonctions C4ISR (commandement, contrôle, communications, informatique, renseignement, surveillance et reconnaissance). Il rendra possible, sur voie à bande étroite garanties, les communications transhorizon quasi mondiales, sécurisées, fiables et à grande disponibilité pour appuyer les opérations tactiques de la Marine royale canadienne, de l'Aviation royale canadienne, de l'Armée canadienne et des Forces d'opérations spéciales. En outre, nos forces armées obtiendront, grâce au projet, les segments spatiaux et terrestres et le segment de gestion nécessaires pour répondre aux besoins projetés des Forces armées canadiennes en matière de partage de l'information sur voie à bande étroite pendant au moins 15 ans après le seuil de la capacité opérationnelle initiale.	934 000 000 \$	Exercice 2024-2025
Projet Hyperion : Le projet a pour objet de créer une plate-forme expérimentale pour améliorer la capacité d'exploitation de l'information et appuyer ainsi une analyse efficace et efficiente du renseignement. Le prototype sera un logiciel faisant appel aux plus récents projets à source ouverte, à Web 3.0 et aux technologies sémantiques Web, afin de profiter du développement non éprouvé des communautés du domaine des sources libres. Le projet vise aussi à intégrer les technologies des mégadonnées afin de profiter des capacités évolutives de stockage et de traitement qu'elles offrent pour relever le défi que posent la taille grandissante des données et la lourdeur du traitement.	1 000 000 \$	Mars 2017
Modernisation du renseignement interarmées et multinational : Fournir l'architecture réseau, l'équipement, les véhicules, l'environnement de travail sécurisé et réglementé, ainsi que l'infrastructure de garnison nécessaires pour assurer, employer et maintenir les services essentiels de quatre centres déployables du renseignement de toutes sources basés à terre, de manière à appuyer toute la gamme des opérations militaires interarmées et multinationales.	137 452 000 \$	2026
Modernisation du Système tactique de commandement, de contrôle et de communications du Système de soutien du commandement de la Force terrestre : Le projet permettra de moderniser et de mettre à niveau les composants du système d'information tactique de commandement et de contrôle en service du système de soutien du commandement de la Force terrestre. Il comprendra des mises à jour importantes et le remplacement de composants matériels et logiciels existants du système de soutien du commandement de l'Armée canadienne, et ce, pour les chefs de véhicule tactique individuel aussi bien que pour les commandants de formation. Ce projet sera soutenu par une infrastructure robuste de communications tactiques.	150 000 000 \$	2026
Modernisation des modules de renseignement, surveillance et reconnaissance du Système de soutien du commandement de la Force terrestre : Le projet aura pour objet de moderniser et d'intégrer les éléments de commandement, de contrôle et de planification des divers systèmes de renseignement, de surveillance et de reconnaissance de l'Armée canadienne.	383 000 000 \$	2026
Modernisation du régiment des transmissions et du quartier général (QG) déployable interarmées : Le projet vise à améliorer la capacité du quartier général (QG) de la 1 ^{re} Division du Canada à remplir sa fonction de quartier général déployable interarmées et la capacité du régiment des transmissions interarmées à fournir un soutien intégral au quartier général interarmées et à procurer aussi une fonction de liaison nationale avec l'arrière aux responsables de toutes les importantes opérations internationales et nationales et d'autres tâches nationales.	150 000 000 \$	2026
Projet de prolongation de la durée de vie du Système de soutien du commandement de la Force terrestre : Le projet concrétise l'évolution nécessaire de l'actuel Système de soutien du commandement de la Force terrestre qui procure à l'Armée canadienne des capacités de soutien au combat, dont les suivantes : communications radio, réseautage, postes de travail informatisés, connaissance automatisée de la situation, outils de commandement et de contrôle et outils de gestion de la collaboration et du système pour planifier, contrôler et diriger les opérations militaires terrestres.	313 417 000 \$	Septembre 2019

NOM DE L'ORGANISATION: Défense nationale

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Projet d'installation provisoire d'un système de communication au-delà de la portée optique sur des CP140 Aurora : Le projet permettra d'installer sur des CP140 Aurora un système provisoire de communication à large bande. Le système permettra aussi de transmettre en temps quasi réel des données brutes aux analystes du renseignement et aux autorités opérationnelles du commandement.	934 000 000 \$	Exercice 2024-2025
Système de commandement, de contrôle et de communication intégré tactique : Le projet permettra aux Forces armées canadiennes de fournir une infrastructure modernisée de communication essentielle supplémentaire. Plus précisément, on remplacera les radios existantes Terre-Air-Terre qui forment le Système de gestion de la circulation aérienne et le Système radiophonique de la défense aérienne du Canada. Le projet aboutira aussi à la mise sur pied d'un réseau de stations terrestres de réception avec liaison de données tactiques de type Link-16 au Canada, pour appuyer les opérations nationales. De même, il produira un ensemble déployable de stations de réception terrestres avec liaison de type Link-16 et Link-11 et liaison de données tactiques pour appuyer les opérations expéditionnaires. En outre, les Forces armées canadiennes obtiendront un ensemble de stations de réception terrestres déployables munies d'appareils vidéo en continu et un réseau national de stations de réception terrestres fixes dotées des mêmes appareils. Ce réseau national de stations pourra stocker et distribuer les vidéos en continu. Enfin, le projet procurera à la flotte d'avions polyvalents de transport et de ravitaillement en vol CC150 Polaris un système de relais de type Link-16 pour accroître la portée des liaisons de ce type pendant les opérations de déploiement.	180 000 000 \$	Exercice 2023-2024
Système fixe de contrôle des batailles du Secteur de la défense aérienne du Canada, Étape 1 : Le projet comporte des mises à niveau des logiciels et des matériels informatiques permettant de maintenir la soutenabilité du commandement et du contrôle de la défense aérienne et leur interopérabilité avec tous les secteurs du Commandement de la défense aérospatiale de l'Amérique du Nord, pour garantir ainsi la défense de notre continent.	31 000 000 \$	Exercice 2018-2019
Projet des stations-pivots de communication par satellite : Le projet porte sur l'acquisition et l'installation de stations-pivots de communication par satellite avec la coordination et l'appui complets assurés par l'Autorité technique des télécommunications militaires par satellite des Forces armées canadiennes et par son personnel.	4 200 672 \$	Exercice 2017-2018

NOM DE L'ORGANISATION : Centre de la sécurité des télécommunications

(a) liste des projets et brève description	2019/20 SSC Data Centre Migration / Migration vers les centres de données de SPC	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Réseau canadien très secret (RCTS) : La modernisation du RCTS durera cinq ans; le projet vise à mettre en place ou à améliorer des fonctions de sécurité, de collaboration et de connectivité au profit des entités chargées de la sécurité et du renseignement.	51 756 055 \$	2018-03-31
Programme de modernisation des produits cryptographiques du Canada (PMPCC) : Le programme assure la gestion et la coordination des travaux de modernisation du matériel et de l'infrastructure cryptographiques dont le GC se sert pour protéger ses renseignements classifiés.	60 113 000 \$	2021-03-31
Infrastructure classifiée de gestion de la sécurité (ISGS), Étape 2A : Cette étape permettra de développer l'étape 2 de validation de principe et l'essai pilote auprès de clients. Les activités de l'Étape 2A prépareront celles de l'Étape 2B, au cours de laquelle le gouvernement du Canada (GC) remplacera son système de gestion des clés électroniques par l'infrastructure de gestion des clés.	43 519 086 \$	2018-03-31
Étape 2B - L'Étape 2B du projet de l'ISGS complétera la mise au point et en œuvre de l'installation centrale canadienne, qui aura les capacités voulues pour soutenir l'infrastructure de gestion des clés du GC et déployer la prochaine génération de systèmes de gestion des clés.	31 577 000 \$	2021-03-31

* Comprend le régime d'avantages sociaux des employés (RASE)



HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the Minister of Natural Resources
Réponse du ministre des Ressources naturelles

The Honourable Jim Carr, P.C., M.P.

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Natural Resources Canada

The response is attached.

Canadian Nuclear Safety Commission, National Energy Board, Northern Pipeline Agency

There are no existing or planned government IT projects over \$1 million.

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Natural Resources Canada

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
Canada Lands Surveys Records Digitization and Conversion - The goal of this project is to transform physical legal survey documents to digital authoritative documents, which will be the new legal, authoritative basis for land transactions.	\$1,300,000	1-Mar-17
Federal Geospatial Platform - This project entails developing an interdepartmental online platform consisting of authoritative geospatial data, services and applications.	\$37,370,000	1-Mar-17
Revitalization of Natural Resources Canada's Satellite Infrastructure Project - The goal of this project is to deliver a state-of-the-art modern Earth Observation satellite imagery infrastructure nationally.	\$41,800,000	1-Sep-16
Single Window Initiative / License Management System - This project aims to implement a streamlined Government of Canada solution for the electronic collection, use and dissemination of the commercial trade data required to support the mandates of participating departments.	\$6,627,500	1-Mar-17
Network Optimization and Evergreening - The aim of this project is to strengthen Natural Resources Canada's cyber security system. The project will provide an end-state that will bring sufficient and sustainable controls to protect the Department's assets against cyber security threats.	\$4,800,000	1-Mar-18



CHAMBRE DES COMMUNES
HOUSE OF COMMONS
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE Le 9 juin 2016
---	----------------------------------	------------------------

Reply by the Minister of Natural Resources
Réponse du ministre des Ressources naturelles

L'honorable Jim Carr, C.P., député

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Ressources naturelles Canada

La réponse est jointe.

Commission canadienne de sûreté nucléaire, Office national de l'énergie, Administration du pipe-line du Nord

Il n'y a aucun projet gouvernemental de TI en cours ou prévu de plus de 1 million de dollars.

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Ressources naturelles Canada

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Numérisation et conversion des Archives d'arpentage des terres du Canada – Le but de ce projet consiste à transformer les documents d'arpentage officiel en documents numériques faisant autorité, qui représenteront la nouvelle base juridique faisant autorité pour les opérations foncières.	1,300,000 \$	1 mars 2017
Plateforme géospatiale fédérale – Ce projet comprend l'élaboration d'une plateforme interministérielle consistant en des données, des services et des applications géospatiales.	37,370,000 \$	1 mars 2017
Revitalisation du Projet d'infrastructure satellitaire de Ressources naturelles Canada – Le but de ce projet consiste à fournir une infrastructure d'imagerie satellitaire d'observation de la terre de pointe à l'échelle nationale.	41,800,000 \$	1 sept. 2016
Initiative du guichet unique et Système de gestion des licences – Ce projet vise à mettre en œuvre une solution simplifiée du Gouvernement du Canada aux fins de la collecte, de l'utilisation et de la diffusion par voie électronique des données sur les échanges commerciaux afin d'appuyer les mandats des ministères participants.	6,627,500 \$	1 mars 2017
Optimisation des réseaux et mise à jour en continu – Le but de ce projet consiste à renforcer le système de cybersécurité de Ressources naturelles Canada. Ce projet fournira un stade final qui amènera des contrôles suffisants et durables afin de protéger les biens du ministère contre les cybermenaces.	4,800,000 \$	1 mars 2018



HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the Minister of Infrastructure and Communities
Réponse du ministre de l'Infrastructure et des Collectivités

The Honourable Amarjeet Sohi

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

As of June 9, 2016, Infrastructure Canada has no current or planned IT projects estimated to cost over \$1 million.



CHAMBRE DES COMMUNES
HOUSE OF COMMONS
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION
Q-266

BY / DE
M. MacKenzie (Oxford)

DATE
Le 9 juin 2016

Reply by the Minister of Infrastructure and Communities
Réponse du ministre de l'Infrastructure et des Collectivités

L'honorable Amarjeet Sohi

A. Sohi

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

En date du 9 juin 2016, Infrastructure Canada n'a aucun projet informatique en cours ou prévu estimé à plus d'un million de dollars.



HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the Prime Minister
Réponse du Premier ministre

Celina Caesar-Chavannes

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

The response from the Privy Council Office is attached.

The Canadian Intergovernmental Conference Secretariat does not have any planned IT projects over \$1 million.

Q-266 TEMPLATE

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Privy Council Office

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget (excluding HST)	(b) (ii) Estimated completion date
BNET Enhanced Mobility - Renewal of PCO/PMO workstation operating environment focused on mobility and security improvement. This enhancement will also include deployment of Microsoft Windows 10 and will consider single users device objectives.	\$5,132,623	December 2017
CABNET Renewal - Renewal of PCO/PMO workstation operating environment focused on intra mural mobility and security improvement. This enhancement will also include deployment of Microsoft Windows 10.	\$1,144,026	September 2018
BlackBerry 10& IOS Implementation - Involve the renewal of the PCO/PMO email and mobile devices services. The objective is to improve mobile productivity and enable multi device enablement in an integrated and security conscious way	\$3,732,055	December 2016
Digital Assets Management (Digital First) - This work product involves investment in deploying a digital asset management system required to manage, document and retrieve our stakeholders multimedia products.	\$1,245,601	February 2018
IM/IT Map - Enable PCO to address the recommendations of the internal IT Management action plan (from 2013). Includes the development and enhancement related to governance, project management, operational procedures, new business processes and security practice.	\$1,000,000	March 2018
Collaboration and Information Management - To address the technology and related business process needs for effective, efficient and just-in-time collaboration in support of the Question Period Cards Solution and the IM collaborative environment.	\$2,715,798	September 2018
Case Management - The objective of this project is to develop an Enterprise Case management system that will enable the development of case workflows and facilitate collaboration for GIC and Senate Appointments; replace existing legacy services as part of the sustainability plan and enable agile solution delivery for future requirements	\$2,413,969	March 2019
Business Intelligence (Digital First) - The objective of this project is to implement a Business Intelligence solution, to create, analyze and disseminate reports and analytical information. This solution will facilitate executive decision-making; providing just-in-time access to pertinent information as required.	\$3,159,389	September 2018
Prime Minister Web Modernization (Digital First) - The objective of this project is to develop/modernize PCO's web function to support: The PM's agenda for an open, interactive and transparent government; The Minister of Youth's requirement for an online presence (web and social media); The Business process for senate appointments	\$1,587,458	April 2017
Executive/Cabinet Correspondence Management - The objective of this project is to replace the legacy correspondence management tool (WebCIMS), and the Prime Minister Email Correspondence system with an integrated and scalable Executive Communications System called CCM Enterprise.	\$2,108,169	March 2019
E-Cabinet - The establishment of e-Cabinet to facilitate the management and communication of Cabinet documents in digital form.	\$14,034,766	March 2018
Security Langevin Upgrade - Upgrade the legacy card access control (Tap & PIN) and video surveillance systems across PCO	\$7,140,000	March 2019

NAME OF ORGANIZATION: Privy Council Office

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget (excluding HST)	(b) (ii) Estimated completion date
TS Outsourcing - Establish a service arrangement with key security partners for management of Top Secret infrastructure (transition services)	\$1,148,700	March 2017



CHAMBRE DES COMMUNES
HOUSE OF COMMONS
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE Le 9 juin 2016
---	----------------------------------	------------------------

Reply by the Prime Minister
Réponse du Premier ministre

Celina Caesar-Chavannes

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars:
a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

La réponse du Bureau du Conseil privé est en annexe.

Le Secrétariat des conférences intergouvernementales canadiennes n'a pas de projets de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars.

