



(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.

J
103
H61
42-1



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

Q-2460	Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry)	May 1, 2019/Le 1 mai 2019
--------	---	---------------------------

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

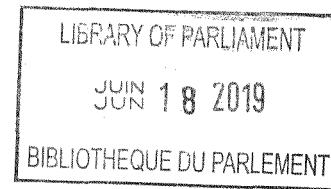
Mr. Lamoureux

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENT SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

June 17, 2019

(TABLED FORTHWITH / DÉPOSÉ AUSSITÔT)



JUNE 17, 2019

SESSIONAL PAPER
DOCUMENT PARLEMENTAIRE
.....8555-421-2460.....
HOUSE OF COMMONS
CHAMBRE DES COMMUNES

May 6, 2019

**INSTRUCTIONS FROM THE PRIVY COUNCIL OFFICE
(OFFICE FOR THE COORDINATION OF PARLIAMENTARY RETURNS) TO
ORGANIZATIONS WITH RESPECT TO WRITTEN QUESTION
Q-2460 — MR. LAUZON (STORMONT—DUNDAS—SOUTH GLENGARRY)**

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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?

UPDATE TO Q-266 (42nd PARLIAMENT, 1st SESSION)

TIME PERIOD

On the single day of May 1, 2019.

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.

Q-2460 TEMPLATE

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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:

Le 6 mai 2019

**DIRECTIVES DU BUREAU DU CONSEIL PRIVÉ
(BUREAU DE LA COORDINATION DES DOCUMENTS PARLEMENTAIRES)
AUX ORGANISMES CONCERNANT LA QUESTION ÉCRITE
Q-2460 — M. LAUZON (STORMONT—DUNDAS—SOUTH GLENGARRY)**

Q-2460 — 1^{er} mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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?

MISE À JOUR DE LA Q-266 (42^E PARLEMENT, 1^E SESSION)

PÉRIODE

Le 1 mai 2019 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.

Q-2460 GABARIT

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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:

a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description	(i) le budget total	(ii) la date d'achèvement prévue
</td		



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-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

Reply by the Prime Minister
Réponse du Premier ministre

Peter Schiefke

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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 ongoing or planned government IT projects over \$1 million, the projects which have received approval, is attached.



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-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE Le 1er mai 2019
--	---	-------------------------

Reply by the Prime Minister
Réponse du Premier ministre

Peter Schiefke

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 1 000 000 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 1 000 000 de dollars, les projets approuvés sont attachés.

Q-2460 TEMPLATE

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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

(b) for each project listed in (a), what is the		
(a) what is the list of each project, including a brief description	(i) total budget	(ii) estimated completion date
The Secure Communications for National Leadership (SCNL), mentioned in the 2019-2020 Privy Council Office Departmental Plan is a joint Privy Council Office and Communications Security Establishment wide initiative to provide Canada's Senior Government Officials with modern and secure means of communications at the Secret level.	\$4,800,000	June 30, 2020

Q-2460 GABARIT

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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

	b) pour chaque projet énuméré en a), quel est	
a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description	(i) le budget total	(ii) la date d'achèvement prévue
Le Projet de communications sécurisées pour le leadership national (CSLN) énoncé dans le Plan ministériel du Bureau du Conseil privé de 2019-2020 est une initiative conjointe du Bureau du Conseil privé et du Centre de la sécurité des télécommunications du Canada qui vise à fournir aux hauts fonctionnaires canadiens des moyens de communication modernes et sécuritaires au niveau secret.	4,800,000 \$	30 juin 2020



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-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

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

Steven MacKinnon

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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 Service and Procurement Canada (PSPC):

Please see attached Annex 1 for PSPC's ongoing or planned IT projects over \$1 million on May 1, 2019.

Shared Services Canada (SSC):

Please see attached Annex 2 for SSC's ongoing or planned IT projects over \$1 million on May 1, 2019.

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the
(i) total budget	(ii) estimated completion date
E-Procurement Solution A new Electronic Procurement Solution (EPS) for the Government of Canada will help to modernize the government's procurement function and will improve efficiency and electronic access to users through new technology, as well as updated business processes.	\$214,474,730.00
Government of Canada Surplus The current GCSurplus application set will be renewed, improving the future viability, maintainability and functionality of the solution, better addressing client needs and reducing future cyber security risks. Improved functionality to support real-time online bidding and reporting for standardized inventory control will be delivered.	\$3,821,287.00
Linguistic Service Request Management System This project will improve management of linguistic services requests to satisfy various Government of Canada initiatives and respond to the Translation Bureau's business modernization.	\$13,646,973.00
Industrial Security System Transformation This project will replace the current complement of aging systems supporting both the Contract Security Program and Controlled Goods Program functions with a single, unified solution that better addresses the current and emerging needs of industry and of the Government of Canada.	\$35,300,000.00
Windows 10 Migration Migration of PSPC's 20,000 Desktop computers to the Windows 10 operating System.	\$6,200,000.00
Procure to Pay: The project will use existing government-owned technology to implement electronic approvals, provide electronic imaging of vendor invoices and automate SIGMA Procure-to-Pay workflows.	\$10,569,000.00
Electronic Authorization & Authentication Receiver General (EAARG) The key deliverable of the project will be an Electronic Authorization & Authentication (EAA) solution, for use across the GC, which meets all business, technical and legislative requirements, uses current cryptography standards and that will also provide a reliable and sustainable solution with ensured continued long term technical maintenance and support.	\$2,212,000.00

Notes:

1. Response includes official Integrated Investment Plan approved projects only, possible future unapproved by Treasury Board projects are not listed.
2. Under current Departmental practices, other enhancements to existing applications are not tracked as projects.
3. The Procure to Pay project is currently on hold and may be cancelled as a result of the E-Procurement Solution.

Q-2460

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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: Shared Services Canada (SSC)

Note: Estimated planned project costs and completion dates will be further refined as the project proceeds through the gating lifecycle.