Q-266 GABARIT

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Bureau du Conseil privé

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total (TVH exclue)	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Mobilité accrue de BNET - Renouvellement de l'environnement opérationnel des postes de travail du BCP et du CPM axé sur l'amélioration de la mobilité et de la sécurité. Cette initiative comprend également le déploiement de Microsoft Windows 10 et prendra en considération les objectifs recherchés par les utilisateurs uniques sur le plan des appareils.	5,132,623 \$	Décembre 2017
Renouvellement de CABNET - Renouvellement de l'environnement opérationnel des postes de travail du BCP et du CPM axé sur la mobilité interne et l'amélioration de la sécurité. Cette initiative comprend également le déploiement de Microsoft Windows 10.	1,144,026 \$	Septembre 2018
Mise en œuvre des appareils BlackBerry 10 et iOS - Initiative portant sur le renouvellement des services de courriel et de téléphonie mobile au BCP et au CPM. L'objectif est d'accroître la productivité mobile et de permettre l'utilisation de plusieurs appareils dans un cadre intégré, et ce, tout en tenant compte de la sécurité.	3,732,055 \$	Décembre 2016
Gestion des biens numériques (priorité au numérique) - Cette initiative comporte des investissements portant sur le déploiement d'un système de gestion des biens numériques visant à gérer, consigner et récupérer les produits multimédias de nos intervenants.	1,245,601 \$	Février 2018
Schéma GI/TI - Cette initiative permet au BCP de donner suite aux recommandations formulées dans le plan d'action sur la gestion interne des TI (2013). Elle comporte l'élaboration et l'amélioration de programmes axés sur la gouvernance, la gestion de projets, les procédures opérationnelles, les nouveaux processus opérationnels et les pratiques de sécurité.	1,000,000 \$	Mars 2018
Gestion de la collaboration et de l'information - Initiative visant à combler les besoins en technologie et ceux liés aux processus opérationnels afin de s'assurer d'une collaboration efficace et juste à temps à l'appui de la solution sur les fiches pour la période de questions et d'un environnement de collaboration en matière de GI.	2,715,798 \$	Septembre 2018
Gestion des cas - L'objectif de ce projet est d'élaborer un système organisationnel de gestion des cas qui permettra d'établir les flux de travail associés aux cas et qui facilitera la collaboration relativement aux nominations au Sénat et celles par le gouverneur en conseil. Ce système remplacera les services existants dans le cadre du plan de durabilité et permettra la mise en œuvre de solutions souples en prévision des exigences futures.	2,413,969 \$	Mars 2019
Renseignements opérationnels (priorité au numérique) - L'objectif de ce projet est de mettre en œuvre une solution sur les renseignements opérationnels, et de rédiger, d'analyser et de diffuser des rapports et de l'information analytique. Cette solution facilitera la prise de décisions par les cadres supérieurs, et fournira, au besoin, un accès juste à temps au renseignements pertinents.	3,159,389 \$	Septembre 2018
Modernisation du Web à l'appui des activités du premier ministre (priorité au numérique) - L'objectif de ce projet est d'élaborer et de moderniser les capacités Web du BCP afin de soutenir l'agenda du premier ministre, un gouvernement interactif et transparent, les exigences du PM à titre de ministre de la Jeunesse relativement à la présence en ligne (Web et médias sociaux) et le processus opérationnel des nominations au Sénat.	1,587,458 \$	Avril 2017

NOM DE L'ORGANISATION: Bureau du Conseil privé

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total (TVH exclue)	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Gestion de la correspondance de la direction et du Cabinet - L'objectif de ce projet vise à remplacer l'outil existant de gestion de la correspondance (WebCIMS) et le système de correspondance par courriel du premier ministre par un système intégré et évolutif de communications appelé CCM Enterprise.	2,108,169 \$	Mars 2019
Cabinet électronique - Mise en place du Cabinet électronique afin de faciliter la gestion et la communication des documents du Cabinet en format numérique.	14,034,766 \$	Mars 2018
Amélioration de la sécurité à l'édifice Langevin - Amélioration du système en place de contrôle de l'accès par cartes (carte et NIP) et du système de surveillance vidéo dans l'ensemble du BCP.	7,140,000 \$	Mars 2019
Impartition relativement à une infrastructure de niveau "Très secret" - Convenir d'une entente de service avec les principaux partenaires de sécurité en ce qui a trait à une infrastructure de niveau "Très secret" (services de transition).	1,148,700 \$	Mars 2017



HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the Minister of Democratic Institutions
Réponse de la ministre des Institutions démocratiques

Mark Holland

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

The Transportation Safety Board (TSB) has no planned IT projects over \$1 million.



CHAMBRE DES COMMUNES
HOUSE OF COMMONS
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE Le 9 juin 2016
---	----------------------------------	------------------------

Reply by the Minister of Democratic Institutions
Réponse de la ministre des Institutions démocratiques

Mark Holland

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Le Bureau de la sécurité des transports (BST) n'a prévu aucun projet de TI de plus d'un million de dollars.



INQUIRY OF MINISTRY
DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the Minister of Public Safety and Emergency Preparedness
Réponse du ministre de la Sécurité publique et de la Protection civile

The Honourable Ralph Goodale, P.C., M.P.

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Public Safety Canada (PS)

As of June 9, 2016, PS had no existing or planned government IT projects over \$1 million

Canada Border Services Agency (CBSA)

The CBSA has identified 16 existing and three planned IT projects over \$1 million. The information requested can be found at Annex 1.

Canadian Security Intelligence Service (CSIS)

Given its mandate and specific operational requirements, CSIS does not generally disclose details related to expenditures beyond those publicly reported in the Estimates, Public Accounts, and the Budget.

Correctional Service of Canada (CSC)

The information requested can be found at Annex 2.

Parole Board of Canada (PBC)

The PBC has a memorandum of understanding (MOU) with the Correctional Service of Canada (CSC) for IT related services and projects. Please see Annex 2 for more information.

Royal Canadian Mounted Police (RCMP)

The information requested can be found at Annex 3.

Q-266

NAME OF ORGANIZATION: CANADA BORDER SERVICES AGENCY (CBSA)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
EXISTING PROJECTS		
<p>1 Biometric Expansion - led by Immigration, Refugees and Citizenship Canada (IRCC) Building upon the Temporary Resident Biometrics Program (TRBP) introduced in 2013, the Biometrics Expansion Project will further address identity management challenges. The expansion project comprises of the development and implementation of four main components for the CBSA:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Expansion of Biometrics capture and storage • Generic Passage Flow which defines the traveller passage processing zones and associated functions • Information sharing such as the Criminal Removal Information Sharing function, with the other Four Country Conference partners (U.S. Australia, New Zealand, and Great Britain) • Service Oriented Architecture is a foundational platform on which the above systems and other business functions will rely on for calls/responses to/from other business or operational functions 	\$65,800,000.00	March 31, 2019
<p>2 CAS Project System (PS) The implementation of Corporate Accounting System (CAS) Project System (PS) will enable improved and standardized project financial management through the integration of purchasing, payments, and timesheets data to a Work Breakdown Structure Element (WBSE) in CAS</p>	\$3,723,293.00	May 7, 2016
<p>3 CBSA Accounts Revenue Management (CARM) The CARM Project will modernize and streamline CBSA trade processes and revenue management by:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Introducing the ability to identify and track commercial clients by their Government of Canada business number; • Providing commercial clients with online program registration, account management, and payment abilities; • Replacing, integrating, and/or automating current revenue management and assessment IM/IT systems; and • Modernizing trade and revenue management processes through reengineering and modernization 	\$371,502,595.00	March 31, 2020
<p>4 Electronic Document and Records Management System (eDRMS) The purpose of the eDRMS Project is to move CBSA unstructured information that currently resides across a number of unmanaged/partially managed paper and electronic repositories into a managed and central repository</p>	\$6,200,000.00	July 20, 2016
<p>5 Email Transformation Initiative (ETI) - led by Shared Services Canada (SSC) The Email Transformation Initiative (ETI) will consolidate and modernize Shared Services Canada (SSC) mandated email services (GCMail) to reduce costs, increase security, and enhance program delivery to Canadian citizens and businesses</p>	\$1,400,000.00	June 30, 2016
<p>6 eManifest eManifest is a major transformative initiative and part of the overall measures the Government of Canada is putting in place to enhance the safety and security of Canadians and international trade while streamlining cross-border processes. When fully implemented, eManifest will require carriers, freight forwarders, and importers in all modes of transportation to electronically transmit Advance Commercial Information (ACI) to the CBSA within prescribed mode-specific time frames.</p>	\$415,109,292.00	March 31, 2017

	(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
7	Entry/Exit Entry/Exit will provide a coordinated Entry/Exit Information System between Canada and the US to allow for the exchange of accurate entry records on all travellers at all automated ports of entry at the land border, as well as allow for the provision of data collection from commercial air carriers on all travellers on outbound international flights, both pending legislative and regulatory changes. The exit data will allow Canada to have a domain awareness of who is in the country, ensuring the safety of Canadians, while also enhancing the ability of law enforcement, national security, and immigration and social benefits agencies to make informed and timely decisions. Entry Technology such as handheld devices, increased connectivity at select ports of entry, licence plate readers and RFID Readers are also included in the Entry/Exit initiative to enhance information capture on travellers and mitigate border wait times.	\$131,499,223.00	October 31, 2018
8	Interactive Advance Passenger Information (IAPI) Interactive Advance Passenger Information (IAPI) will require commercial air carriers to provide Advance Passenger Information/Passenger Name Record (API/PNR) data prior to the flight's departure to Canada. The CBSA will send interactive board/no-board messages to the commercial air carrier for all travellers before the flight's departure.	\$49,987,380.00	March 31, 2018
9	Pay Modernization - led by Public Works and Government Services Canada (PWGSC) The CBSA Pay Modernization Project supports PWGSC's implementation to replace the current payroll system, Regional Pay System (RPS), with a new GC PeopleSoft payroll solution (Phoenix) by 2015-2016.	\$5,370,570.00	December 18, 2016
10	Planning, Budgeting and Forecasting Project (PBFP) In the years since the first implementation of CAS in 1999, CAS has expanded its scope significantly in terms of its business processes, end user profiles and the business information captured. The Planning, Budgeting, and Forecasting Project will establish a regime with tools that will support decision-making, strengthen financial management capabilities and improve financial agility.	\$1,680,000.00	June 30, 2017
11	Postal Modernization Initiative (PMI) - led by Canada Post Corporation (CPC) The Postal Modernization Initiative (PMI) will introduce technological advances and address three main areas: infrastructure renewal, IT enhancement and policy reform. The end state would see the Postal Program leverage advance electronic data to support the use of targeting and risk assessment principles, while also addressing the outdated infrastructure and processes currently in place.	\$37,488,710.00	March 31, 2018
12	Primary Inspection Kiosk (PIK) 1.0 PIK will develop a single, secure, automated passenger processing kiosk at airports to streamline border clearance processes, further automate passenger processing, and provide traveller information to advance CBSA's risk assessment processes.	\$3,168,495.00	June 29, 2017
13	Recourse Content Management System (RCMS) The objective of the RCMS project is to port existing functionality from three separate systems, to create a robust and integrated case management system with improved reporting capability, electronic workflow and electronic filing on a CBSA supported platform. This will permit the Agency to make more timely decisions, identify and address potential problems and improve business management.	\$2,700,000.00	May 30, 2016
14	Single Window Initiative (SWI) - Includes only CBSA portion of the project Beyond the Border initiative to provide trade a "single window" for integrated and advance electronic reporting of import information required to satisfy Government of Canada (GoC) requirements. As well as, responds to the trade community's requests to simplify processes at the border and reduce the paper burden.	\$30,843,831.00	March 31, 2017

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
15 Small and Remote Ports of Entry (SRPOE) Under the Perimeter Security and Economic Competitiveness Action Plan, the Small and Remote Ports of Entry (SRPOE) Initiative commits Canada and the United States (U.S.) to jointly plan investments and enhance client service at SRPOEs along the Canada-U.S. border.	\$16,100,000.00	March 31, 2017
16 Consolidated Enterprise Portal, NEXUS eApplication and Trusted Trader Portal <i>Enterprise-Portal</i> The 'Secure E-Portal' development activity will enable and extend CBSA secure electronic services to partners and members of the public to help expedite information exchange and the border management processes. <i>NEXUS eApplication</i> To support the Trusted Traveller expansion outlined in the Beyond the Border Action Plan, the CBSA will develop a Canadian eApplication for NEXUS membership, and set the foundation for future Trusted Traveller programs (including additional bi-national and tri-national arrangements). <i>Trusted Trader Portal</i> Under the Beyond the Border Action Plan, the Canada Border Services Agency (CBSA) committed to develop an interoperable communication portal, similar to the United States, for its Partners in Protection (PIP) program applicants and members, as well as for other trusted trader programs including Customs Self-Assessment (CSA) and CSA Platinum. The TTP will serve as the foundation for future phases of Trusted Trader enhancements, including the streamlined exchange of program information between the Trusted Trader and the U.S. Customs-Trade Partnership Against Terrorism (C-TPAT) portals.	\$37,730,299.00	March 31, 2018
PLANNED PROJECTS		
17 Alternative to Detention The CBSA to develop 'ATD release management' tools, under the umbrella of the ATD Program, to allow for the release of as many eligible individuals as possible from detention. The ATD Program is to be defined in an interdependent multi-scoped package that will introduce national compliance and release management tools.	Not available at this point of time, currently being estimated.	Not available at this point of time, currently being estimated.
18 New Export System: Canadian Export Declarations system (CAED) Replacement This tool will ensure that the CBSA maintains its ability to gather export data electronically, maintain existing risk assessment methodologies and will set the foundation for program development in the future.	Not available at this point of time, currently being estimated.	Not available at this point of time, currently being estimated.
19 Primary Inspection Kiosks (PIK) 2.0 The CBSA will expand eligibility for kiosks (PIK 2.0) for all travellers. The first generation of kiosks (PIK 1.0) and the eDeclaration app are scheduled to begin deployment in 2016.	Not available at this point of time, currently being estimated.	Not available at this point of time, currently being estimated.

Notes:

- The Total Budget is reflective of the CBSA portion only for the IT projects listed that involve other government of Canada departments.
- The Total Budget is inclusive of salary, non-salary, employee benefit contributions, accommodation and taxes.
- The total CARM project authority is \$371.5M and the related expenditure authority received thus far totals \$147.8M.

Q-266

NAME OF ORGANIZATION: Correctional Service of Canada (CSC)

(a) list of projects including a brief description	*(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
Computerized Maintenance Management System - Solution for the management of maintenance and work at all CSC facilities, including data collection, preventative maintenance, corrective maintenance and scheduling work orders.	\$2,167,000	August 16, 2018
Electronic Monitoring Research Pilot - CSC is expanding the use of Electronic Monitoring (EM) by conducting a second research pilot. EM devices will be procured and used to supervise offenders in the community.	\$5,358,426	May 2, 2018
Food Services Information Management System - Implementation of a COTS (Commercial-Off-The-Shelf) solution. Phase 1 will enable inventory control, recipes, menus, and production scheduling with the related inventory hardware (e.g. barcode scanners and printers). Phase II includes Point of Sale capabilities.	\$5,946,000	January 27, 2017
GCDOCS Implementation - CSC will replace its record management system - foremost with GCDOCs. This project will be rolled out to the existing Records Management users and expand to replace manual and non-standard record management software solutions across CSC.	\$4,337,898	March 30, 2018
Modernization of Offender Management System Migration (OMSM) Modules - This project will move all OMSM functionality to a newer, more cost effective and agile technology, Government of Canada's common shared case management solution and Microsoft Dynamics CRM (SCMS).	\$10,219,000	July 5, 2018
Offender Health Information System - Open Source Clinical Application Resource (OSCAR) - National implementation of an electronic medical record, which will be available at all CSC institutions, regional headquarters and National Headquarters.	\$1,125,168	October 21, 2016
Offender Health Information System - PHARM - A bilingual National Pharmacy system that will include pharmacy management and inventory management as well as the Electronic Management Administration Record.	\$9,494,226	November 29, 2017
Point of Sale (POS) System Modernization - Will provide a POS system which is supportable from a technical and functional perspective. The purpose of Inmate Owned Canteens is to allow inmates to purchase items sold through an inmate owned canteen operation, run according to generally accepted business practice and, to the fullest extent possible, by inmates.	\$2,548,500	September 19, 2017
Windows 10 Deployment - will migrate the Common Enterprise Desktop Version 3 (Microsoft Windows version 7) and tablet devices (Microsoft Windows version 8.1) to Microsoft Windows version 10.	\$3,805,773	March 29, 2019
Migration of Applications to New Data Centre - CSC/Parole Board of Canada business applications running in existing legacy National Headquarters and regional data centres will be transformed to Shared Services Canada (SCC) technology standards and then migrated to SSC's new enterprise data centres before December 2017.	\$3,644,892	April 4, 2018
Human Resources Modernization - Human Resources Management System (HRMS); Scheduling and Deployment System (SDS) and Phoenix Integration - Will build around HRMS, SDS and Phoenix business, data exchange and integration functions required to be more effective, improve data quality, reduce rework and data capture.	\$1,074,390	March 31, 2017

NAME OF ORGANIZATION: Correctional Service of Canada (CSC)

(a) list of projects including a brief description	*(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
Human Resources Modernization - "MyGCHR" Adoption - onboard CSC and partners onto MyGCHR.	\$4,295,444	June 17, 2020
Human Resources Reporting on CSC Corporate Reporting System - Will migrate the Human Resources reporting from Human Resources Management System (HRMS) and Access Database to the Corporate Reporting System (Microsoft's Business Intelligence Reporting Server).	\$1,486,187	March 31, 2019
Learning Management System - Help to identify a long term solution to meet Learning and Development's needs with regards to implementing a modern learning management system at CSC.	\$4,002,100	March 31, 2018
Integrated Financial and Material Management System (IFMMS) to SAP Migration - Transition the IFMMS data from Oracle to SAP.	\$6,600,000	To be determined

Note: *The figures presented include both expenses to date and planned future budget.