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the (i) Total budget (Unloaded)*	(ii) Estimated completion date
CANARIE – PRJ-002971 The aim of this project is to implement a Government of Canada (GC) Science Network with integrated Enterprise Network Secure Perimeter, followed by consolidation of GC connectivity to Canadian network for the Advancement of Research, Industry and Education (CANARIE is a non-profit company).	\$31,626,469.00	2019-12-31
Administrative Access Controls Services – PRJ-003243 This project standardizes administrative account management and ensures only those with administrative privileges are provided with the appropriate level of privileges.	\$14,012,000.00	2019-07-19
Enterprise Perimeter Security (EPS) – PRJ-003247 The objective of the EPS Project is to increase the visibility of cyber threats targeting GC networks in order to reduce the potential for compromising information and infrastructure assets of SSC and its partner departments and agencies.	\$21,643,272.00	2020-03-31
Enterprise Vulnerability and Compliance Management – PRJ-003248 Enterprise Vulnerability Management (VM) 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 GC IT infrastructure allows for the early and systematic detection of vulnerabilities.	\$21,439,766.00	2020-03-31
GC Internal Centralized Authentication Service (ICAS) – PRJ-002915 A new GC ICAS will be implemented to provide standardized and centrally managed GC credentials and authentication mechanisms to support GC employees, system administrators and Enterprise applications.	\$5,544,999.00	2020-03-31
GC's Wide Area Network (GCNet WAN) Project – PRJ-001828 GCNet will consolidate and modernize WAN services for SSC and its partners/customers to reduce costs, increase security, and enhance program delivery to Canadian citizens and businesses.	\$80,118,370.00	2020-03-31
Hosted Contact Centre Services (HCCS) Transformation – PRJ-001827 The HCCS Transformation Project is a sub project of the Telecommunications Transformation Program. The aim of the project is to establish a new HCCS contract, infrastructure and platform.	\$44,059,000.00	2020-03-31
Enterprise Data Centre (EDC) Borden Facility Expansion – PRJ-001933 This project will provide additional power and data hall capacity. The facility enhancements will be achieved through a Public Private Partnership (P3) and will be constructed in a modular design providing maximum flexibility to SSC for future upgrades.	\$31,671,636.00	2019-09-30

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

NAME OF ORGANIZATION: Shared Services Canada (SSC)

Note: Estimated planned project costs and completion dates will be further refined as the project proceeds through the gating lifecycle.

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
(i) Total budget (Unloaded)*	(ii) Estimated completion date	
Workplace Communication Services – PRJ-002001 The Workplace Communication Services Project will enable the design and implementation of enterprise Workplace Communication Services for the GC, encompassing the establishment of procedures and resources to support the migration of GC organizations to the new services and the migration to these new services.	\$130,837,581.00	2026-03-31
Enterprise IT Service Management (ITSM) Tool Project – PRJ-003108 The Enterprise ITSM Tool Project is a multi-year project during which a vendor will provide SSC with an on premise, fully provisioned ITSM solution in SSC's data centre.	\$30,359,147.00	2021-09-30
Network Device Authentication (NDA) – PRJ-003436 The NDA project was identified to provision non-person entity certificates (NPEC) and authentication, authorization and auditing (AAA) services to the GC. Once implemented, the new service will centralize lifecycle management of NPECs and provide reports on AAA transactions for the purpose of security auditing as well as compliance and service improvement.	\$13,090,000.00	2022-03-31
Secure Remote Access Migration (SRAM) – PRJ-003434 The SRAM project was identified to renew and rationalize the existing secure remote access (SRA) infrastructure, as well as consolidate processing of SRA connections at the EDCs. The SRA service will provide GC users with the ability to securely connect to their departmental data and/or information system from a remote location (i.e. from outside the GC-managed perimeter) using their government-furnished endpoint (i.e. laptop, tablet and/or mobile device).	\$18,680,000.00	2023-03-31
Security Information and Event Management (SIEM) – PRJ-003435 Once implemented, the SIEM project will enable the GC to predict, detect and respond to cyberthreats and risks to IT systems and infrastructure.	\$72,721,000.00	2023-03-31
Smart Phone for Classified (SPfC) – PRJ-003489 The objective of the SPfC project is to implement and operate secure mobile communications (voice and instant messaging) services and supporting infrastructure for Classified (Secret level) information.	\$15,400,815.00	2021-03-31

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

NAME OF ORGANIZATION: Shared Services Canada (SSC)

Note: Estimated planned project costs and completion dates will be further refined as the project proceeds through the gating lifecycle.

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
(i) Total budget (Unloaded)*	(ii) Estimated completion date	
GC Secret Infrastructure (GCSI) Expansion – PRJ-004069 The GCSI project is made up of three components: GCSI Expansion will consolidate and rationalize the majority of the existing 31 secret infrastructures currently supported by SSC so that they may be operated more securely and cost effectively. GCSI High Availability will provide the addition of the high availability and disaster recovery capabilities that are considered an operational necessity to support the availability requirements for GCSI. This is critical for many of the services that are being delivered or planned for the GCSI, including E-Cabinet in support of digitizing Cabinet business.	\$93,881,406.00	2024-03-31
Endpoint Visibility, Awareness and Security (EVAS) – PRJ-004067 The EVAS project will provide enterprise-wide visibility of Internet-connected endpoint devices on GC networks. This will result in the enterprise Vulnerability Management Services (VMS) that will enable the GC to quickly and systematically identify IT vulnerabilities and prioritize the remediation of known vulnerabilities to reduce IT system and infrastructure risks. VMS will provide the GC with the ability to provide integrated and automated vulnerability detection and remediation across the enterprise.	\$150,725,000.00	2024-09-30
Secure Cloud Enablement and Defence – PRJ-004075 Implement GC Trusted Interconnection Points on the periphery of the GC network for the secured exchange of data with external organizations. A specialized perimeter will establish a network security zone with one or more private connections to reduce exposure to cyber threats and improve performance and reliability between the GC and external partners, and Cloud Service Providers (CSP) for Secure Cloud Enablement.	\$48,162,000.00	2023-10-31
Canada-USA IP Transport – PRJ-002993 This project will support the infrastructure for interconnecting Canada and United States Department of National Defense/Department of Defense locations.	\$5,910,043.00	2019-12-02
Digital Communications Phase 1 – PRJ-003424 The Digital Communications Program will deliver innovative, cost-effective support to the GC using new and emerging technological advances to support an interactive and collaborative workplace, improving the capabilities of SSC and its partner organizations as they serve Canadian citizens and businesses.	\$20,663,221.00	2020-12-15
EDC Montreal IT Establishment – PRJ-003379 This project will implement initial compute, storage, network, and security footprint in the new Enterprise Data Centre Montreal. Additionally this project will implement infrastructure to streamline preparations for the Dorval Data Centre migration project.	\$57,294,919.00	2020-06-08

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

NAME OF ORGANIZATION: Shared Services Canada (SSC)

Note: Estimated planned project costs and completion dates will be further refined as the project proceeds through the gating lifecycle.

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) Total budget (Unloaded)*	(ii) Estimated completion date
EDC Montreal Facility Establishment – PRJ-001940 This project will consist of two main phases: The first phase will include the planning and procurement activities and the second will concentrate on any retrofit activities required (i.e., power, ventilation, cabling, security).	\$1,265,885.00	2019-09-30
Enterprise Mobile Device Management (EMDM) – PRJ-003338 The goal of the EMDM project is to provide a mobile device management service to SSC's partner community that will support secure Android and iOS devices to assure service continuity as well as continued support for the BlackBerry 10 devices.	\$17,602,341.00	2019-12-31
Data Base as a Service – PRJ-003779 This project will establish an SSC catalogued Database as an optional service for partners, through exploration of GC horizontal opportunities.	\$1,425,000.00	To be determined
GC Cluster – PRJ-003781 This project will establish common infrastructure for partner departments (business and technology clusters) through exploration of GC horizontal opportunities.	\$6,205,000.00	To be determined
SAP HANA Implementation - PRJ-003782 This project will establish a standardized platform to support the GC SAP HANA implementations for those departments who plan to migrate to this latest version of the SAP software in the next 2-4 years.	\$1,425,000.00	2020-03-01
Workload Migration (WLM) of Canada School of Public Service (CSPS) Legacy Data Centres – PRJ-003784 This project is the CSPS WLM activities required to move the partner workloads from the legacy data centres to the Enterprise Data Centre.	\$2,132,500.00	2020-03-01
Workload Migration (WLM) of Statistics Canada at Tunney's Pasture – PRJ-003421 This project is the Statistics Canada WLM activities required to move the partner workloads from the legacy data centres to the Enterprise Data Centre.	\$65,298,000.00	2021-03-01
Workload Migration (WLM) of Environment and Climate Change Canada (ECCC) Dorval Legacy Data Centre – PRJ-003785 This project is the ECCC WLM activities required to move the partner workloads from the legacy data centres to the Enterprise Data Centre.	\$52,925,000.00	2021-10-01
Workload Migration (WLM) of Public Service Commission (PSC) Legacy Data Centres – PRJ-003786 This project is the PSC WLM activities required to move the partner workloads from the legacy data centres to the Enterprise Data Centre.	\$1,970,000.00	To be determined

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

NAME OF ORGANIZATION: Shared Services Canada (SSC)

Note: Estimated planned project costs and completion dates will be further refined as the project proceeds through the gating lifecycle.

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the (i) Total budget (Unloaded)*	(ii) Estimated completion date
Workload Migration (WLM) of Library and Archives Canada (LAC) Legacy Data Centres – PRJ-003787 This project is the LAC WLM activities required to move the partner workloads from the legacy data centres to the Enterprise Data Centre.	\$1,424,500.00	2021-03-01
Workload Migration (WLM) of the Department of National Defense (DND) Legacy Data Centres – PRJ-003791 This project is the DND WLM activities required to move the partner workloads from the legacy data centres to the Enterprise Data Centre.	\$39,485,000.00	2021-03-01
Workload Migration (WLM) of the Canada Revenue Agency (CRA) and the Canada Border Services Agency (CBSA) Legacy Data Centres / WLM Planning for Data Centre St. Laurent (DCSL) Closure – PRJ-003792 This project is the CRA and CBSA WLM activities required to move the partner workloads from the legacy data centres to the Enterprise Data Centre.	\$66,809,000.00	2024-06-01
Workload Migration (WLM) of Public Services and Procurement Canada (PSPC) Aviation Parkway Data Centre (APDC) Legacy Data Centres – PRJ-003793 This project is the PSPC APDC data centre activities required to move the partner workloads from the legacy data centres to the Enterprise Data Centre.	\$32,023,000.00	2020-03-01
Workload Migration (WLM) of the Agriculture and Agri-Food Canada (AAFC) Legacy Data Centres – PRJ-003794 This project is the AAFC WLM activities required to move the partner workloads from the legacy data centres to the Enterprise Data Centre.	\$2,465,000.00	To be determined
Workload Migration (WLM) of the Innovation, Science and Economic Development Canada (ISED) Legacy Data Centres – PRJ-003795 This project is the ISED WLM activities required to move the partner workloads from the legacy data centres to the Enterprise Data Centre.	\$4,775,000.00	To be determined
Workload Migration (WLM) of the Natural Resources Canada (NRCan) Legacy Data Centres – PRJ-003796 This project is the NRCan WLM activities required to move the partner workloads from the legacy data centres to the Enterprise Data Centre.	\$13,063,000.00	2020-03-01

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

NAME OF ORGANIZATION: Shared Services Canada (SSC)

Note: Estimated planned project costs and completion dates will be further refined as the project proceeds through the gating lifecycle.