Q-266

NAME OF ORGANIZATION: Royal Canadian Mounted Police (RCMP)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget (\$000)	(b) (ii) Estimated completion date
Missing Children/Persons and Unidentified Remains (MCPUR) Database is a national system that will receive data from CPIC, provide reporting and analytical tools, and provide an extract that will be used to post missing persons and unidentified remains information to a public website.	2,321	2016-2017
Computerized Integrated Information and Dispatch System (CIIDS) will provide an integrated tool for RCMP Operational Communication Centre (OCC) call taking and dispatching operators to provide core services to the public and to the patrolling members. It is the main tool used in the OCC and provides integrated access to RCMP external systems, to E911 and radio systems, and to the mobile wireless applications used in patrol units. The rebaselined project cost is \$5.2M and project completion is anticipated in 2016-17.	5,192	2016-2017
Email Transformation Initiative (ETI): The objective of the Email Transformation Initiative project is to implement the SSC email solution.	7,706	2017-2018
The Operational Information modernization project (OI) will serve as a basis for the delivery of a solution for OI across the organization and will enable the growth of RCMP OI maturity in order to support decision making process, at all levels.	2,090	2018-2019
GC Docs is an electronic document and record management system. The project scope includes the creation of an Information Architecture (IA), configuration, prototype development, IM awareness, training, and national rollout of the solution.	15,082	2017-2018
Violent Crimes Linkages Analysis System (VICLAS) Re-Write using standard RCMP development tools and common infrastructure.	2,135	2019-2020
The Criminal Justice Information Modernization (CJIM) project is to automate the processing of criminal records and court dispositions; to replace associated legacy systems; and to provide a seamless interface to the CPIC application. Through business process re-engineering, automation and standardization, CJIM will contribute to the Canadian Criminal Real Time Identification Services (CCRTIS) program renewal based on a new vision and a new target operating model.	41,096	2016-2017
The Enterprise Data Warehouse (EDW) project will establish and deliver a centralized RCMP Enterprise Data Warehouse that provides access to data and information to enable improved decision-making, analysis, intelligence, and reporting.	9,291	2017-2018
The Information Sharing (IS) Immigration project was initiated by Immigration Refugees and Citizenship Canada (IRCC) to meet their current commitments under the Canada-US Perimeter Security and Economic Competitiveness Action Plan that outlines joint priorities to strengthen shared security and improve the legitimate flow of people, goods and services across borders. The RCMP will provide the IT components for the ability to share fingerprint biometrics records between Canada and the United States.	11,361	20016-2017
Civil Screening Modernization Phase II includes criminal records verification requests for all civil screening requests.	8,368	2017-2018

The Classified Environment (CE) is the organization's secure network environment for sharing information and assets deemed to be sensitive, either criminally (Protected C) or in the national interest (Secret or Top Secret). This project will make improvements to hardware and software to enable enhancements, migration, and safe guarding of information in order to develop, deploy and operate an enterprise capability for the electronic processing, storage and sharing of secure classified information within the organization.	4,648	2017-2018
The Expansion of Biometrics project aims to expand the collection and use of biometrics within the entire immigration program to further prevent abuse of the immigration program. The value of expanding the collection of biometrics would be further enhanced through increased information sharing for immigration purposes with the U.S. and other international partners such as United Kingdom, Australia and New Zealand.	13,180	2019-2020
The Automated Fingerprint Identification Access System (AFIAS) is a Public Security Anti-Terrorism program service used to enhance, encode, encrypt, and electronically transmit crime scene fingerprints for search against the Real-time Identification (RTID) national system.	9,000	2017-2018
The Customer Relationship Management Shared Case Management System (CRM/SCMS) project will implement the Common Platform (Hosted by PWGSC). RCMP IM/IT Program joined the SCMS community to leverage the common platform for the development, testing, and deployment of Protected B Business Applications.	1,019	2016-2017
The Audio, Video and Large File Storage Strategy Implementation aims to develop the ability to manage and stream audio/video searches, information management, storage, distribution and related tools across the network without impact to critical systems.	7,500	2019-2020
The Mobile Device Strategy Implementation initiative will put in place the vision, standards, tools, security, and contracts required to deliver mobile applications to hand held and electronic technology devices.	5,000	2019-2020
The Internet Presence Environment (IPE) upgrade project is the design, implementation and maintenance of a new secure, robust, highly available and scalable environment for all RCMP internet accessible web content and web applications.	2,250	2017-2018
The National Sex Offender Registry (NSOR) Modernization project ensures compliance with the "Sex Offender Information Registration Act (SOIRA)" and the implications of Bill C-26 – "Tougher Penalties for Child Predators Act". The modernization will implement new requirements imposed by the legislation and improve NSOR operations.	2,490	2016-2017
The Strategic Policing Intelligence Driven Enterprise Resource Analytics (SPIDER Analytics) project will see the acquisition of a unified automated enterprise solution that will result in dramatically improved efficiencies, proactive identification of criminal networks and increased support to investigations for the RCMP.	13,074	2018-2019
The Electronic Major Case Management (EMCM) Renewal will renew the system used to capture, store, organize and retrieve data related to major cases.	17,904	2018-2019
The TEAM Enhancement Pack 7 Upgrade will update the SAP software to the current level used within the Government of Canada.	2,113	2019-2020
The Shift Scheduling and Exception Pay (SSEP) will allow shift scheduling and exception pay to be done in a separate Web based SAP portal application (HRMIS interfaces to provide HR data to TEAM) HRMIS component.	14,052	2016-2017

<p>The Phoenix Integration for PSEs project is focused on implementing the automated solution and related business processes provided by the Department of Public Works and Government Services (PWGSC) that integrates the RCMP HRMIS solution with the PWGSC Phoenix solution for administrating pay for Public Service Employees. The project is currently underway, and the rebaselined TEC is \$1.5M and project completion is anticipated in 2015-16.</p>	1,285	2016-2017
<p>Migration to GC standard PeopleSoft 9.1 (My GC HR): The TBS HR Services Modernization Initiative consists of four initiatives including the build of the GC Human Resources Management System (GC HRMS) standard in PeopleSoft 9.1 (My GC HR). An independent study is being conducted to determine the feasibility of the RCMP moving to the My GCHR common instance.</p>	10,000	2020-2021
<p>The Member Pay system replacement project is to replace the Member Pay System with the new Phoenix system that is used for Public Servants pay.</p>	2,079	2017-2018
<p>The Centralized Communications Interception Systems (CenCIS) III Project will modernize the current CenCIS system, provide new functionality, and build partnerships with Canadian and international safety and security partners. The new system will reduce overall costs through partnerships and cost sharing.</p>	5,201	2016-2017
<p>The Prisoner Processing and Case Management Police Access Tool (PAT) Phase II project will update and upgrade the existing system and enable new functionality, including Police Partner Agencies access and prisoner booking.</p>	3,033	2016-2017



INQUIRY OF MINISTRY
DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION
Q-266

BY / DE
M. MacKenzie (Oxford)

DATE
Le 9 juin 2016

Reply by the Minister of Public Safety and Emergency Preparedness
Réponse du ministre de la Sécurité publique et de la Protection civile

L'honorable Ralph Goodale, C.P., député

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION
En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Sécurité publique (SP)

Du 9 juin 2016, SP n'avait aucun projet de TI en cours prévu au plus de 1 million de dollars.

Agence des services frontaliers du Canada (ASFC):

L'ASFC a identifiée 16 projets existants et trois projets de TI en planification de plus de 1 million de dollars. L'information demandée est fournie à l'annexe 1.

Service canadien du renseignement de sécurité (SCRS)

Compte tenu de son mandat et de ses exigences opérationnelles précises, le SCRS ne divulgue généralement pas de détails sur ses dépenses à l'exception des informations qui figurent dans les Budgets des dépenses, les Comptes publics et le Budget.

Service correctionnel du Canada (SCC)

L'information demandée est fournie à l'annexe 2.

Commission des libérations conditionnelles du Canada (CLCC)

La CLCC a un protocole d'entente avec le Service correctionnel du Canada (SCC) concernant les services et projets informatiques. Pour plus de renseignements, veuillez consulter l'annexe 2.

Gendarmerie royale du Canada (GRC)

L'information demandée est fournie à l'annexe 3.

NOM DE L'ORGANISATION: AGENCE DES SERVICES FRONTALIERS DU CANADA (ASFC)

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
PROJETS EN COURS 1 Utilisation élargie de la biométrie - dirigé par Immigration, Réfugiés et Citoyenneté Canada (IRCC) S'appuyant sur le Programme de biométrie pour les résidents temporaires (PBRT) mis en place en 2013, l'expansion du contrôle biométrique permettra de mieux régler les problèmes liés à la gestion de l'identité. Le projet d'expansion comprend l'élaboration et la mise en oeuvre de quatre principaux éléments de l'ASFC: <ul style="list-style-type: none"> • Élargissement de la capture et stockage des données biométriques • Flot générique de passage qui définit les zones de traitement du passage des voyageurs et les fonctions associées • Le partage d'information tel que la fonction d'Échange de renseignements sur le renvoi des criminels avec les quatre partenaires de la Conférence des quatre nations (États Unis, Australie, Nouvelle-Zélande et la Grande Bretagne) • L'architecture axée sur les services (AAS) est une plateforme fondamentale sur laquelle les systèmes ci-dessus et autres fonctions d'entreprise s'appuieront pour les appels/réponses à partir/vers d'autres fonctions d'entreprise ou opérationnelles. 	65 800 000,00\$	31 mars 2019
2 SAE – Systèmes des projets (SP) La mise en oeuvre du Système de projets (GP) à partir du Systèmes administratifs d'entreprise (SAE) permettra d'améliorer et d'uniformiser la gestion financière de projet au moyen de l'intégration de données relatives aux achats, aux paiements et aux feuilles de temps dans un élément de l'organigramme technique de projet (élément d'OTP) dans les SAE.	3 723 293,00 \$	7 mai 2016
3 Gestion des cotisations et des recettes de l'ASFC (GCRA) Le projet de GCRA modernisera et rationalisera les processus commerciaux et la gestion des recettes à l'ASFC par les moyens suivants : <ul style="list-style-type: none"> • permettre d'identifier les clients commerciaux et suivre leurs activités au moyen du numéro d'entreprise du gouvernement du Canada; • offrir aux clients commerciaux des fonctions en ligne d'inscription aux programmes, de gestion du compte et de paiement; • remplacer, intégrer et automatiser les systèmes actuels de GI/TI consacrés à la gestion et à l'évaluation des recettes; • moderniser les processus de gestion des recettes et du commerce au moyen de la réorganisation et de la modernisation. 	371 502 595,00 \$	31 mars 2020
4 Système de gestion des documents et des dossiers électroniques (SGDDE) Le projet de SGDDE a pour objet de transférer dans un dépôt géré et central l'information non structurée de l'ASFC qui se trouve actuellement dans un certain nombre de dépôts de documents électroniques et imprimés non gérés ou partiellement gérés.	6 200 000,00\$	20 juillet 2016
5 Initiative de transformation des services de courriel (ITSC) - dirigé par Services partagés Canada (SPC) L'initiative de transformation des services de courriel (ITSC) regroupera et modernisera les services de courriel obligatoires (GCMAil) de Services partagés Canada (SPC) afin de réduire les coûts, de renforcer la sécurité et de faciliter la prestation de programmes aux citoyens et aux entreprises du Canada.	1 400 000,00 \$	30 juin 2016
6 Manifeste électronique Le Manifeste électronique est une initiative de transformation majeure qui fait partie des mesures globales que le gouvernement du Canada met en place pour rehausser la sûreté et la sécurité des Canadiens et des échanges internationaux tout en rationalisant les processus transfrontaliers. Lorsqu'il sera entièrement mis en oeuvre, le Manifeste électronique exigera que les transporteurs, les agents d'expédition et les importateurs de tous les modes de transport transmettent l'information préalable sur les expéditions commerciales (IPEC) à l'ASFC par voie électronique dans des délais précis qui dépendent du mode de transport.	415 109 292,00\$	31 mars 2017

NOM DE L'ORGANISATION: AGENCE DES SERVICES FRONTALIERS DU CANADA (ASFC)

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>7 Entrées et sorties L'initiative sur les entrées et les sorties fournira un système coordonné de données sur les entrées et les sorties entre le Canada et les États-Unis permettant le partage d'enregistrements précis sur les entrées de l'ensemble des voyageurs à tous les points d'entrée automatisés de la frontière terrestre ainsi que la collecte de données provenant de transporteurs aériens commerciaux relativement à l'ensemble des voyageurs des vols internationaux vers l'étranger. Des modifications législatives et réglementaires devraient être apportées à l'égard de ces deux mesures. Les données de sortie permettront au Canada d'avoir connaissance des personnes qui seraient restées, assurant ainsi la sécurité des Canadiens tout en améliorant l'application de la loi, la sécurité nationale, l'immigration et la prise de décision informées par les agences de bénéfices sociaux. La technologie d'entrée tel que les appareils portables permettront d'augmenter la connectivité à certains ports d'entrée; le lecteurs de plaque d'immatriculation et de d'identification par radio fréquence sont également inclus dans le projet d'Entrées et sorties pour améliorer la capture de données des voyageurs et</p>	131 499 223,00\$	31 octobre 2018
<p>8 Information interactive préalable sur les voyageurs (IIPV) L'information interactive préalable sur les voyageurs (IIPV) exigera des transporteurs aériens commerciaux qu'ils fournissent les données relatives à l'information préalable sur les voyageurs/dossier du passager (IPV-DP) avant le départ du vol pour le Canada. L'ASFC enverra au transporteur aérien des messages interactifs d'embarquement autorisé/non autorisé pour tous les voyageurs avant le départ.</p>	49 987 380,00\$	31 mars 2018
<p>9 Modernisation de la paye - dirigé par Travaux publics et Services gouvernementaux Canada (TPSGC) Le Projet de modernisation de la paye de l'ASFC soutient la mise en œuvre par TPSGC d'une nouvelle solution PeopleSoft de paye (Phénix) du GC pour remplacer le système de paye actuel, le Système régional de paye (SRP), d'ici 2015-2016</p>	5 370 570,00\$	18 décembre 2016
<p>10 Budgetisation, planification et prévisions (BPP) Dans les années qui ont suivi la première mise en œuvre des SAE en 1999, ces derniers ont élargi leur portée de façon importante en ce qui a trait aux processus opérationnels, aux profils d'utilisateur final et aux renseignements opérationnels saisis. Le projet de planification, de budgétisation et d'établissement de prévisions permettra d'établir un régime comportant des outils qui soutiendront le processus décisionnel, renforceront les capacités en matière de gestion financière et amélioreront la souplesse financière</p>	1 680 000,00\$	30 juin 2017
<p>11 Initiative de modernisation des opérations postales (IMOP) dirigé par la Société canadienne des postes (SCP) L'initiative de modernisation des opérations postales (IMOP) présentera les progrès technologiques et abordera trois principaux éléments : le renouvellement de l'infrastructure, l'amélioration des TI et la réforme des politiques. Une fois la modernisation achevée, le programme tirera parti des données électroniques préalables pour appuyer le respect des principes de ciblage et d'évaluation du risque tout en remédiant à la désuétude de l'infrastructure et des processus actuellement en place</p>	37 488 710,00\$	31 mars 2018
<p>12 Poste d'inspection primaire (PIP) 1.0 Le projet de PIP permettra de mettre en place aux aéroports une borne automatisée de traitement des passagers qui est unique et sécuritaire afin de rationaliser les processus de traitement à la frontière, d'automatiser davantage le traitement des passagers et de fournir de l'information au voyageur dans le but de faire progresser les processus d'évaluation du risque de l'ASFC.</p>	3 168 495,00\$	29 juin 2017
<p>13 Système de gestion du contenu des recours (SGCR) L'objectif du projet SGCR est de combiner les fonctions existantes de trois systèmes distincts, de créer un système de gestion de cas solide et intégré comportant des fonctions améliorées de production de rapports, de déroulement des opérations de façon électronique et de classement électronique sur une plate-forme prise en charge par l'ASFC. Cela permettra à l'Agence de prendre des décisions en temps opportun, de déterminer les problèmes éventuels et de les régler et d'améliorer la gestion opérationnelle</p>	2 700 000,00\$	30 mai 2016

NOM DE L'ORGANISATION: AGENCE DES SERVICES FRONTALIERS DU CANADA (ASFC)