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) Total budget (Unloaded)*	(ii) Estimated completion date
Workload Migration (WLM) of the Canadian Food Inspection Agency (CFIA) Legacy Data Centres – PRJ-003797 This project is the CFIA WLM activities required to move the partner workloads from the legacy data centres to the Enterprise Data Centre.	\$1,752,500.00	To be determined
Cloud Architecture – PRJ-003800 The Managed Infrastructure as a service initiative seeks to address the significant backlog in providing server and storage infrastructure to support partner projects in a timely and agile manner to meet partner development timelines. This proposal will allow for the streamlining of the design, acquisition, deployment and operation of standard Windows and Linux Virtual machines and their associated integration to SSC and partner lead projects. The addition of design and integration services at the front end of a project engagement, as well as added operational resources that form a managed service will provide SSC with the required agility and velocity to address this backlog.	\$18,000,000.00	To be determined
Video-conferencing (VC) Phase III – PRJ-005398 The VC Phase III Project is the next phase of transformation of video-conferencing services for the Government of Canada. Phase III will continue efforts to encourage adoption the SSC Enterprise VC Services by partners.	\$28,761,000.00	2021-03-01
Network Transformation – PRJ-003471 This project will develop a GC enterprise network strategy which will: define and establish the GC enterprise network architecture and services required to deliver Canada's digital platform; and identify and establish the SSC capabilities required to implement and support the enterprise network.	\$20,397,500.00	2021-03-31
Software Asset Management – PRJ-003770 This project will implement an enterprise Software Asset Management discipline, including enabling tool, to improve the management of licenses for Data Centre, Network, Email and Security software.	\$5,380,000.00	2021-03-31
Integrated Enterprise Command Centre (ECC) – PRJ-003771 The Integrated ECC Service project will consolidate, centralize, and modernize the monitoring command and control of SSC shared IT infrastructure. The goal of the project is to consolidate the many existing monitoring sites (11) into the fewest possible, taking into consideration security, back-up requirements, staffing shortages, etc.	\$4,834,000.00	2021-03-31

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

NAME OF ORGANIZATION: Shared Services Canada (SSC)

Note: Estimated planned project costs and completion dates will be further refined as the project proceeds through the gating lifecycle.

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
(i) Total budget (Unloaded)*	(ii) Estimated completion date	
Cloud Management Platform (CMP) – PRJ-003768 The CMPs are integrated products that provide for the management of public, private and hybrid cloud environments. The main objective of the CMP project is to implement the Cloud based Data Centre Enabling Services to provide partner-facing services. Collectively they will enable the GC information management / IT components to provide services to Canadians and Canadian businesses.	\$29,503,914.00	2021-03-31
EDC Borden Expansion IT Establishment 2 – PRJ-003032 The main objective of the EDC Borden Expansion IT Establishment project is to implement the Data Centre Enabling Services to provide partner-facing services. Collectively they will enable the GC IT components to provide services to Canadians and Canadian businesses. This project will implement initial compute, storage, network, and security footprint in the newly established Borden EDC.	\$59,572,512.00	2021-03-31
Enterprise Architecture (EA) Tool - QualiWare – PRJ-004225 The main objective of this project is to implement an EA tool (Qualiware) across SSC.	\$3,302,000.00	2020-07-01
EMDM Evolution – PRJ-005977 This project will examine the next evolution of the EMDM service including examining alternative options to deliver a modern client-facing full feature mobility management capability for the GC.	\$9,000,000.00	2021-03-31

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



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./Nº DE LA QUESTION Q-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry)	DATE Le 1er mai 2019
--	---	-------------------------

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

Steven MacKinnon

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 1 000 000 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) :

Veuillez consulter l'annexe 1 pour les projets informatiques en cours ou planifiés de SPAC de plus de 1 million de dollars au 1er mai 2019.

Services partagés Canada (SPC) :

Veuillez consulter l'annexe 2 pour les projets informatiques en cours ou planifiés de SPC de plus de 1 million de dollars au 1er mai 2019.

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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) 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	
Solution d'approvisionnement électronique Une nouvelle solution d'approvisionnement électronique (SAE) pour le gouvernement du Canada qui modernisera la fonction d'approvisionnement du gouvernement, et qui améliorera l'efficacité et l'accessibilité électronique pour les utilisateurs ainsi que les processus d'affaires.	214 474 730,00 \$	2023-2024
GCSurplus L'ensemble actuel d'applications de GCSurplus sera renouvelé, ce qui permettra d'améliorer la viabilité, la maintenabilité et la fonctionnalité de la solution, de mieux répondre aux besoins des clients et de réduire les risques futurs sur le plan de la cybersécurité. Les fonctionnalités améliorées permettront de présenter des soumissions en ligne en temps réel et de fournir des rapports sur le contrôle de l'inventaire normalisé.	3 821 287,00 \$	2022-23
Système de gestion des demandes de services linguistiques (SGDSL) Il s'agit d'une solution qui permettra de gérer les demandes de services linguistiques en répondant aux différents besoins des initiatives du gouvernement du Canada et aux objectifs de modernisation des activités du bureau.	13 646 973,00 \$	2020-21
Transformation des systèmes de sécurité industrielle (TSSI) Le projet remplacera le groupe actuel de systèmes vieillissants qui soutiennent les fonctions à la fois du Programme de sécurité des contrats et du Programme des marchandises contrôlées par une solution unique qui gère mieux les besoins actuels et futurs de l'industrie et du gouvernement du Canada.	35 300 000,00 \$	2023-24
Migration Windows 10 Migration des 20 000 ordinateurs de bureau de SPAC vers le système d'exploitation Windows 10.	6 200 000,00 \$	2019-20
Approvisionnement au paiement en ligne (APL) Le projet utilisera la technologie existante du gouvernement pour mettre en œuvre les approbations électroniques, fournir une imagerie électronique des factures des fournisseurs et automatiser les flux de travaux d'approvisionnement au paiement en ligne dans SIGMA.	10 569 000,00 \$	2019-20
Authentification et autorisation électroniques Receveur Général (AAERG) Le produit livrable clé du projet sera une solution AAE (authentification et autorisation électroniques), utilisable dans l'ensemble du GC, qui répond à toutes les exigences commerciales, techniques et législatives, qui utilise les normes de cryptographie en vigueur et qui fournira également à long terme une solution fiable et durable avec un entretien et un support technique continu assuré.	2 212 000,00 \$	2019-20

Remarques:

1. La réponse inclut uniquement les projets officiels approuvés dans le Plan d'investissement intégré, les projets futurs non approuvés par le Conseil du Trésor ne sont pas répertoriés.
2. Selon les pratiques actuelles du ministère, les autres améliorations apportées aux applications existantes ne font pas l'objet d'un suivi en tant que projets.
3. Le projet Approvisionnement au paiement en ligne est actuellement en attente et peut être annulé à la suite de la solution d'approvisionnement électronique.

Q-2460

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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)

Note: Les coûts estimés des projets planifiés et les dates d'achèvement prévues vont être peaufinés à mesure que le projet progresse.

(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 * (coût partiel)	(ii) la date d'achèvement prévue
CANARIE – PRJ-002971 L'objectif de ce projet consiste à mettre en œuvre le Réseau des sciences du gouvernement du Canada (GC) à l'aide du périmètre de sécurité intégré du réseau d'entreprise, puis à regrouper les connexions du GC à Internet et au Réseau canadien pour l'avancement de la recherche, de l'industrie et de l'enseignement (CANARIE est une société sans but lucratif).	31 626 469,00 \$	2019-12-31
Services de contrôles d'accès administratifs (SCAA) – PRJ-003243 Ce projet normalise la gestion des comptes administratifs et veille à ce que seules les personnes admissibles à des priviléges administratifs obtiennent de tels priviléges.	14 012 000,00 \$	2019-07-19
Sécurité du périmètre de l'entreprise (SPE) – PRJ-003247 L'objectif du projet de SPE est d'accroître la visibilité des menaces cybérénétiques ciblant les réseaux du GC afin de réduire le risque de compromettre les actifs d'informations et d'infrastructures de SPC et de ses partenaires.	21 643 272,00 \$	2020-03-31
Conformité et gestion de la vulnérabilité (GV) de l'entreprise – PRJ-003248 La GV de l'entreprise est un service proactif qui permet, de façon systématique et continue, la détection des vulnérabilités dans les systèmes de TI, leur classification, l'établissement de leur ordre de priorité et leur atténuation. En analysant tous les aspects de l'infrastructure de TI du GC, on peut détecter les vulnérabilités rapidement et systématiquement.	21 439 766,00 \$	2020-03-31
Service interne centralisé d'authentification (SICA) du GC – PRJ-002915 Un nouveau SICA du GC sera mis en œuvre et offrira des mécanismes d'authentification et de gestion des justificatifs du GC normalisés et gérés de façon centralisée à l'appui des employés, des administrateurs de systèmes et des applications d'entreprise du GC.	5 544 999,00 \$	2020-03-31
Projet de réseau étendu du GC (RÉ du GC) – PRJ-001828 Le RÉ du GC permettra de regrouper et de moderniser les services de réseau étendu pour SPC et ses partenaires/clients afin de réduire les coûts, d'accroître la sécurité et d'améliorer la prestation de services pour les citoyens et les entreprises du Canada.	80 118 370,00 \$	2020-03-31
Transformation des services de centres de contacts hébergés (SCCH) – PRJ-001827 Le projet de transformation des SCCH est un sous-projet du Programme de transformation des télécommunications. Ce projet vise à établir un nouveau contrat, une nouvelle infrastructure et une nouvelle plateforme pour les SCCH.	44 059 000,00 \$	2020-03-31
Établissement d'agrandissement des installations du centre de données d'entreprise (CDE) de Borden – PRJ-001933 Ce projet fournira une capacité d'alimentation supplémentaire et une salle des données. Les améliorations apportées à l'installation seront réalisées à travers les partenariats public-privé (P3) et seront construites selon une conception modulaire offrant une flexibilité maximale à SPC pour ce qui est des mises à niveau futures.	31 671 636,00 \$	2019-09-30
Services de communication en milieu de travail – PRJ-002001 Le projet des Services de communication en milieu de travail permettra la conception et la mise en œuvre de services de communication en milieu de travail d'entreprise pour le GC, comprenant l'établissement de procédures et de ressources pour faciliter la migration des organisations du GC aux nouveaux services et la migration à ces nouveaux services.	130 837 581,00 \$	2026-03-31
L'outil de gestion des services de TI (GSTI) de l'entreprise – PRJ-003108 Le projet d'outil de la GSTI d'entreprise est un projet pluriannuel durant lequel un fournisseur fournira à SPC une solution de GSTI sur place et complète dans le centre de données de SPC.	30 359 147,00 \$	2021-09-30
Authentification des dispositifs de réseau (ADR) – PRJ-003436 Le projet d'ADR vise à acquérir les certificats pour entités impersonnelles et les services d'authentification, d'autorisation et d'audit (AAA) pour le GC. Une fois en place, le nouveau service regroupera la gestion du cycle de vie des CEI et produira des rapports sur les transactions d'AAA à des fins d'audit de la sécurité ainsi que de conformité et d'amélioration des services.	13 090 000,00 \$	2022-03-31

*Le budget total utilisé dans cette question correspond au coût total planifié du projet sur plusieurs années.

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

Note: Les coûts estimés des projets planifiés et les dates d'achèvement prévues vont être peaufinés à mesure que le projet progresse.