	(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
14	<p>Initiative du guichet unique (IGU) - inclus seulement la portion de l'Agence des services frontaliers du Canada (ASFC) L'initiative Par-delà la frontière fournira au secteur commercial un guichet unique pour la déclaration électronique intégrée et préalable de l'information relative à l'importation nécessaire pour satisfaire aux exigences du gouvernement du Canada (GC). L'initiative répondra également aux demandes du secteur commercial, qui souhaite que les processus à la frontière soient simplifiés et que le fardeau administratif soit réduit.</p>	30 843 831,00\$	31 mars 2017
15	<p>Bureaux d'entrée de petite taille ou éloignés (BEPTE) Dans le cadre de l'Initiative des bureaux d'entrée de petite taille ou éloignés (BEPTE), qui fait partie du Plan d'action sur la sécurité du périmètre et la compétitivité économique, le Canada et les États-Unis se sont engagés à planifier ensemble des investissements et à améliorer le service à la clientèle aux BEPTE situés le long de la frontière canado-américaine.</p>	16 100 000,00\$	31 mars 2017
16	<p>Regroupement du Portail d'entreprise, de l'application électronique NEXUS et du Portail des négociants fiables <i>Portail d'entreprise</i> L'élaboration du portail d'entreprise protégé permettra de faciliter les services électroniques protégés de l'ASFC et de les étendre aux partenaires et au public afin d'aider à accélérer l'échange d'information et les processus de gestion de la frontière. <i>Application électronique NEXUS</i> Afin de soutenir l'élargissement du Programme de voyageurs fiables dont il est question dans le plan d'action Par-delà la frontière, l'ASFC élaborera une application électronique canadienne pour les personnes qui demandent à participer au programme NEXUS et jettera les bases pour d'autres programmes de voyageurs fiables (y compris des accords binationaux et trinationaux). <i>Portail des négociants fiables</i> Dans le cadre du plan d'action Par-delà la frontière, l'Agence des services frontaliers du Canada (ASFC) s'est engagée à élaborer un portail de communication interexploitable, semblable à celui des États-Unis, pour les candidats et les membres du programme Partenaires en protection (PEP), de même que pour d'autres programmes de négociants fiables, notamment le programme d'autocotisation des douanes (PAD) et le PAD-Platine. Le portail des négociants fiables sera à la base des améliorations futures apportées aux programmes des négociants fiables, dont l'échange simplifié des renseignements liés aux programmes entre le Portail des négociants fiables et le portail américain du Partenariat entre les douanes et les entreprises contre le terrorisme (C-TPAT).</p>	37 730 299,00\$	31 mars 2018
PROJETS PREVUS			
17	<p>Solution de rechange à la détention L'ASFC élaborera des outils de gestion des mises en liberté dans le cadre du programme relatif aux solutions de rechange à la détention afin de permettre la mise en liberté du plus grand nombre possible de personnes admissibles. Le programme relatif aux solutions de rechange à la détention doit être défini dans le cadre d'un ensemble interdépendant à portées multiples qui présentera des outils de conformité et de gestion des mises en liberté qui seront utilisés à l'échelle nationale.</p>	L'information n'est pas disponible à ce moment, les estimations sont en cours.	L'information n'est pas disponible à ce moment, les estimations sont en cours.
18	<p>Nouveau système d'exportation : remplacement du système de Déclaration d'exportation canadienne (DECA) Cet outil permettra de s'assurer que l'ASFC conserve sa capacité de rassembler des données d'exportation de façon électronique et ses méthodes d'évaluation des risques existantes et jettera les bases pour l'élaboration éventuelle de programmes.</p>	L'information n'est pas disponible à ce moment, les estimations sont en cours.	L'information n'est pas disponible à ce moment, les estimations sont en cours.
19	<p>Bornes d'inspection primaire (BIP) 2.0 L'ASFC étendra l'admissibilité aux bornes (BIP 2.0) à tous les voyageurs. Il est prévu de commencer en 2016 la mise en oeuvre de la première génération de bornes (BIP 1.0) et de l'application de déclaration électronique.</p>	L'information n'est pas disponible à ce moment, les estimations sont en cours.	L'information n'est pas disponible à ce moment, les estimations sont en cours.

Notes:
 - Le budget total est le reflet de la partie de l'ASFC seulement pour les projets informatiques répertoriés impliquant d'autres ministères du gouvernement du Canada.

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
--	----------------------	-----------------------------------

- Le budget total comprend les salaires, les dépenses non salaires, le coût du régime d'avantages sociaux des employés, le coût des locaux et les taxes.

- L'autorité totale du projet CARM est de 371.5M \$ et l'autorité de dépenses connexes reçues à ce jour totalise 147.8M \$.

Q-266

NOM DE L'ORGANISATION : Service correctionnel du Canada (SCC)

(a) liste des projets et brève description	*(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Système informatisé de gestion de l'entretien - Cette solution permettra la gestion de l'entretien et des travaux dans toutes les installations du SCC, y compris la cueillette de données, l'entretien préventif, l'entretien correctif et l'ordonnancement des demandes de travail.	2 167 000 \$	16 août 2018
Projet pilote de recherche sur la surveillance électronique - Le SCC élargit ses activités de surveillance électronique (SE) dans le cadre d'un deuxième projet pilote de recherche. Les dispositifs de SE acquis serviront à superviser les délinquants dans la collectivité.	5 358 426 \$	2 mai 2018
Système de gestion de l'information des services d'alimentation - Mise en œuvre d'une solution LDSM (logiciels disponibles sur le marché). La phase 1 comprendra le contrôle des stocks, les recettes, les menus et l'ordonnancement de la production au moyen du matériel de dénombrement de rigueur (p. ex., lecteurs de codes à barres et imprimantes). La phase 2 comprendra les capacités du point de vente.	5 946 000 \$	27 janvier 2017
Mise en œuvre de GCDOCS - Le SCC remplacera son système de gestion des dossiers Foremost par GCDocs. La solution sera mise en œuvre pour les utilisateurs actuels de la gestion des dossiers et sera étendue pour remplacer les logiciels de gestion des dossiers manuels et non standards à l'échelle du SCC.	4 337 898 \$	30 mars 2018
Modernisation des modules Migration du Système de gestion des délinquant(e)s (SGDM) - Ce projet transférera toutes les fonctions du SGDM vers une nouvelle technologie plus économique et souple : le Système partagé de gestion de cas (SPGC) du gouvernement du Canada (GC), utilisant Microsoft Dynamics CRM.	10 219 000 \$	5 juillet 2018
Système de gestion de l'information sur la santé/Le système de dossiers médicaux électroniques (OSCAR) - Implantation nationale d'un dossier médical en format électronique qui sera mis à la disposition de toutes les installations du SCC, de l'administration régionale et de l'administration centrale.	1 125 168 \$	21 octobre 2016
Système de gestion de l'information sur la santé - PHARM - Système bilingue de pharmacie à l'échelle nationale, qui comprendra la gestion des pharmacies et des stocks ainsi qu'un registre d'administration des médicaments électronique.	9 494 226 \$	29 novembre 2017
Modernisation du système de points de vente (PDV) - Fournir un système de points de vente (PDV) qu'il sera possible de prendre en charge du point de vue technique et fonctionnel. Les cantines appartenant aux détenus ont pour objet de permettre à ceux-ci d'acheter des articles vendus par l'entremise d'une activité de cantine appartenant aux détenus, exploitée selon les pratiques commerciales généralement acceptées et, dans toute la mesure du possible, par des détenus.	2 548 500 \$	19 septembre 2017
Mise en œuvre de Windows 10 - Les Postes de travail commun de l'entreprise version 3 (Microsoft Windows 7) et les tablettes (Microsoft Windows 8.1) feront l'objet d'une migration vers Microsoft Windows 10.	3 805 773 \$	29 mars 2019
Migration des applications au nouveau centre des données - Les applications opérationnelles du SCC et de la Commission des libérations conditionnelles du Canada fonctionnant sur les centres de données actuels de l'AC et des régions seront transformées pour correspondre aux normes de technologie de Services partagés Canada (SPC), puis feront l'objet d'une migration vers les nouveaux centres de données d'entreprise de SPC avant le mois de décembre 2017.	3 644 892 \$	4 avril 2018

SCC

NOM DE L'ORGANISATION : Service correctionnel du Canada (SCC)

(a) liste des projets et brève description	*(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Système informatisé de gestion de l'entretien - Cette solution permettra la gestion de l'entretien et des travaux dans toutes les installations du SCC, y compris la cueillette de données, l'entretien préventif, l'entretien correctif et l'ordonnancement des demandes de travail.	2 167 000 \$	16 août 2018
Modernisation des ressources humaines (RH) – Intégration du Système de gestion des ressources humaines (SGRH), du Système des horaires de travail et du déploiement (SHTD) et de Phénix : Accorder les fonctions opérationnelles, d'échange de données et d'intégration du SGRH, du SHTD et de Phénix dans le but d'améliorer la qualité des données et de réduire le remaniement et la saisie des données.	1 074 390 \$	31 mars 2017
Modernisation des ressources humaines (RH) – Adoption de «Mes RHGC» : Mobiliser le SCC et ses partenaires en faveur de Mes RHGC.	4 295 444 \$	17 juin 2020
Rapports sur les ressources humaines (RH) dans le Système intégré de rapports du SCC : On effectuera la migration des rapports sur le RH du Système de gestion des ressources humaines (SGRH) et de la base de données Access vers le Système intégré de rapports du SCC (serveur d'établissement de rapports de renseignements stratégiques de Microsoft).	1 486 187 \$	31 mars 2019
Système de gestion de l'apprentissage : Trouver une solution à long terme aux besoins de la Direction de l'apprentissage et du perfectionnement et mettre en œuvre un système moderne de gestion de l'apprentissage au sein du SCC.	4 002 100 \$	31 mars 2018
Migration du Système intégré de gestion des finances et du matériel (SIGFM) vers SAP : On effectuera la transition des données du SIGFM d'Oracle à SAP.	6 600 000 \$	À déterminer

Nota: *Les montants présentés comprennent les dépenses à ce jour ainsi que le budget prévu.

Q-266

NOM DE L'ORGANISATION: Gendarmerie royale du Canada (GRC)

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total (000 \$)	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
La base de données nationale sur les enfants et les adultes disparus et les restes non identifiés est un système national qui reçoit des données du Centre d'information de la police canadienne (CIPC), fournit des outils de production de rapports et d'analyse, et fournit un extrait qui peut être utilisé pour afficher des renseignements sur des personnes disparues et des restes humains sur un site Web public.	2 321	2016-2017
Le Système intégré de répartition de l'information (CIIDS) offrira un outil intégré aux téléphonistes et répartiteurs des stations de transmissions opérationnelles (STO) de la GRC, en vue de fournir des services essentiels à la population et aux membres en patrouille. C'est le principal outil utilisé dans les STO et il fournit un accès intégré aux systèmes externes de la GRC, au service E911 et aux systèmes radio, ainsi qu'aux applications mobiles sans fil utilisées dans les véhicules de patrouille.	5 192	2016-2017
L'Initiative de transformation des services de courriel (ITSC) mettra en œuvre la solution de courriel de Services partagés Canada (SPC).	7 706	2017-2018
Le projet de modernisation des renseignements opérationnels (RO) servira de base à la prestation d'une solution de RO à l'échelle de l'organisation, et permettra la progression du niveau de maturité des RO de la GRC pour appuyer la prise de décisions à tous les niveaux.	2 090	2018-2019
GCDocs est un système de gestion électronique des documents et des dossiers. Le projet prévoit la création d'une architecture de l'information (AI), la réalisation de travaux de configuration, l'élaboration d'un prototype, des activités de sensibilisation et de formation en matière de gestion de l'information ainsi que la mise en service du nouveau système à l'échelle nationale.	15 082	20017-2018
Le projet de réécriture du Système d'analyse des liens entre les crimes de violence (SALVAC) mettra à jour le système existant à l'aide d'une infrastructure commune et d'outils de développement standard de la GRC.	2 135	2019-2020
Le projet de Modernisation de l'information de justice pénale (MIJP) vise à automatiser le traitement des renseignements sur les casiers judiciaires et les décisions des tribunaux; à remplacer les anciens systèmes connexes; et à fournir une interface uniforme avec l'application du CIPC. Grâce à la réingénierie, à l'automatisation et à la normalisation des processus de travail, la MIJP contribuera au renouveau du programme des Services canadiens d'identification criminelle en temps réel (SCICTR) qui s'appuie sur une nouvelle vision et un nouveau modèle opérationnel.	41 096	2016-2017
Le projet de Banque de données d'entreprise (BDE) établira et offrira une banque de données d'entreprise de la GRC qui fournit un accès aux données et aux informations, en vue d'améliorer la prise de décision, les analyses, les renseignements et l'établissement de rapports.	9 291	2017-2018
Le Projet d'échange d'information relative à l'immigration (EII) a été lancé par Immigration, Réfugiés et Citoyenneté Canada (IRCC) pour lui permettre de tenir ses engagements actuels pris en vertu du plan d'action canado-américain sur la sécurité du périmètre et la compétitivité économique, qui énonce nos priorités communes en vue de renforcer la sécurité des deux pays et d'accélérer la circulation transfrontalière légitime des personnes, des biens et des services. La GRC fournira les éléments de TI pour permettre l'échange de dossiers d'empreintes digitales biométriques entre le Canada et les États-Unis.	11 361	20016-2017
La phase II de la Modernisation des vérifications à des fins civiles comprend les demandes de vérification des casiers judiciaires pour toutes les demandes de vérifications à des fins civiles.	8 368	2017-2018

<p>L'environnement classifié (EC) est le réseau sécurisé de l'organisation pour l'échange d'informations et de biens considérés comme de nature délicate, qui touchent des questions pénales (Protégé C) ou liées à la sécurité nationale (Secret ou Très secret). Ce projet permettra d'améliorer le matériel et les logiciels afin de permettre l'enrichissement, la migration et la protection des informations, en vue d'élaborer, de déployer et d'utiliser une capacité organisationnelle de traitement, d'entreposage et d'échange électroniques de renseignements classifiés sécurisés au sein de l'organisation.</p>	4 648	2017-2018
<p>Le projet d'expansion de la biométrie vise à élargir la collecte et l'utilisation de données biométriques dans l'ensemble du programme d'immigration, en vue de prévenir les abus du programme d'immigration. La valeur de l'expansion de la collecte de données biométriques serait rehaussée par l'échange accru d'informations aux fins d'immigration avec les É.-U. et d'autres partenaires étrangers comme le Royaume-Uni, l'Australie et la Nouvelle-Zélande.</p>	13 180	2019-2020
<p>Le projet du système d'accès au Système automatisé d'identification dactyloscopique (SAID) remplacera le système désuet, et augmentera les capacités du nouveau système en vue d'élargir les services de biométrie.</p>	9 000	2017-2018
<p>Le projet de système partagé de gestion de cas et de gestion des relations avec la clientèle mettra en place la plateforme commune (hébergée par TPSGC). Le Programme de GI-TI de la GRC se joindra aux utilisateurs du SPGC afin d'exploiter la plateforme commune en vue du développement, des essais et du déploiement des applications Protégé B.</p>	1 019	2016-2017
<p>La mise en œuvre de la stratégie d'entreposage des fichiers sonores, vidéo et volumineux vise à développer la capacité à gérer et à diffuser les recherches, la gestion de données, le stockage et la distribution de fichiers sonores et vidéo ainsi que les outils connexes dans le réseau, sans nuire aux systèmes essentiels.</p>	7 500	2019-2020
<p>La mise en œuvre de la stratégie sur les dispositifs mobiles établira la vision, les normes, les outils, la sécurité et les marchés nécessaires pour fournir des applications mobiles aux appareils portatifs et électroniques.</p>	5 000	2019-2020
<p>Le projet de mise à jour de l'Environnement de présence dans Internet (EPI) consiste en la conception, la mise en œuvre et l'entretien d'un nouvel environnement robuste de grande disponibilité et extensibilité pour tout contenu et application Web de la GRC accessible par Internet.</p>	2 250	2017-2018
<p>Le projet de modernisation du Registre national des délinquants sexuels (RNDS) veille à la conformité à la Loi sur l'enregistrement de renseignements sur les délinquants sexuels (LERDS) et aux impacts relatifs aux nouveau projet de loi C-26 ou Loi sur le renforcement des peines pour les prédateurs d'enfants. La modernisation mettra en œuvre des nouvelles exigences imposées par la nouvelle loi et améliorera les opérations du RNDS.</p>	2 490	2016-2017
<p>Le projet d'analyse des ressources organisationnelles axées sur les renseignements de police stratégiques (SPIDER Analytics) verra à l'acquisition d'une solution organisationnelle automatisée unifiée qui permettra une efficacité accrue, facilitera l'identification proactive des réseaux criminels, et renforcera l'appui aux enquêtes pour la GRC.</p>	13 074	2018-2019
<p>Le renouveau de la gestion électronique des cas graves (GeCG) renouvellera le système utilisé pour saisir, entreposer, organiser et extraire les données liées aux cas graves.</p>	17 904	2018-2019
<p>La mise à niveau du système TEAM avec la trousse d'amélioration 7 actualisera le logiciel SAP au niveau utilisé au sein du gouvernement du Canada.</p>	2 113	2019-2020
<p>Le Projet relatif aux horaires de quarts et au traitement des paiements exceptionnels (HQTPE) permettra d'établir des horaires de quarts et de traiter les paiements exceptionnels dans une application Web distincte du portail de SAP.</p>	14 052	2016-2017

Le projet d'intégration Phénix pour les employés de la fonction publique porte sur la mise en œuvre d'une solution automatisée et de procédés administratifs connexes fournis par TPSGC en vue d'intégrer le SIGRH de la GRC au système Phénix de TPSGC pour administrer la paye des employés de la fonction publique. Ce projet est en cours. Son coût estimatif total redéfini est de 1,5 M\$, et il devrait être terminé à l'exercice 2015-2016.	1 285	2016-2017
L'initiative de modernisation des services en ressources humaines du Secrétariat du Conseil du Trésor (SCT) comprend quatre initiatives, dont la création de la norme du système de gestion des ressources humaines du GC (SGRH GC) dans PeopleSoft 9.1 (Mes RH du GC). Une étude indépendante est menée en vue de déterminer la faisabilité d'amener la GRC dans la solution commune Mes RH du GC.	10 000	2020-2021
Le projet de remplacement du système de paye des membres vise à remplacer le système de paye des membres par le nouveau système Phoenix utilisé pour la paye des employés de la fonction publique.	2 079	2017-2018
Le projet du Système centralisé d'interception des communications (SCIC) III vise à moderniser le SCIC actuel, à fournir de nouvelles fonctionnalités et à établir des partenariats avec des organismes canadiens et étrangers du milieu de la sécurité. Le nouveau système réduira les coûts totaux grâce aux partenariats et au partage des coûts.	5 201	2016-2017
La phase II du projet de l'Outil d'accès pour policiers (OAP) comprend le traitement des prisonniers, la gestion des cas et les collisions. Cette phase porte sur la mise à jour et la mise à niveau du système actuel, et permettra de nouvelles fonctionnalités, dont l'accès des services de police partenaires et la mise en détention des prisonniers.	3 033	2016-2017



HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the Minister of Public Services and Procurement
Réponse de la ministre des Services publics et de l'Approvisionnement

Leona Alleslev

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Public Services and Procurement Canada (PSPC):

See attached Annex 1 for PSPC's response.

Shared Services Canada (SSC):

See attached Annex 2 for SSC's response. Projects in the attached completed table are specific to SSC.

Public Service Commission (PSC):

As of June 9, 2016, the Public Service Commission does not have any existing or planned IT projects over \$1 million.

Q-266 - Annex 1

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Public Services and Procurement Canada (PSPC)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>eProcurement Solution: In support of Public Services and Procurement Canada (PSPC) mandate to modernize the Government of Canada's procurement practices, PSPC is currently acquiring a web-based, e-procurement solution (EPS). It will provide modern and innovative e-tools and applications for all facets of the procurement process including e-sourcing, contract lifecycle management, spend analysis, supplier relationship management and e-purchasing through catalogues. It will also provide one portal for all acquisitions needs, facilitate suppliers' interaction with the GC and provide greater accessibility for public sector clients to procure goods and services at the best value possible.</p>	<p>\$45.9M Indicative estimate</p> <p>Full project cost – TBD based on the results of a competitive process for a contract to acquire and implement the solution</p>	<p>PSPC implementation completed by 2019</p>
<p>Email Transformation Initiative: This is the PSPC project cost to complete the departmental work required for the Shared Services Canada's (SSC) Email Transformation Initiative (ETI). The project is dependent on SSC's schedule, which is still pending. The project will consolidate and modernize email services to reduce costs, increase security, and enhance program delivery to Canadian citizens and businesses. The new service will be offered to the rest of the Government of Canada (GOC).</p>	<p>\$2M</p>	<p>TBD</p>
<p>GC Pension Modernization Project (DND): The GCPMP is delivering a modern pension administration infrastructure through the phased adoption of commercial off the shelf (COTS) software based solutions for both core pension administration and Customer Relationship Management (CRM). The transition to the COTS software based solution is being carried out in concert with a careful plan to transform the pension administration business organization, functions and processes.</p>	<p>\$142.5M</p>	<p>02-Jan-17</p>
<p>Procure to Pay: Integrate the Delegation of Authority matrix within SIGMA and automate the approvals in the Procure to Payment (P2P) process with SIGMA:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Contracts 2. Goods and services receipts 3. Invoice payments 	<p>\$10.6M</p>	<p>30-Mar-18</p>

Q-266 - Annex 2

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget and the (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Shared Services Canada (SSC)

Selection Criteria to include projects:

- SSC-led projects active in June
- High visibility projects or projects that have been gated
- Projects that are near closure
- Projects with a Total Planned Project Cost over \$1 million
- Projects that were active however have been paused due to funding
- Please note that total budget has been refined to equal total project cost

		(b) (i) Total budget*	(b) (ii) Estimated completion date
(a) LIST OF EXISTING PROJECTS INCLUDING A BRIEF DESCRIPTION			
1	<p>Email Transformation Initiative – PRJ-000699 The project will replace existing Shared Services Canada (SSC) and its partners' email systems with a consolidated email solution. SSC will also provide this email service on an optional basis to other Government of Canada organizations.</p>	\$ 76,513,758	2018-06-24
2	<p>Government of Canada Network Wide Area Network (WAN) Services – PRJ-001828 The project will consolidated and secure the government enterprise network.</p>	\$ 85,514,721	2020-03-31
3	<p>Data Centre Consolidation – Enterprise Data Centre Borden Facility Expansion Project – PRJ-001933 The project will provide additional power and data centre capacity by fall 2017. The facility enhancements will be constructed in a modular design providing maximum flexibility to SSC for future upgrades. Successful completion of this project will see the facility in a “ready for use” (RFU) status. To attain RFU status, the project will include a network component, a security component and an infrastructure component.</p>	\$ 24,403,820	2018-03-31
4	<p>Government of Canada Internal Credential and Authentication Service – PRJ-002915 The project will implement a new Internal Credential and Authentication Service that will provide standardized and centrally managed Government of Canada credentials and authentication mechanisms to support government employees, system administrators and enterprise applications.</p>	\$ 5,710,000	2018-03-31

Q-266 - Annex 2

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget and the (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Shared Services Canada (SSC)

Selection Criteria to include projects:

- SSC-led projects active in June
- High visibility projects or projects that have been gated
- Projects that are near closure
- Projects with a Total Planned Project Cost over \$1 million
- Projects that were active however have been paused due to funding
- Please note that total budget has been refined to equal total project cost

		(b) (i) Total budget*	(b) (ii) Estimated completion date
5	<p>Directory Services Synchronization – PRJ-002934 The project is a foundational element for end-state data-centre workload migration and also many other services to enable delivery. Active Directory synchronization will be a core contribution. SSC Directory Services Synchronization centralizes partner departments and agencies repository data within the SSC enterprise data centre infrastructure, authenticates partner departments and agencies into the SSC enterprise data centre, and authenticates other SSC services in the SSC enterprise data centre. Partner departments and agencies maintain control of their own validation authority to enable and disable users into their respective repositories and the SSC Directory Services centralized repository is maintained up to date through a synchronization mechanism.</p>	\$ 3,607,000	2017-12-31
6	<p>Service Bundle 2 – PRJ-002951 The project packages a number of partner-facing services, including new and existing technical, foundational and service-management elements, as well as enhanced processes to accelerate and further enable workload migrations.</p>	\$ 1,800,000	2016-08-15
7	<p>Consolidation of CANARIE Network and Additional Sensoring/Monitoring – PRJ-002971 The project implements a Government of Canada Enterprise Network Secure Perimeter and consolidates government connectivity to a limited number of government externally facing network hubs – re-routing existing government network connections through the consolidated hubs.</p>	\$ 32,700,000	2018-03-31
8	<p>Cyber Security Strategy – Security Operations Centre (SOC) Facility Construction – PRJ-001535 The project is to construct the SSC SOC facility in support of the Cyber and IT Security Transformation Plan and aligns with Canada’s Cyber Security Strategy to secure government systems.</p>	\$ 8,719,000	2018-03-31
9	<p>Government of Canada Wi-Fi Interim Partner Implementation Project – PRJ-001548 The project aim is to plan and implement Wi-Fi services for approved partner organizations on an interim basis until the Wi-Fi end-state solution is available.</p>	\$ 23,123,353	2017-03-31

Q-266 - Annex 2

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget and the (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Shared Services Canada (SSC)

Selection Criteria to include projects:

- SSC-led projects active in June
- High visibility projects or projects that have been gated
- Projects that are near closure
- Projects with a Total Planned Project Cost over \$1 million
- Projects that were active however have been paused due to funding
- Please note that total budget has been refined to equal total project cost

		(b) (i) Total budget*	(b) (ii) Estimated completion date
10	Electronic Procurement and Payment – PRJ-001560 The project aims to plan, build, host and operate a commercial procurement and payment solution for SSC.	\$ 11,413,131	2016-08-31
11	SIGNET – C5 Upgrade Project (C6) – PRJ-001570 (Project being partially funded by Global Affairs Canada) The project will replace all legacy servers not supported by vendors with virtual vendor-supported servers. The upgrade serves as a "Keeping the Lights On" project to meet Global Affairs Canada business requirements for at least the next five years until a Government of Canada solution for Secret infrastructure environment is built.	\$ 13,532,539	2018-03-30
12	Hosted Contact Centre Service Transformation – PRJ-001827 The project will establish a new Hosted Contact Centre services contract, infrastructure and platform. (Does not include IBM contract costs)	\$ 17,600,000	2023-03-31
13	Videoconferencing – Phase III: Optimization and Alignment - PRJ-002985 The project will further evolve the enterprise Videoconferencing infrastructure and increase partner adoption of the service.	\$ 2,252,000	2020-03-31
14	High Performance Computer (HPC) Renewal Project (Environment Canada) – PRJ-000703 The SSC Supercomputer Renewal / Project for Environment Canada and Climate Change (ECCC) will provide a state of the art High Performance Computing environment to support Environment Canada's Meteorological Service of Canada (MSC). The MSC has developed a comprehensive Ten Year Investment Plan that was pursued through Budget 2013.	\$ 30,593,109	2017-10-31
15	Workplace Communication Services - PRJ-002001 The project will establish a new supply contract for supplier hosted Workplace Communication Services. Including: IP Telephony, Instant Messaging and Presence, and Desktop Video services.	\$ 59,621,421	2024-03-29

Q-266 - Annex 2

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget and the (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Shared Services Canada (SSC)

Selection Criteria to include projects:

- SSC-led projects active in June
- High visibility projects or projects that have been gated
- Projects that are near closure
- Projects with a Total Planned Project Cost over \$1 million
- Projects that were active however have been paused due to funding
- Please note that total budget has been refined to equal total project cost

		(b) (i) Total budget*	(b) (ii) Estimated completion date
16	<p>Enterprise Perimeter Security - PRJ-003247 (Previously in initiation - now active) SSC will augment the security of the Government of Canada Internet Perimeter to establish uniform and systematic protection. Fulfilment of this objective will allow for timely and consistent monitoring, detection, and implementation of mitigation measures and will address issues of different departments having differing levels of protection.</p>	\$ 23,168,425	2021-03-31
17	<p>Enterprise Vulnerability Management (VM) and Compliance - PRJ-003248 (Previously in initiation - now active) Enterprise Vulnerability Management is a proactive service that allows for systematic identification, classification/prioritization and mitigation of vulnerabilities in IT systems on a continuous basis. Scanning all aspects of Government of Canada IT infrastructure allows for the early and systematic detection of vulnerabilities. This project will also provide a compliance capability to assure resolution and mitigation of at risk systems and applications identified by VM scans and follow up on recommendations.</p>	\$ 29,446,711	2021-03-31
18	<p>National Research Council Migration - PRJ-003001 The establishment of a new secure telecommunications and information technology infrastructure for the National Research Council of Canada at SSC.</p>	\$ 34,239,000	2017-03-31
19	<p>Information Technology Service Management (ITSM) Roadmap Implementation - PRJ-003108 SSC Service Management Program has identified key initiatives (in 2016 Government of Canada IT Infrastructure Plan) aimed at fundamentally transforming SSC's ITSM capabilities, and is aligned to SSC's Service Management Strategy. This project is about the following three focus areas: 1) Delivering an enterprise tool through the implementation of an ITSM Managed Service contract. 2) Accelerating the evolution of existing and development of new ITIL-based processes through the award and implementation of the ITSM Process Maturity solution contract. 3) Driving enterprise adoption of new tools and processes through a comprehensive change management program, also through the ITSM Process Maturity solution.</p>	\$ 26,900,000	

Q-266 - Annex 2

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget and the (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Shared Services Canada (SSC)

Selection Criteria to include projects:

- SSC-led projects active in June
- High visibility projects or projects that have been gated
- Projects that are near closure
- Projects with a Total Planned Project Cost over \$1 million
- Projects that were active however have been paused due to funding
- Please note that total budget has been refined to equal total project cost

		(b) (i) Total budget*	(b) (ii) Estimated completion date
(a) LIST OF PLANNED GOVERNMENT IT PROJECTS INCLUDING A BRIEF DESCRIPTION			
20	Authentication, Account Administration and Compliance – PRJ-003243 The project's aim is central monitoring, reporting, management, tracking and auditing of privileged administrative accounts used in SSC.	\$ 23,690,000	2018-03-31
21	Workplace Technology Devices Printing Products Procurement - PRJ-003193 The project will put in place an enterprise service to provide Printing Products and related services in a consolidated for the Government of Canada in a standardized manner that provides a secure, common print environment incorporating the latest print solutions while delivering cost efficiencies, reducing the environmental impact and improving end-user productivity.	\$ 8,084,998	2019-03-29
22	Application Whitelisting - PRJ-003246 (Project is in initiation mode) Application Whitelisting technology controls which applications can be installed and executed on IT equipment. Explicitly identifying which applications are authorized, and denying all others by default, reduces the risk of servers and other Enterprise Data Centres infrastructure becoming infected with software based malware for which antivirus protection may not be as effective at detecting and preventing infection.	\$ 8,338,593	2018-03-31

Q-266 - Annex 2

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget and the (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Shared Services Canada (SSC)

Selection Criteria to include projects:

- SSC-led projects active in June
- High visibility projects or projects that have been gated
- Projects that are near closure
- Projects with a Total Planned Project Cost over \$1 million
- Projects that were active however have been paused due to funding
- Please note that total budget has been refined to equal total project cost

		(b) (i) Total budget*	(b) (ii) Estimated completion date
23	<p>Program Integrity - PRJ-003342 The legacy IT infrastructure is used to run many of the government systems and program that are deemed critical applications which deliver essential services to Canadian citizens. The commitment made by the federal government in the April 2016 budget addresses this critical investment through SSC replacement strategy to replace the legacy IT infrastructure over a two year program initiative. The program is established to manage the TBS funding expenditure over a two year period to implement a capital replacement plan that will refresh SSC's Mission Critical IT Infrastructure. The program will be delivered under 4 projects: PRJ-003336 - Data Centre Services Program Integrity Projects PRJ-003340 - Networks and End User Branch Program Integrity PRJ-003351- Security Management Cyber and IT Security - Program Integrity PRJ-003350 - Service Management - Program Integrity</p>	\$ 383,794,297	2018-03-30

Q-266 - Annex 2

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget and the (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Shared Services Canada (SSC)

Selection Criteria to include projects:

- SSC-led projects active in June
- High visibility projects or projects that have been gated
- Projects that are near closure
- Projects with a Total Planned Project Cost over \$1 million
- Projects that were active however have been paused due to funding
- Please note that total budget has been refined to equal total project cost

		(b) (i) Total budget*	(b) (ii) Estimated completion date
24	Data Centre Consolidation Legacy Data Centre Closures Fiscal Year 2015-2020 - PRJ-002999 The purpose of this project is to close out Legacy Data Centres, and decommission where possible.	\$ 100,000,000	2020-03-31

Notes: (Validated by Finance)

The titles or subjects in italics have been translated. The corresponding materials are available in the original language only.

* Total budget has been defined for the purpose of the request as total project planned cost over multiple-years



INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION
Q-266

BY / DE
M. MacKenzie (Oxford)

DATE
Le 9 juin 2016

Reply by the Minister of Public Services and Procurement
Réponse de la ministre des Services publics et de l'Approvisionnement

Leona Alleslev

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars:
a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Services publics et Approvisionnement Canada (SPAC) :

Voir l'annexe 1 ci-joint pour la réponse de SPAC.