(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 * (coût partiel)	(ii) la date d'achèvement prévue
Accès à distance sécurisé d'entreprise (ADSE) – PRJ-003434 Le projet de migration des services d'ADSE vise à renouveler et à rationaliser l'infrastructure d'accès à distance protégé (ADP) actuelle et à centraliser le traitement des connexions d'ADP dans les CDE. Le service d'ADP permettra aux utilisateurs du GC d'accéder en toute sécurité à leurs données ministérielles et à leur système d'information depuis un lieu éloigné (c.-à-d. hors du périmètre géré par le GC) en utilisant leur appareil d'extrémité fourni par le gouvernement (ordinateur portatif, tablette et appareil mobile).	18 680 000,00 \$	2023-03-31
Gestion des événements et des informations de sécurité (GEIS) – PRJ-003435 Une fois réalisé, le projet de GEIS permettra au GC de prévoir et de détecter les cybermenaces et les risques pesant sur les systèmes et l'infrastructure de TI et d'y réagir.	72 721 000,00 \$	2023-03-31
Téléphone intelligent pour communications classifiées (TICC) – PRJ-003489 Le projet de TICC vise à mettre en place et à exploiter des services de communications mobiles sécurisés (téléphonie et messagerie instantanée) et une infrastructure de soutien pour les informations classifiées (de niveau Secret).	15 400 815,00 \$	2021-03-31
Élargissement de l'infrastructure secrète du gouvernement du Canada (ISGC) – PRJ-004069 Le projet d'ISGC compte trois volets : L'élargissement de l'ISGC assurera le regroupement et la rationalisation de la plupart des 31 infrastructures secrètes actuellement prises en charge par SPC, afin qu'elles soient gérées de manière plus sûre et plus économique. L'admissibilité élevée de l'ISGC viendra ajouter les capacités à disponibilité élevée et de reprise après sinistre qui sont considérées comme une nécessité opérationnelle pour répondre aux exigences en matière de disponibilité pour l'ISGC. Cet élément est crucial pour un grand nombre des services qui sont fournis et prévus pour l'ISGC, dont le Cabinet électronique en appui à la numérisation des affaires du Cabinet.	93 881 406,00 \$	2024-03-31
Visibilité, connaissance et sécurité des points terminaux (VCSPT) – PRJ-004067 Le projet de VCSPT assurera à l'échelle de l'organisation une visibilité des dispositifs terminaux connectés à Internet sur les réseaux du GC. Il en résultera la mise en place des services de gestion des vulnérabilités (SGV), qui permettront au GC de déceler rapidement et systématiquement les vulnérabilités de la TI et d'en privilégier la correction pour réduire les risques pesant sur les systèmes et l'infrastructure de TI. La SGV permettra au GC d'assurer une détection et une correction des vulnérabilités intégrées et automatisées à l'échelle de l'organisation.	150 725 000,00 \$	2024-09-30
Activation sécurisée et protection du nuage – PRJ-004075 Mettre en œuvre des points d'interconnexion approuvés du GC à la périphérie du réseau du GC pour l'échange sécurisé de données avec des organisations externes. Un périmètre spécialisé établira une zone de sécurité réseau avec une ou plusieurs connexions privées pour réduire l'exposition aux cybermenaces et améliorer les performances et la fiabilité entre le GC et les partenaires externes, et les fournisseurs de services Cloud (CSP) pour Secure Cloud Enablement.	48 162 000,00 \$	2023-10-31
Transport PI entre le Canada et les États-Unis – PRJ-002993 Ce projet vise à appuyer la connectivité de l'infrastructure entre le Ministère de la Défense nationale du Canada et le Ministère de la Défense des États-Unis.	5 910 043,00 \$	2019-12-02
Communications numériques – PRJ-003424 Le Programme des communications numériques apportera un soutien novateur et économique au GC par le recours aux avancées technologiques nouvelles et émergentes pour assurer un milieu de travail interactif et collaboratif, ce qui améliorera les capacités de SPC et de ses organisations partenaires de servir les citoyens et les entreprises du Canada.	20 663 221,00 \$	2020-12-15
Établissement des installations de TI du CDE de Montréal – PRJ-003379 Ce projet prévoit la mise en place de l'empreinte de calcul, de stockage, de réseau et de sécurité initiale dans le nouveau centre de données d'entreprise de Montréal. Il prévoit aussi la mise en place d'une infrastructure pour rationaliser les préparatifs pour le projet de migration du centre de données de Dorval.	57 294 919,00 \$	2020-06-08
Établissement des installations du CDE de Montréal – PRJ-001940 Ce projet comprendra deux phases principales : la première phase comprendra les activités de planification et d'approvisionnement, et la deuxième phase se concentrera sur les activités de modernisation requises (c.-à-d. électricité, ventilation, câblage et sécurité).	1 265 885,00 \$	2019-09-30
Gestion des appareils mobiles d'entreprise (GAME) – PRJ-003338 L'objectif de la GAME consiste à fournir à la communauté de partenaires de SPC un service de gestion des appareils mobiles prenant en charge des appareils Android ou iOS sécurisés afin d'assurer la continuité des services et le soutien continu des appareils BlackBerry 10.	17 602 341,00 \$	2019-12-31
Base de données-service – PRJ-003779 Ce projet établira une base de données cataloguée de SPC en tant que service optionnel pour les partenaires, en explorant les possibilités horizontales du GC.	1 425 000,00 \$	TBD

*Le budget total utilisé dans cette question correspond au coût total planifié du projet sur plusieurs années.

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

Note: Les coûts estimés des projets planifiés et les dates d'achèvement prévues vont être peaufinés à mesure que le projet progresse.

(a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description	(i) le budget total * (coût partiel)	(ii) la date d'achèvement prévue
Groupe du GC – PRJ-003781 Ce projet vise à établir une infrastructure commune pour les ministères clients (groupes Affaires et Technologie) par l'étude des possibilités horizontales du GC.	6 205 000,00 \$	TBD
Mise en place de HANA de SAP – PRJ-003782 Ce projet vise à établir une plateforme normalisée pour faciliter la mise en place de HANA de SAP du GC pour les ministères projetant de passer à la dernière version du logiciel SAP dans les deux à quatre prochaines années.	1 425 000,00 \$	2020-03-01
Migration des charges de travail (MCT) de l'École de la fonction publique du Canada (EFPC) – PRJ-003784 Ce projet représente les activités de migration requises pour déplacer les charges de travail de l'EFPC des centres de données existants vers le CDE.	2 132 500,00 \$	2020-03-01
Migration des charges de travail (MCT) de Statistique Canada au pré Tunney – PRJ-003421 Ce projet représente les activités de migration requises pour déplacer les charges de travail de Statistique Canada au pré Tunney des centres de données existants vers le CDE.	65 298 000,00 \$	2021-03-01
Migration des charges de travail (MCT) du CDE de Dorval d'Environnement et Changement climatique Canada (ECCC) – PRJ-003785 Ce projet représente les activités de migration requises pour déplacer les charges de travail d'ECCC des centres de données existants vers le CDE.	52 925 000,00 \$	2021-10-01
Migration des charges de travail (MCT) de la Commission de la fonction publique du Canada (CFPC) – PRJ-003786 Ce projet représente les activités de migration requises pour déplacer les charges de travail de la CFPC des centres de données existants vers le CDE.	1 970 000,00 \$	TBD
Migration des charges de travail (MCT) de Bibliothèque et Archives Canada (BAC) – PRJ-003787 Ce projet représente les activités de migration requises pour déplacer les charges de travail de BAC des centres de données existants vers le CDE.	1 424 500,00 \$	2021-03-01
Migration des charges de travail (MCT) de la Défense nationale – PRJ-003791 Ce projet représente les activités de migration requises pour déplacer les charges de la Défense nationale des centres de données existants vers le CDE.	39 485 000,00 \$	2021-03-01
Migration des charges de travail (MCT) des anciens centres de données de l'Agence du revenu du Canada (ARC) et de l'Agence des services frontaliers du Canada (ASFC) / Planification de la MCT en vue de la fermeture du Centre de données Saint-Laurent – PRJ-003792 Ce projet représente les activités de l'ARC et de l'ASFC qui s'imposent pour transférer la charge de travail des partenaires des anciens centres de données aux CDE ainsi que la planification de la MCT.	66 809 000,00 \$	2024-06-01
Migration des charges de travail (MCT) des anciens centres de données du Centre de données de la promenade de l'Aviation (CDPA) de Services publics et Approvisionnement Canada (SPAC) – PRJ-003793 Ce projet représente les activités liées au CDPA de SPAC qui s'imposent pour transférer la charge de travail des partenaires des anciens centres de données au CDE.	32 023 000,00 \$	2020-03-01
Migration des charges de travail (MCT) d'Agriculture et Agroalimentaire Canada (AAC) – PRJ-003794 Ce projet représente les activités de migration requises pour déplacer les charges d'AAC des centres de données existants vers le CDE.	2 465 000,00 \$	À déterminer
Migration des charges de travail (MCT) d'Innovation, Sciences et Développement économique Canada (ISDEC) – PRJ-003795 Ce projet représente les activités de migration requises pour déplacer les charges d'ISDEC des centres de données existants vers le CDE.	4 775 000,00 \$	À déterminer
Migration des charges de travail (MCT) du Ressources naturelles Canada (RNC) – PRJ-003796 Ce projet représente les activités de migration requises pour déplacer les charges de RNC des centres de données existants vers les CDE.	13 063 000,00 \$	2020-03-01
Migration des charges de travail (MCT) de l'Agence canadienne d'inspection des aliments (ACIA) – PRJ-003797 Ce projet représente les activités de migration requises pour déplacer les charges de l'ACIA des centres de données existants vers les CDE.	1 752 500,00 \$	À déterminer

*Le budget total utilisé dans cette question correspond au coût total planifié du projet sur plusieurs années.

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

Note: Les coûts estimés des projets planifiés et les dates d'achèvement prévues vont être peaufinés à mesure que le projet progresse.

(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 * (coût partiel)	(ii) la date d'achèvement prévue
Architecture infonuagique – PRJ-003800 L'initiative d'infrastructure sous forme de service avec gestion vise à éliminer l'arriéré considérable en ce qui concerne la mise en place d'une infrastructure de serveur et de stockage pour soutenir rapidement et efficacement les projets des partenaires, afin de respecter les échéanciers de développement des partenaires. Cette proposition permettra la rationalisation de la conception, l'acquisition, le déploiement et l'exploitation des machines virtuelles Windows et Linux standard et leur intégration connexe aux projets dirigés par SPC et les partenaires. L'ajout des services de conception et d'intégration dès le début d'un projet et aussi de ressources opérationnelles formant un service géré apportera à SPC la souplesse et la vitesse nécessaires pour éliminer cet arriéré.	18 000 000,00 \$	À déterminer
Vidéoconférence - Phase III – PRJ-005398 La phase III du projet de vidéoconférence (VC) est la prochaine étape de la transformation des services de VC pour le Gouvernement du Canada. La phase III poursuivra les efforts pour favoriser l'adhésion aux services de VC d'entreprise de SPC par les partenaires.	28 761 000,00 \$	2021-03-01
Transformation du réseau – PRJ-003471 Ce projet permettra d'établir une stratégie de réseau d'entreprise pour le GC, plus précisément définir et établir l'architecture de réseau d'entreprise du GC et les services requis pour fournir la plateforme numérique du Canada et cibler et établir les capacités de SPC requises pour mettre en œuvre et soutenir le réseau d'entreprise.	20 397 500,00 \$	2021-03-31
Gestion des biens logiciels – PRJ-003770 Ce projet vise à mettre en place une discipline de gestion des biens logiciels d'entreprise, comprenant un outil habilitant, pour améliorer la gestion des licences de logiciels de centre de données, de réseau, de courriel et de sécurité.	5 380 000,00 \$	2021-03-31
Service intégré du Centre de commande d'entreprise (CCE) – PRJ-003771 Le projet de service intégré du CCE permettra de regrouper, centraliser et moderniser la surveillance, la commande et le contrôle de l'infrastructure partagée de TI de SPC. Le projet vise à regrouper les nombreux sites de surveillance (11) afin de réduire leur nombre au minimum, en tenant compte de la sécurité, des exigences de sauvegarde, des pénuries de personnel, etc.	4 834 000,00 \$	2021-03-31
Plateforme de gestion infonuagique (PGI) – PRJ-003768 Les PGI sont des produits intégrés qui assurent la gestion des environnements infonuagiques publics, privés et hybrides. Le projet de PGI vise surtout à mettre en place les services habilitants de centre de données infonuagiques afin de fournir des services aux partenaires. Collectivement, ils permettront aux composants de la gestion de l'information / TI du GC de fournir des services aux citoyens et aux entreprises du Canada.	29 503 914,00 \$	2021-03-31
Établissement de la TI pour l'agrandissement du CDE de Borden – PRJ-003032 Le projet d'établissement de la TI pour l'agrandissement du CDE de Borden vise à mettre en place les services habilitants de centre de données afin de fournir des services aux partenaires. Collectivement, ils permettront aux composants de TI du GC de fournir des services aux citoyens et aux entreprises du Canada. Ce projet prévoit la mise en place de l'empreinte de calcul, de stockage, de réseau et de sécurité initiale dans le CDE de Borden, qui vient d'être établi.	59 572 512,00 \$	2021-03-31
SPC – Outil d'architecture d'entreprise (QualiWare) – PRJ-004225 L'objectif principal de ce projet est la mise en œuvre d'un outil d'architecture d'entreprise (QualiWare) à travers SPC.	3 302 000,00 \$	2020-07-01
L'évolution de la GAME – PRJ-005977 Ce projet examinera l'évolution de la GAME incluant des options alternatives pour la livraison d'un service à la clientèle moderne et très complet dans la gestion de mobilité pour le GC.	9 000 000,00 \$	2021-03-31