Services partagés Canada (SPC) :

Voir l'annexe 2 ci-joint pour la réponse de SPC. Les projets dans le tableau complété ci-joint sont spécifiques à SPC.

Commission de la fonction publique (CFP) :

En date du 9 juin 2016, aucun projet de TI la Commission de la fonction publique excédant 1 million de dollar, n'est en cours ou en stade de planification.

Q-266 - Annexe 1

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Services publics et Approvisionnement Canada (SPAC) :

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Solution d'achats électroniques: Afin d'appuyer le mandat de Services publics et Approvisionnement Canada (SPAC) visant à moderniser les pratiques d'approvisionnement du gouvernement du Canada, SPAC procède actuellement à l'acquisition d'une solution d'achats électroniques (SAE) en ligne. Elle fournira des outils électroniques et des applications modernes et novatrices pour toutes les facettes du processus d'approvisionnement, notamment la sélection des fournisseurs par voie électronique, la gestion du cycle de passation des marchés, l'analyse des dépenses, la gestion des relations avec les fournisseurs et les achats en direct par l'intermédiaire de catalogues. Cela permettra de fournir un portail pour tous les besoins en matière d'approvisionnement, de faciliter les interactions des fournisseurs avec le GC et d'assurer une plus grande accessibilité aux clients du secteur public pour acquérir des biens et services au meilleur rapport qualité-prix possible.</p>	<p>45,9 M\$ Estimation indicative</p> <p>Coût total du projet – À déterminer en fonction des résultats d'un processus concurrentiel en vue de l'établissement d'un contrat pour l'achat et la mise en œuvre de la solution</p>	<p>Achèvement de la mise en œuvre par SPAC d'ici 2019</p>
<p>Transformation des services de courriel: C'est le coût du projet de SPAC pour terminer les travaux ministériels requis pour l'Initiative de transformation des services de courriel (ITSC) de Services partagés Canada (SPC). Le projet dépend du calendrier de SPC, qui n'a pas encore été déterminé. Le projet permettra de regrouper et de moderniser les services de courriel pour réduire les coûts, accroître la sécurité et améliorer la prestation des programmes offerts à la population et aux entreprises canadiennes. Le nouveau service sera offert au reste du gouvernement du Canada (GC).</p>	<p>2 M\$</p>	<p>À déterminer</p>
<p>Projet de modernisation des services et des systèmes de pensions du gouvernement du Canada (PMSSPGC) (MDN): Le PMSSPGC modernise l'infrastructure d'administration des pensions grâce à l'adoption progressive de logiciels commerciaux pour les principales activités d'administration des pensions et de gestion des relations avec la clientèle. La transition vers les logiciels commerciaux est réalisée parallèlement à l'application d'un plan rigoureux visant à transformer l'organisation, les fonctions et les processus liés à l'administration des pensions.</p>	<p>142,5 M\$</p>	<p>02-Jan-17</p>
<p>Approvisionnement au paiement: Intégrer la matrice de délégation des pouvoirs dans SIGMA et automatiser les approbations du cycle de l'approvisionnement au paiement dans SIGMA:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Contrats 2. Entrées de marchandises et de services 3. Paiement des factures 	<p>10,6 M\$</p>	<p>30-Mar-18</p>

Q-266 - Annexe 2

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de technologies de l'information (TI) en cours ou prévus de plus d'un million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Services partagés Canada (SPC)

Critères de sélection pour inclure les projets

- Projets dirigés par SPC actifs en juin
 - Projets de haute visibilité ou ayant passé un point de contrôle
 - Projets près de la clôture
 - Projets avec un coût total planifié de plus d'un million de dollars
 - Projets qui étaient actifs, mais qui ont été suspendus faute de fonds
- Veillez noter que le budget a été affiné afin de correspondre au coût total du projet

		b) (i) Budget total*	b) (ii) Date d'achèvement prévue
a) LISTE DES PROJETS EXISTANTS Y COMPRIS UNE BRÈVE DESCRIPTION			
1	Initiative de transformation des services de courriel (ITSC) – PRJ-000699 <i>Le projet vise principalement à remplacer les systèmes de courriel de SPC et de ses partenaires par une solution de courriel unique. SPC offrira aussi ce service de courriel à d'autres organismes fédéraux de manière facultative.</i>	76 513 758 \$	2018-06-24
2	Services de réseau étendu du réseau du gouvernement du Canada – PRJ-001828 <i>Le projet consolidera et sécurisera le réseau d'entreprise du gouvernement.</i>	85 514 721 \$	2020-03-31
3	Consolidation des centres de données – Le projet d'agrandissement de l'établissement du Centre de données d'entreprise de Borden – PRJ-001933 <i>Le projet augmentera la puissance et la capacité des centres de données d'ici l'automne 2017. De conception modulaire, les améliorations apportées aux installations offriront un maximum de souplesse à SPC pour de futures mises à niveau. Lorsque le projet aura été mené à bien, l'établissement sera déclaré « prêt à l'emploi ». Pour cela, le projet aura plusieurs volets : réseau, sécurité et infrastructure.</i>	24 403 820 \$	2018-03-31
4	Système d'authentification et de gestion des justificatifs internes du gouvernement du Canada – PRJ-002915 <i>Le projet mettra en place un nouveau système d'authentification et de gestion des justificatifs internes du gouvernement du Canada pour normaliser et gérer de façon centralisée les mécanismes d'authentification et de gestion des justificatifs pour les applications des employés et des administrateurs du système et d'entreprise du gouvernement du Canada.</i>	5 710 000 \$	2018-03-31

Q-266 - Annexe 2

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de technologies de l'information (TI) en cours ou prévus de plus d'un million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Services partagés Canada (SPC)

Critères de sélection pour inclure les projets

- Projets dirigés par SPC actifs en juin
 - Projets de haute visibilité ou ayant passé un point de contrôle
 - Projets près de la clôture
 - Projets avec un coût total planifié de plus d'un million de dollars
 - Projets qui étaient actifs, mais qui ont été suspendus faute de fonds
- Veillez noter que le budget a été affiné afin de correspondre au coût total du projet

		b) (i) Budget total*	b) (ii) Date d'achèvement prévue
5	<p>Synchronisation des services d'annuaire – PRJ-002934 <i>Le projet est un élément fondamental des centres de données à l'état final, de la migration de la charge de travail, mais aussi de nombreux autres services permettant la prestation de services. La synchronisation d'Active Directory sera une contribution essentielle. La synchronisation des services d'annuaire de SPC centralise les données du référentiel des ministères et organismes partenaires au sein de l'infrastructure du centre de données d'entreprise de SPC, et authentifie les ministères et organismes partenaires dans le centre de données d'entreprise ainsi que les autres services des centres de données d'entreprises. Les ministères et organismes partenaires conservent leur autorité en matière de validation : ils peuvent activer ou désactiver des utilisateurs dans leurs référentiels respectifs et un mécanisme de synchronisation met à jour le service d'annuaire centralisé de SPC.</i></p>	3 607 000 \$	2017-12-31
6	<p>Forfait de services 2 – PRJ-002951 <i>Le projet combine des services offerts aux partenaires, y compris des services techniques, de base et de gestion nouveaux et existants, et des processus améliorés visant à accélérer et à faciliter les migrations de la charge de travail des centres de données.</i></p>	1 800 000 \$	2016-08-15
7	<p>Centralisation du réseau CANARIE, et ajout de la détection et de la surveillance – PRJ-002971 <i>Le projet vise à mettre en œuvre un périmètre de sécurité pour le réseau d'entreprise du gouvernement du Canada et à centraliser la connectivité du gouvernement sur un nombre limité de nœuds de réseau externes : réacheminer les connexions réseau existantes du gouvernement du Canada via les nœuds centralisés.</i></p>	32 700 000 \$	2018-03-31
8	<p>Stratégie de cybersécurité – Construction du bâtiment du Centre des opérations de sécurité (COS) – PRJ-001535 <i>Le projet vise à construire le bâtiment qui abritera le COS de SPC, à l'appui du plan de transformation de la cybersécurité et sécurité de la TI, et conformément à la stratégie de cybersécurité du Canada qui vise à sécuriser les systèmes du gouvernement du Canada.</i></p>	8 719 000 \$	2018-03-31

Q-266 - Annexe 2

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de technologies de l'information (TI) en cours ou prévus de plus d'un million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Services partagés Canada (SPC)

Critères de sélection pour inclure les projets

- Projets dirigés par SPC actifs en juin
 - Projets de haute visibilité ou ayant passé un point de contrôle
 - Projets près de la clôture
 - Projets avec un coût total planifié de plus d'un million de dollars
 - Projets qui étaient actifs, mais qui ont été suspendus faute de fonds
- Veillez noter que le budget a été affiné afin de correspondre au coût total du projet

		b) (i) Budget total*	b) (ii) Date d'achèvement prévue
9	Projet de mise en œuvre provisoire de l'accès sans fil aux partenaires du gouvernement du Canada – PRJ-001548 Le projet vise à planifier et à mettre en œuvre des services sans-fil (Wi-Fi) temporaires pour les organisations partenaires approuvées jusqu'à disponibilité d'une solution Wi-Fi définitive.	23 123 353 \$	2017-03-31
10	Approvisionnement et paiement en ligne – PRJ-001560 Le projet vise à concevoir, construire, héberger et exploiter un système d'achat commercial et de paiement pour SPC.	11 413 131 \$	2016-08-31
11	SIGNET – Projet de mise à niveau C5 (C6) – PRJ-001570 (Projet partiellement approuvé par Affaires mondiales Canada) Le projet permettra de remplacer les serveurs qui ne sont plus pris en charge par les fournisseurs par des serveurs virtuels. C'est un projet de poursuite des activités visant à répondre aux exigences commerciales d'Affaires mondiales Canada pendant au moins les cinq prochaines années jusqu'à ce qu'à la mise au point d'une solution pour l'infrastructure de niveau Secret.	13 532 539 \$	2018-03-30
12	Transformation du Service de centre de contacts hébergé – PRJ-001827 Le projet vise à établir un nouveau contrat qui n'inclue pas les coûts du contrat de IBM, une nouvelle infrastructure et une nouvelle plateforme pour les services de centre de contacts hébergés.	17 600 000 \$	2023-03-31
13	Visioconférence – Phase III : Optimisation et alignement – PRJ-002985 Le projet permettra l'évolution de l'infrastructure d'entreprise de la visioconférence et l'adoption de partenaires de service.	2 252 000 \$	2020-03-31

Q-266 - Annexe 2

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de technologies de l'information (TI) en cours ou prévus de plus d'un million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Services partagés Canada (SPC)

Critères de sélection pour inclure les projets

- Projets dirigés par SPC actifs en juin
 - Projets de haute visibilité ou ayant passé un point de contrôle
 - Projets près de la clôture
 - Projets avec un coût total planifié de plus d'un million de dollars
 - Projets qui étaient actifs, mais qui ont été suspendus faute de fonds
- Veillez noter que le budget a été affiné afin de correspondre au coût total du projet

		b) (i) Budget total*	b) (ii) Date d'achèvement prévue
14	<p>Projet de remplacement de l'ordinateur à haut rendement (Environnement Canada) - PRJ-000703 <i>Le projet lancera un nouvel appel d'offres pour remplacer le superordinateur essentiel à la mission d'Environnement Canada de fournir des prévisions météorologiques et des avertissements. L'appel d'offres sera lancé pour acquérir le prochain superordinateur et ainsi maintenir la capacité critique de produire des avertissements météorologiques et des prévisions pour les Canadiens, et assurer l'accès à une technologie en constante évolution afin de permettre l'amélioration de la capacité de modélisation. Enfin, le projet permettra la mise en œuvre de l'efficacité de la modélisation et les méthodes de calcul afin d'optimiser l'amélioration des services, des prévisions et des avertissements météorologiques.</i></p>	30 593 109 \$	2017-10-31
15	<p>Services de communication en milieu de travail – PRJ-002001 <i>Le projet établira un nouveau contrat de fourniture pour les services de communication en milieu de travail hébergés par les fournisseurs et concerne les services suivants : téléphonie sur IP, messagerie instantanée et gestion de la présence, et services de vidéotique.</i></p>	59 621 421 \$	2024-03-29
16	<p>Périmètre de sécurité d'entreprise – PRJ-003247 (Auparavant en lancement et maintenant actif) <i>SPC augmentera la sécurité du périmètre Internet du gouvernement du Canada pour établir une protection uniforme et systématique. La réalisation de cet objectif permettra une surveillance et une détection opportune et cohérente, la mise en œuvre de mesures d'atténuation et abordera les questions de certains ministères ayant des niveaux de protection différents.</i></p>	23 168 425 \$	2021-03-31

Q-266 - Annexe 2

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de technologies de l'information (TI) en cours ou prévus de plus d'un million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Services partagés Canada (SPC)

Critères de sélection pour inclure les projets

- Projets dirigés par SPC actifs en juin
 - Projets de haute visibilité ou ayant passé un point de contrôle
 - Projets près de la clôture
 - Projets avec un coût total planifié de plus d'un million de dollars
 - Projets qui étaient actifs, mais qui ont été suspendus faute de fonds
- Veuillez noter que le budget a été affiné afin de correspondre au coût total du projet

		b) (i) Budget total*	b) (ii) Date d'achèvement prévue
17	<p>Gestion de la vulnérabilité d'entreprise et conformité – PRJ-003248 (Auparavant en lancement et maintenant actif)</p> <p><i>La gestion de la vulnérabilité d'entreprise est un service proactif qui permet l'identification systématique, la classification, la hiérarchisation et l'atténuation des vulnérabilités des systèmes informatiques sur une base continue. L'analyse de tous les aspects de l'infrastructure de TI du gouvernement du Canada permet la détection précoce et systématique des vulnérabilités. Ce projet fournira également une capacité de mise en conformité pour assurer la résolution et l'atténuation des systèmes et des applications identifiées à risques par des analyses de gestion des vulnérabilités et le suivi des recommandations.</i></p>	29 446 711 \$	2021-03-31
18	<p>Migration du Conseil national de recherches – PRJ-003001</p> <p><i>Le projet mettra en place d'une nouvelle infrastructure de télécommunications et de TI sécurisée pour le Conseil national de recherches du Canada à SPC.</i></p>	34 239 000 \$	2017-03-31
19	<p>Implémentation de la feuille de route de gestion de la TI – PRJ-003108</p> <p><i>Le programme de gestion des services de SPC a identifié des initiatives clés, dont le Plan d'infrastructure de la TI du gouvernement du Canada 2016, visant à transformer fondamentalement les capacités de gestion de la TI de SPC, et est aligné sur la stratégie de gestion des services de SPC. Ce projet porte sur les trois domaines suivants :</i></p> <p><i>1) La mise en place d'un outil d'entreprise grâce à la mise en œuvre d'un contrat de service de gestion de la TI gérée.</i></p> <p><i>2) L'accélération de l'évolution du développement de processus de l'Information Technology Infrastructure Library nouveaux et existants par l'attribution et l'exécution du contrat de maturité des processus gestion de la TI.</i></p> <p><i>3) L'adoption au niveau de l'entreprise de nouveaux outils et processus grâce à un programme de gestion du changement et à la solution de maturité des processus de gestion de la TI.</i></p>	26 900 000 \$	2019-11-30

Q-266 - Annexe 2

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de technologies de l'information (TI) en cours ou prévus de plus d'un million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Services partagés Canada (SPC)

Critères de sélection pour inclure les projets

- Projets dirigés par SPC actifs en juin
 - Projets de haute visibilité ou ayant passé un point de contrôle
 - Projets près de la clôture
 - Projets avec un coût total planifié de plus d'un million de dollars
 - Projets qui étaient actifs, mais qui ont été suspendus faute de fonds
- Veuillez noter que le budget a été affiné afin de correspondre au coût total du projet

		b) (i) Budget total*	b) (ii) Date d'achèvement prévue
a) LISTE DES PROJETS DE LA TI DU GOUVERNEMENT PRÉVUS Y COMPRIS UNE BRÈVE DESCRIPTION			
20	Authentification et administration des comptes et de la conformité – PRJ-003243 <i>L'objectif du projet est la surveillance, la production de rapports, la gestion, le suivi et l'audit centralisé des comptes administratifs privilégiés utilisés par SPC.</i>	23 690 000 \$	2018-03-31
21	Achats des produits d'impression pour les appareils technologiques en milieu de travail – PRJ-003193 <i>Le projet visera à mettre en place un service organisationnel permettant de regrouper et d'uniformiser les activités d'acquisition des produits d'impression et de services connexes au gouvernement du Canada afin d'offrir un environnement d'impression sûr et commun intégrant les solutions les plus récentes en la matière tout en étant économique, en réduisant l'impact environnemental et en améliorant la productivité des utilisateurs finaux.</i>	8 084 998 \$	2019-03-29
22	Liste blanche d'applications – PRJ-003246 (Projet en mode de lancement) <i>La technologie de liste blanche d'applications contrôle quelles applications peuvent être installées et exécutées sur du matériel informatique. En identifiant explicitement quelles applications sont autorisées, et en refusant toutes les autres par défaut, elle réduit le risque d'infection de serveurs et autres infrastructures de centre de données d'entreprise par des logiciels malveillants pour lesquels la protection antivirus peut ne pas être aussi efficace dans la détection et la prévention.</i>	8 338 593 \$	2018-03-31

Q-266 - Annexe 2

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de technologies de l'information (TI) en cours ou prévus de plus d'un million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Services partagés Canada (SPC)

Critères de sélection pour inclure les projets

- Projets dirigés par SPC actifs en juin
 - Projets de haute visibilité ou ayant passé un point de contrôle
 - Projets près de la clôture
 - Projets avec un coût total planifié de plus d'un million de dollars
 - Projets qui étaient actifs, mais qui ont été suspendus faute de fonds
- Veillez noter que le budget a été affiné afin de correspondre au coût total du projet

		b) (i) Budget total*	b) (ii) Date d'achèvement prévue
23	<p>Intégrité des programmes – PRJ-003342 <i>L'infrastructure informatique existante est utilisée pour exécuter la plupart des systèmes gouvernementaux et des programmes qui sont considérés comme des applications critiques qui fournissent des services essentiels aux citoyens canadiens. L'engagement pris par le gouvernement fédéral dans le budget d'avril 2016 résoud cet investissement essentiel par la stratégie de SPC de remplacer l'infrastructure de la TI existante sur une période de deux ans.</i> Le programme est établi pour gérer les dépenses de financement du Secrétariat du Conseil du Trésor du Canada sur une période de deux ans pour mettre en œuvre un plan de remplacement des immobilisations qui rafraîchira l'infrastructure informatique critique à la mission. Le programme sera livré par quatre projets : PRJ-003336 – Projets du Programme d'intégrité des centres de données PRJ-003340 – Programme d'intégrité de la direction générale des réseaux et des utilisateurs PRJ-003351– Direction générale de la cybersécurité et de la sécurité de la TI – Intégrité du programme PRJ-003350 – Gestion des services – Intégrité du programme</p>	383 794 297 \$	2018-03-30
24	<p>Les centres de consolidation des données existants – Fermeture des centres de données, année fiscale 2015-2020 – PRJ-002999 <i>Le but de ce projet est de fermer les centres de données existants et de les démanteler si possible.</i></p>	100 000 000 \$	2020-03-31

Notes : (validées par le groupe de Finance)

Les titres ou les sujets en italiques ont été traduits. La documentation correspondante est disponible seulement dans la langue d'origine.

* Budget total est défini ici comme étant le coût total prévu du projet sur plusieurs années.



HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION
Q-266

BY / DE
Mr. MacKenzie (Oxford)

DATE
June 9, 2016

Reply by the Minister of Transport
Réponse du ministre des Transports

Signed by the Honourable Marc Garneau

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Transport Canada

Please see attached list of projects.

Canadian Transportation Agency

As part of its mandate, the Canadian Transportation Agency does not conduct activities related to the elements covered in this question and therefore confirms that it has nothing to report.

Q-266

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Transport Canada

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>Transport Canada Dispatch and Tracking System The project will allow for the continued integration of program activities within Marine Safety and Security. The project continues to support multi-modal scalability should the future need arise within other modes and programs. The project also supports application rationalization, allowing decommissioning of several legacy applications and databases providing future efficiencies in application support and maintenance.</p>	\$9,107,750	31-Mar-19
<p>Email Transformation / Application Remediation The Email Transformation Initiative is a major transformation project within Shared Services Canada's (SSC) mandate. It involves consolidating the existing 63 email systems from 44 Government of Canada (GC) departments which will reduce costs, increase security, and enhance program delivery. This project will enable TC to acquire/dedicate personnel to fulfil its obligations as one of the 44 GC departments which will be converting to the new centralized email system to be operated by SSC.</p>	\$2,759,388	31-Mar-17
<p>Transport Canada Virtual Service Centre The project is to create an external portal for the provision of services to the industry and public. It will provide a consistent public face for the department and facilitate a more standard approach to the way services are provided.</p>	\$2,379,500	31-Mar-17
<p>Canadian Port State Control System The project is to redevelop the system from an aging (end-of-life) technology to a current .NET platform. The redevelopment will also include the integration into other business lines under the Transport Canada Dispatch and Tracking System.</p>	\$1,629,454	31-Mar-17
<p>National Occurrence Response Management System The project is for the redesign and replacement of existing inefficient tools, processes, and procedures towards creating a current, modern, well designed, well supported tool set to enable the Occurrence Response sections in Civil Aviation, Marine Safety, and Rail Safety to manage and deliver the Minister's Observer Program as defined in the Canadian Transportation Accident Investigation and Safety Board (CTAISB) Act, and other relevant legislation for Safety and Security Groups.</p>	\$1,527,700	31-Mar-17
<p>Navigable Waterways Database System The project is to modify The Navigable Waterways Database System to support the business requirement changes resulting from the legislative amendments.</p>	\$1,549,166	31-Mar-17
<p>Harnessing Data for Evidence-Based Decisions The project is to address the regulatory amendments to the Carriers and Transportation and Grain Handling Undertaking Information Regulations (to be renamed to Transportation Information Regulations). These amendments which mandate electronic reporting mechanisms, and once implemented, will affect transportation data surveys and analysis and trigger a number of new pressures impacting this project.</p>	\$1,822,629	31-Mar-21

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Transport Canada

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>Marine Personnel Document Issuance System MPDIS is a protected "B" application which consolidates examination and certification of Canadian Marine Personnel in compliance with the Canada Shipping Act 2001, the International Labour Organization (ILO) and the International Maritime Organization (IMO) through the service delivery, meeting the Standards of Training, Certification and Watchkeeping (STCW-95 Manila amendments of 2010). It enables Marine Safety & Security to satisfy its mandate to provide professional, internationally recognized credentials to Canadian Marine Personnel in a consistent and effect manner and meet its strategic objectives to provide "Continuous improvement, effective leadership and sound management practices in program delivery"; "Harmonized and effective Marine Safety policy and regulatory framework focused on performance and risk management."</p>	\$4,874,711	31-Mar-19
<p>Business Intelligence Infrastructure The project objective is the continuation of the development of a multimodal infrastructure, the Business Intelligence Infrastructure (BII), to provide the tools required for Safety & Security to produce and deliver comprehensive analysis and reports in a more effective, efficient and accessible manner.</p>	\$5,762,826	31-Mar-17
<p>Transportation of Dangerous Goods Core The project will respond to a long-standing and growing need with the Directorate, having higher quality, more complete and fully linked data will allow for better analysis and reporting. This will permit the TDG program to better identify areas of improvement, emerging issues and safety trends. An effective TDG Core will lead to a more intelligent allocation of resources and improve the level of delivery and effectiveness of the TDG program in general.</p>	\$4,530,374	31-Mar-19
<p>Transport Canada Operations Management System Responding to the Operation Center Consolidation effort that included Civil Aviation Contingency Operations, Situation Centre and Canadian Transport Emergency Centre, this project would look to rationalize several legacy applications and manual processes. The goal is to develop a single application for all 3 centres to manage and track events. The application would track all events across all modes.</p>	\$1,087,390	31-Mar-18
<p>IM/IT Security Enhancements The project is to enhance Transport Canada's IM/IT security posture through the acquisition and implementation of additional security procedures and tools over a period of five years in the following areas: Data Loss Prevention (DLP); Governance, Risk and Compliance; Vulnerability Management (Applications and Databases); Advanced Malware Protection; and Portable Storage Devices.</p>	\$1,264,694	31-Mar-19
<p>SAP Business Intelligence Project The project is to extend the life and service potential of the existing corporate Finance Business Intelligence (BI) infrastructure, upgrade the Financial Management reporting and BI portfolio with that of the rest of Transport Canada and the standard of the Government of Canada, as well as enhance a current enterprise BI platform that can be improved with additional features for visualization, dashboards, and other such current capabilities.</p>	\$1,622,749	31-Mar-18

Q-266

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: Transport Canada

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>Desktop Renewal Project - Office 2013 The project is to complete all the activities required to upgrade the Transport Canada workplace technology devices to comply with the new office automation suite minimum standard as directed by the Chief Information Officer Branch of the Treasury Board Secretariat.</p>	\$10,652,160	31-Mar-17
<p>Transforming to Mobile Applications The project is to provide a mobile working environment for Transport Canada (TC) inspectors (including mobile devices) and mobile enabled business applications for TC inspectors, other TC employees, and external stakeholders.</p>	\$8,876,237	31-Mar-18
<p>System Architecture and Application Rationalization The purpose of this project is to reduce the number of applications and increase integration amongst those that remain by introducing a modern, consistent approach to application delivery and support. The result will be a sustainable, more agile approach to delivering the tools required by the Transport Canada business community.</p>	\$8,346,002	31-Mar-20
<p>Rail Safety Purchase of Track Assessment Vehicles This project is to replace the older track assessment vehicles at the end of their lifecycle and add an additional vehicle to the fleet to obtain a consistent inspection regime across the country.</p>	\$2,906,101	31-Mar-18
<p>Planned - Support of Data Centre Consolidation The Data Center Consolidation Program (DCCP) is one of the major Government of Canada (GC) information technology services transformation initiatives within the mandate of Shared Services Canada (SSC). The funds will enable Transport Canada to allocate a combination of existing staff and professional services personnel and acquire the necessary tools to perform required activities to fulfill its obligations as one of the 44 GC departments which will participate in this initiative.</p>	\$3,754,406	31-Mar-19
<p>Planned - Decision Support and Analytics The project is to develop the plans necessary to implement departmental level Business Intelligence (BI) and analytics capabilities including the required technical and data architecture, governance, business services, and a resourcing strategy.</p>	\$1,091,538	31-Mar-18



**INQUIRY OF MINISTRY
DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT**

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N ^o DE LA QUESTION Q-266	BY / DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE Le 9 juin 2016
---	----------------------------------	------------------------

Reply by the Minister of Transport
Réponse du ministre des Transports

Signé par l'honorable Marc Garneau

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars:
a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Transports Canada

Veillez voir la liste de projets ci-jointe.

L'Office des transports du Canada

Dans l'exercice de son mandat, l'Office des transports du Canada ne participe à aucune activité liée aux éléments de cette question et ainsi confirme qu'il n'a rien à rapporter.

Q-266

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Transports Canada

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Système d'affectation et de suivi de Transports Canada Ce projet permettra d'assurer l'intégration continue des activités de programme au sein de Sécurité et sûreté maritimes. Le projet continue à appuyer l'évolutivité multimodale, pour le cas où cela s'avérerait nécessaire à l'avenir au sein d'autres modes et programmes. Le projet soutient également la rationalisation des applications, permettant ainsi la mise hors service de plusieurs anciennes applications et bases de données et la réalisation, à l'avenir, d'économies dans les domaines du soutien et de la maintenance des applications.</p>	9 107 750 \$	31-Mar-19
<p>Transformation des services de courriel et mesures correctives relatives aux applications L'Initiative de transformation des services de courriel est un important projet de transformation s'inscrivant dans le mandat de Services partagés Canada (SPC). Cette initiative a notamment pour but de regrouper les 63 systèmes de courriel de 44 ministères du gouvernement du Canada (GC), ce qui réduira les coûts et améliorera la sécurité ainsi que l'exécution des programmes. Ce projet permettra à Transports Canada (TC) d'engager/d'affecter du personnel afin de s'acquitter de ses obligations en tant que l'un des 44 ministères du GC qui passeront au nouveau système de courriel centralisé, dont l'exploitation doit être assurée par SPC.</p>	2 759 388 \$	31-Mar-17
<p>Centre de services virtuels de Transports Canada Le projet prévoit la création d'un portail externe pour la prestation de services à l'industrie et au public. Il servira également de vitrine publique pour le Ministère et permettra d'uniformiser la manière dont les services sont offerts actuellement.</p>	2 379 500 \$	31-Mar-17
<p>Système canadien de contrôle par l'État du port Le projet vise le remaniement du système, afin de passer d'une technologie vieillissante (en fin de vie) à une plateforme .NET moderne. Le remaniement comprendra également l'intégration à d'autres secteurs d'activité dans le cadre du Système d'affectation et de suivi de Transports Canada.</p>	1 629 454 \$	31-Mar-17
<p>Système national de gestion des interventions d'urgence. L'objectif de ce projet est de restructurer et de remplacer les outils, processus et procédures inefficaces existants afin de créer un ensemble d'outils actuels, modernes, bien conçus et bien pris en charge, de façon à permettre aux sections d'intervention d'urgence de l'Aviation civile, de la Sécurité maritime et de la Sécurité ferroviaire de gérer et de mettre en œuvre le Programme des observateurs du ministre, tel qu'il est défini dans la <i>Loi sur le Bureau canadien d'enquête sur les accidents de transport et de la sécurité des transports</i> et dans d'autres lois pertinentes pour les groupes de la sécurité et de la sûreté.</p>	1 527 700 \$	31-Mar-17
<p>Système de gestion des données sur les voies navigables Le projet a pour but de modifier le Système de gestion des données sur les voies navigables afin d'appuyer les changements apportés aux exigences opérationnelles, changements qui découlent des modifications législatives.</p>	1 549 166 \$	31-Mar-17

Q-266

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Transports Canada

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Exploitation des données pour des décisions fondées sur des données probantes L'objectif de ce projet est de prendre en compte les modifications apportées au <i>Règlement sur les renseignements des transporteurs et des exploitants d'entreprises de transport et de manutention de grain</i> (dont le titre doit être remplacé par le suivant : « Règlement sur les renseignements relatifs au transport »). Une fois en vigueur, ces modifications – qui visent l'utilisation de mécanismes de reddition de comptes électroniques – auront une incidence sur les relevés et sur l'analyse des données relatives aux transports. Elles ont en outre engendré un certain nombre de nouvelles pressions qui rendent ce projet nécessaire.</p>	<p>1 822 629 \$</p>	<p>31-Mar-21</p>
<p>Système de délivrance de documents pour le personnel maritime Le système SEDPN (MPDIS) est une application "Protégé B" qui amalgame les examens et les certifications du personnel de navires canadiens et ce en conformité avec la Loi sur la Marine marchande du Canada 2001, l'Organisation internationale du Travail (OIT) et l'Organisation maritime internationale au moyen d'une prestation de service qui rencontre les Normes de formation du personnel, de délivrance des brevets et de veille (STCW-95 Amendements de Manille de 2010). Il permet à la Sécurité et Sûreté d'exécuter son mandat à délivrer des certificats professionnels reconnus internationalement aux personnel de navires de façon constante et efficace et de rencontrer ses objectifs stratégiques de fournir une « amélioration continue, un leadership efficace et des saines pratiques de gestion dans la prestation d'un programme » ; une politique de Sécurité maritime harmonisée et efficace et un cadre réglementaire axé sur la gestion du rendement et du risque.</p>	<p>4 874 711 \$</p>	<p>31-Mar-19</p>
<p>Infrastructure du renseignement d'affaires Ce projet prévoit la poursuite du développement d'une infrastructure multimodale, l'Infrastructure du renseignement d'affaires, en vue de fournir les outils dont le groupe de Sûreté et sécurité a besoin pour produire et offrir des analyses complètes et des rapports d'une manière plus rentable, plus efficace et plus accessible.</p>	<p>5 762 826 \$</p>	<p>31-Mar-17</p>
<p>Transport de marchandises dangereuses – Activités de base Ce projet répondra à un besoin de longue date et de plus en plus important au sein de la Direction. Le fait de disposer de données de meilleure qualité, plus complètes et parfaitement combinées permettra d'améliorer l'analyse et de la production de rapports. Ainsi, le programme du transport des marchandises dangereuses (TMD) pourra mieux définir les pistes d'amélioration, les nouveaux enjeux et les tendances en matière de sécurité. En matière de TMD, des activités de base efficaces donneront lieu à une affectation des ressources plus intelligente et amélioreront le niveau de réalisation ainsi que l'efficacité du programme de TMD dans son ensemble.</p>	<p>4 530 374 \$</p>	<p>31-Mar-19</p>

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Transports Canada

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Système de gestion des opérations de Transports Canada En réponse à l'effort de regroupement du centre des opérations, qui visait la Division des opérations de contingence de l'aviation civile, le centre d'intervention et le Centre canadien d'urgence transport, ce projet aurait pour but de rationaliser plusieurs anciennes applications et anciens processus manuels. L'objectif est de mettre au point une application unique, commune aux trois centres, pour la gestion et le suivi des événements. L'application permettrait de faire le suivi de tous les événements dans l'ensemble des modes.</p>	1 087 390 \$	31-Mar-18
<p>Améliorations de la sécurité de la gestion de l'information/technologie de l'information Le projet vise l'amélioration de la position en matière de sécurité en gestion de l'information et de la technologie de l'information de TC grâce à l'acquisition et à la mise en œuvre, sur une période de cinq ans, de procédures et d'outils de sûreté dans les domaines suivants : prévention de la perte de données; gouvernance, risque et conformité; gestion de la vulnérabilité (applications et bases de données); protection renforcée contre les maliciels; supports de stockage portatifs.</p>	1 264 694 \$	31-Mar-19
<p>Projet SAP Business Intelligence Le projet vise la prolongation de la durée de vie et du potentiel de service de l'infrastructure ministérielle du groupe Finances existante du renseignement d'affaires, la mise à niveau du portefeuille du renseignement d'affaires et des rapports de gestion financière avec celui du reste de TC et avec la norme du GC, et l'amélioration de l'actuelle plateforme intégrée de veille stratégique, à laquelle peuvent être ajoutées des fonctions supplémentaires liées à la visualisation, aux tableaux de bord ainsi qu'à d'autres capacités actuelles.</p>	1 622 749 \$	31-Mar-18
<p>Projet de renouvellement des postes de travail – Office 2013 L'objectif de ce projet est de mener à bien toutes les activités requises pour mettre à niveau les appareils informatiques du milieu de travail de TC, afin de respecter la nouvelle norme minimale en matière de suite bureautique, comme l'exige la Direction du dirigeant principal de l'information du Secrétariat du Conseil du Trésor.</p>	10 652 160 \$	31-Mar-17
<p>Transformation pour l'adoption d'applications mobiles Ce projet a pour but d'offrir aux inspecteurs de TC un environnement de travail mobile (notamment au moyen d'appareils mobiles) et de fournir aux inspecteurs et aux autres employés de TC, ainsi qu'aux intervenants externes, des applications ministérielles adaptées aux appareils mobiles.</p>	8 876 237 \$	31-Mar-18
<p>Architecture des systèmes et rationalisation des applications L'objectif de ce projet est de réduire le nombre d'applications et d'accroître l'intégration de celles qui restent en introduisant une approche moderne et uniforme de la mise en œuvre et du soutien des applications. Il en résultera une approche plus durable et plus souple de la fourniture des outils dont le groupe organisationnel de TC a besoin.</p>	8 346 002 \$	31-Mar-20

Q-266

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: Transports Canada

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Sécurité ferroviaire – Achat de véhicules d'évaluation de voie Ce projet prévoit le remplacement des véhicules d'évaluation de voie existants, à la fin de leur cycle de vie, et l'ajout d'un véhicule supplémentaire à la flotte afin de disposer d'un programme d'inspection uniforme dans l'ensemble du pays.</p>	2 906 101 \$	31-Mar-18
<p>Prévu – Appui au regroupement des centres de données Le programme de regroupement des centres de données est l'une des principales initiatives de transformation des services de technologies de l'information du GC s'inscrivant dans le mandat de SPC. Les fonds permettront à TC d'y affecter à la fois des membres du personnel existant et des prestataires de services professionnels, et d'acquérir les outils nécessaires pour réaliser les activités requises afin de s'acquitter de ses obligations en tant que l'un des 44 ministères du GC qui participeront à cette initiative.</p>	3 754 406 \$	31-Mar-19
<p>Prévu – Soutien et analyse décisionnels L'objectif de ce projet est d'élaborer les plans nécessaires à la mise en œuvre des capacités de veille stratégique et d'analyse au niveau ministériel comprenant la mise en place de l'architecture technique, de l'architecture des données, de la gouvernance et des services opérationnels requis, et aux fins de mise en œuvre d'une stratégie d'affectation des ressources.</p>	1 091 538 \$	31-Mar-18



HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the President of the Treasury Board
Réponse du président du Conseil du Trésor

Signed by the Honourable Scott Brison

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Treasury Board of Canada Secretariat

For the Treasury Board of Canada Secretariat, see attached.

Canada School of Public Service

The Canada School of Public Service does not have an existing or planned government IT project over \$1 million.



CHAMBRE DES COMMUNES
HOUSE OF COMMONS
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE Le 9 juin 2016
---	----------------------------------	------------------------

Reply by the President of the Treasury Board
Réponse du président du Conseil du Trésor

Signé par l'honorable Scott Brison

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Secrétariat du Conseil du Trésor du Canada

Voir ci-joint en ce qui concerne le Secrétariat du Conseil du Trésor du Canada.

École de la fonction publique du Canada

L'École de la fonction publique du Canada n'a aucun projet de TI en cours ou prévu de plus de 1 million de dollars.



HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE Mr. MacKenzie (Oxford)	DATE June 9, 2016
---	-----------------------------------	----------------------

Reply by the Minister of Veterans Affairs and Associate Minister of National Defence
réponse du ministre des Anciens Combattants et ministre associé de la Défense nationale

Signed by the Honourable Kent Hehr

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Veterans Affairs Canada

Please see the attached template.

Veterans Review and Appeal Board

The Veterans Review and Appeal Board does not have existing or planned government IT projects over \$1 million.

Q-266 TEMPLATE

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: VETERANS AFFAIRS CANADA

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>New Federal Health Care Processing System Implementation: Implementation of new key delivery mechanism for the provision of health claims processing services to support and fulfil Veteran Affairs Canada's mission to provide exemplary, client-centred services and benefits that respond to the needs of Veterans Affairs Canada clients.</p>	<p>\$2,478,595</p>	<p>July 18, 2016</p>
<p>Web 1.0 Standards & 2.0 Guidelines: The purpose of the project is to ensure veterans.gc.ca is accessible and usable; to establish and implement Web governance and oversight; to develop a departmental strategy for using Web 1.0 and Web 2.0 tools and services; to continue developing knowledgeable staff who use social media and other Web 2.0 tools; and to actively use and apply Web 2.0 technologies to engage our audiences and stakeholders.</p>	<p>\$4,118,797</p>	<p>March 31, 2017</p>
<p>My VAC Account Interoperability between Department of National Defence and Veterans Affairs Canada: The project will upgrade My VAC Account to provide a direct data linkage between Veterans Affairs Canada, the Department of National Defence and the Canadian Armed Forces systems. This facilitates the electronic exchange of information between the Department of National Defence and the Canadian Armed Forces to Veterans Affairs Canada which validates the identity of a serving member or a recently-released Veteran. It also streamlines the process of applying for benefits through My VAC Account by accessing the members' personal information within the Canadian Armed Forces Human Resources systems.</p>	<p>\$2,262,000</p>	<p>October 31, 2016</p>
<p>Budget 2016 Financial Security Changes: To implement business system changes that facilitate new income support measures provided to Veterans in Budget 2016. In an effort to meet the needs of modern-day Veterans, Budget 2016 proposes significant enhancements to financial benefits. The investment is aimed at providing improved income support to disabled Veterans; those transitioning to the civilian workforce as well as those with injuries prohibiting gainful employment. A primary focus is to ensure that disabled Veterans who cannot work due to their injuries receive higher, continued financial support.</p>	<p>\$4,488,737</p>	<p>May 31, 2017</p>

Q-266 TEMPLATE

Q-266² — June 9, 2016 — Mr. MacKenzie (Oxford) — With regard to existing or planned government IT projects over \$1 million: (a) what is the list of each project including a brief description; and (b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget, (ii) estimated completion date?

NAME OF ORGANIZATION: VETERANS AFFAIRS CANADA

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
<p>New Federal Health Care Processing System Implementation: Implementation of new key delivery mechanism for the provision of health claims processing services to support and fulfil Veteran Affairs Canada's mission to provide exemplary, client-centred services and benefits that respond to the needs of Veterans Affairs Canada clients.</p>	<p>\$2,478,595</p>	<p>July 18, 2016</p>
<p>Web 1.0 Standards & 2.0 Guidelines: The purpose of the project is to ensure veterans.gc.ca is accessible and usable; to establish and implement Web governance and oversight; to develop a departmental strategy for using Web 1.0 and Web 2.0 tools and services; to continue developing knowledgeable staff who use social media and other Web 2.0 tools; and to actively use and apply Web 2.0 technologies to engage our audiences and stakeholders.</p>	<p>\$4,118,797</p>	<p>March 31, 2017</p>
<p>My VAC Account Interoperability between Department of National Defence and Veterans Affairs Canada: The project will upgrade My VAC Account to provide a direct data linkage between Veterans Affairs Canada, the Department of National Defence and the Canadian Armed Forces systems. This facilitates the electronic exchange of information between the Department of National Defence and the Canadian Armed Forces to Veterans Affairs Canada which validates the identity of a serving member or a recently-released Veteran. It also streamlines the process of applying for benefits through My VAC Account by accessing the members' personal information within the Canadian Armed Forces Human Resources systems.</p>	<p>\$2,262,000</p>	<p>October 31, 2016</p>
<p>Budget 2016 Financial Security Changes: To implement business system changes that facilitate new income support measures provided to Veterans in Budget 2016. In an effort to meet the needs of modern-day Veterans, Budget 2016 proposes significant enhancements to financial benefits. The investment is aimed at providing improved income support to disabled Veterans; those transitioning to the civilian workforce as well as those with injuries prohibiting gainful employment. A primary focus is to ensure that disabled Veterans who cannot work due to their injuries receive higher, continued financial support.</p>	<p>\$4,488,737</p>	<p>May 31, 2017</p>



CHAMBRE DES COMMUNES
HOUSE OF COMMONS
CANADA

INQUIRY OF MINISTRY DEMANDE DE RENSEIGNEMENT AU GOUVERNEMENT

PREPARE IN ENGLISH AND FRENCH MARKING "ORIGINAL TEXT" OR "TRANSLATION"
PRÉPARER EN ANGLAIS ET EN FRANÇAIS EN INDIQUANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-266	BY / DE M. MacKenzie (Oxford)	DATE Le 9 juin 2016
---	----------------------------------	------------------------

Reply by the Minister of Veterans Affairs and Associate Minister of National Defence
Réponse du ministre des Anciens Combattants et ministre associé de la Défense nationale

Signé par l'honorable Kent Hehr

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

REPLY / RÉPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Anciens Combattants Canada

Voir le tableau ci-joint.

Tribunal des anciens combattants (révision et appel)

Le Tribunal des anciens combattants (révision et appel) ne compte aucun projet gouvernemental de TI en cours ou prévu de plus de 1 million de dollars.

Q-266 GABARIT

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: ANCIENS COMBATTANTS CANADA

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Mise en oeuvre du nouveau Système fédéral de traitement des demandes de soins de santé : Mise en oeuvre d'un nouveau mécanisme principal d'exécution pour la prestation de services de traitement des demandes de soins de santé afin d'appuyer et d'assurer la mission d'Anciens Combattants Canada, qui consiste à fournir des services et des avantages exemplaires axés sur le client et adaptés aux besoins des clients d'Anciens Combattants Canada.</p>	<p>2,478,595.00 \$</p>	<p>July 18, 2016</p>
<p>Normes Web 1.0 et lignes directrices du Web 2.0 : L'objet de ce projet est de faire en sorte que veterans.gc.ca soit accessible et utilisable; d'établir et de mettre en oeuvre une gouvernance Web et une surveillance en matière de contrôle de la qualité; de mettre au point une stratégie ministérielle pour utiliser les outils et services Web 1.0 et Web 2.0; de continuer à perfectionner un personnel compétent qui sait se servir des médias sociaux et d'autres outils Web 2.0; et d'utiliser et de mettre en oeuvre de façon active les technologies Web 2.0 pour mobiliser nos auditoires et nos intervenants.</p>	<p>4,118,797.00 \$</p>	<p>March 31, 2017</p>
<p>Interopérabilité de Mon dossier ACC entre le ministère de la Défense nationale et Anciens Combattants Canada : Le projet mettra à niveau Mon dossier ACC pour fournir un couplage direct des données entre les systèmes d'Anciens Combattants Canada et ceux du ministère de la Défense nationale et des Forces armées canadiennes. Ce couplage facilitera l'échange électronique de renseignements entre le ministère de la Défense nationale/les Forces armées canadiennes et Anciens Combattants Canada pour valider l'identité d'un militaire en service actif ou d'un vétéran récemment libéré. Il permettra aussi de rationaliser le processus de demandes pour obtenir des avantages au moyen de Mon dossier ACC en accédant aux renseignements personnels du militaire dans les systèmes de ressources humaines des Forces armées canadiennes.</p>	<p>2,262,000.00 \$</p>	<p>October 31, 2016</p>
<p>Changements relatifs à la sécurité financière prévus dans le Budget de 2016 : Mise en oeuvre de changements aux systèmes opérationnels pour faciliter les nouvelles mesures de soutien du revenu qui sont offertes aux vétérans dans le Budget de 2016. Dans un effort visant à répondre aux besoins des vétérans de l'ère moderne, le Budget de 2016 prévoit des améliorations considérables aux avantages financiers. Cet investissement vise à bonifier le soutien du revenu pour les vétérans handicapés, ceux et celles qui font la transition vers une carrière dans la vie civile, ainsi que ceux et celles qui ont des blessures les empêchant d'obtenir un emploi rémunérateur. L'un des principaux objectifs consiste à s'assurer que les vétérans handicapés qui ne peuvent pas travailler en raison de leurs blessures obtiennent un soutien financier accru de façon continue.</p>	<p>4,488,737.00 \$</p>	<p>May 31, 2017</p>

Q-266 GABARIT

Q-266² — 9 juin 2016 — M. MacKenzie (Oxford) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 million de dollars : a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description; b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) le budget total, (ii) la date d'achèvement prévue?

NOM DE L'ORGANISATION: ANCIENS COMBATTANTS CANADA

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
<p>Mise en oeuvre du nouveau Système fédéral de traitement des demandes de soins de santé : Mise en oeuvre d'un nouveau mécanisme principal d'exécution pour la prestation de services de traitement des demandes de soins de santé afin d'appuyer et d'assurer la mission d'Anciens Combattants Canada, qui consiste à fournir des services et des avantages exemplaires axés sur le client et adaptés aux besoins des clients d'Anciens Combattants Canada.</p>	<p>2,478,595.00 \$</p>	<p>July 18, 2016</p>
<p>Normes Web 1.0 et lignes directrices du Web 2.0 : L'objet de ce projet est de faire en sorte que veterans.gc.ca soit accessible et utilisable; d'établir et de mettre en oeuvre une gouvernance Web et une surveillance en matière de contrôle de la qualité; de mettre au point une stratégie ministérielle pour utiliser les outils et services Web 1.0 et Web 2.0; de continuer à perfectionner un personnel compétent qui sait se servir des médias sociaux et d'autres outils Web 2.0; et d'utiliser et de mettre en oeuvre de façon active les technologies Web 2.0 pour mobiliser nos auditoires et nos intervenants.</p>	<p>4,118,797.00 \$</p>	<p>March 31, 2017</p>
<p>Interopérabilité de Mon dossier ACC entre le ministère de la Défense nationale et Anciens Combattants Canada : Le projet mettra à niveau Mon dossier ACC pour fournir un couplage direct des données entre les systèmes d'Anciens Combattants Canada et ceux du ministère de la Défense nationale et des Forces armées canadiennes. Ce couplage facilitera l'échange électronique de renseignements entre le ministère de la Défense nationale/les Forces armées canadiennes et Anciens Combattants Canada pour valider l'identité d'un militaire en service actif ou d'un vétéran récemment libéré. Il permettra aussi de rationaliser le processus de demandes pour obtenir des avantages au moyen de Mon dossier ACC en accédant aux renseignements personnels du militaire dans les systèmes de ressources humaines des Forces armées canadiennes.</p>	<p>2,262,000.00 \$</p>	<p>October 31, 2016</p>
<p>Changements relatifs à la sécurité financière prévus dans le Budget de 2016 : Mise en oeuvre de changements aux systèmes opérationnels pour faciliter les nouvelles mesures de soutien du revenu qui sont offertes aux vétérans dans le Budget de 2016. Dans un effort visant à répondre aux besoins des vétérans de l'ère moderne, le Budget de 2016 prévoit des améliorations considérables aux avantages financiers. Cet investissement vise à bonifier le soutien du revenu pour les vétérans handicapés, ceux et celles qui font la transition vers une carrière dans la vie civile, ainsi que ceux et celles qui ont des blessures les empêchant d'obtenir un emploi rémunérateur. L'un des principaux objectifs consiste à s'assurer que les vétérans handicapés qui ne peuvent pas travailler en raison de leurs blessures obtiennent un soutien financier accru de façon continue.</p>	<p>4,488,737.00 \$</p>	<p>May 31, 2017</p>