*Le budget total utilisé dans cette question correspond au coût total planifié du projet sur plusieurs années.



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./Nº DE LA QUESTION Q-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

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

Serge Cormier

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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

In *Strong, Secure, and Engaged*, our Government committed to provide greater transparency on defence spending and more information on the Government's defence investments. As part of this commitment, National Defence released Defence Investment Plan and launched the Defence Capabilities Blueprint (DCB), which provide information on the key equipment, information technology, and infrastructure investments required to meet Canada's defence needs.

The DCB provides information about defence procurement and contracting opportunities in an online searchable format. The DCB is available by following this link: <http://dgpaapp.forces.gc.ca/en/defence-capabilities-blueprint/index.asp>. The DCB includes project descriptions, funding ranges and timelines for approximately 240 major capital information technology (IT) and infrastructure projects, and significant in-service support contracts funded under *Strong, Secure, Engaged*. In particular, the DCB includes IT projects over \$5 million. The requested information for Department of National Defence and the Canadian Armed Forces IT projects between \$1 million and \$5 million is provided in the enclosed table.

The response of the Communications Security Establishment is also provided in the enclosed table.

The response of the Military Police Complaints Commission, the Military Grievance External Review Committee, the National Defence and Canadian Forces Ombudsman, and the Office of the Communications Security Establishment Commissioner is nil.

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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 National Defence and the Canadian Armed Forces (DND/CAF)

Note: This table provides information on DND/CAF IT projects between \$1 million and \$5 million. Information regarding DND/CAF IT projects \$5 million is available in the Capabilities Blueprint (DCB), which provides information about defence procurement and contracting opportunities in an online searchable format. The DCB is available by following this link: <http://dqpaapp.forces.gc.ca/en/defence-capabilities-blueprint/index.asp>

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
(i) total budget	(ii) estimated completion date	
<u>Transfer Cross Domain Solution - CDMN and US Led Coalition (BICES - X)</u> : This project supports the design and testing of an Enterprise Cross Domain and Caveat Transfer Solution (CDCTS).	\$4,989,628	March 2020
<u>Defence Resources Management Information System P9 Server Expansion</u> will procure and install two P9 servers which will provide additional server capacity.	\$4,424,567	June 2019
<u>Coalition Wide-Area Network (CWAN) Redundant Connectivity and Engineering Test Build</u> will provide two key deliverables; 1) CWAN Redundancy to properly support the quickly expanding, operationally critical systems that contribute to our ability to interoperate with international partners and allies, and 2) CWAN Test Build that will establish a design and validation environment to safely and effectively evolve the CWAN to the level required as per <i>Strong, Secure, Engaged</i> .	\$4,424,544	June 2021
<u>Consolidated Secret Network Infrastructure Enterprise Network Management and Monitoring</u> will introduce network management and monitoring systems for the Consolidated Secret Network Infrastructure which is critical infrastructure for the CAF and interoperability with our allies.	\$4,424,000	September 2019
<u>Data Security Enhancements File Labeling and Encryption</u> takes the next step of strengthening data security for the DND/CAF by enhancing labelling, audit and access restriction capabilities to protect information management/information technology data confidentiality and integrity.	\$4,415,000	September 2019
<u>Cyber Security Defence Preparedness Assessment Capability</u> will provide centralized management of security and preparedness related activities across the enterprise through the use of a platform allowing integration of data and the automation of business processes.	\$4,410,000	March 2021
<u>Classified Test & Development Centre Command & Control Military Inter-Local Infrastructure Room Connectivity</u> will establish a remote access service, data migration services and business continuity with geographically diverse data protection for both the Classified Test and Development Centre and Consolidated Secret Network Infrastructure production.	\$4,407,500	January 2020
<u>Information Technology Infrastructure (ITI) Enhancement</u> will design and procure the fundamental building blocks required to address short term deficiencies with the DND/CAF ITI and to prepare the enterprise infrastructure for the follow-on ITI in Support of Command and Control major capital project.	\$4,401,758	March 2021
<u>Albert Head Transceiver Replacement – Naval Radio Station (NRS) Esquimalt & Support Facilities</u> will improve the ability for the CAF Maritime Pacific to exercise command & control to surface and sub-surface vessels within the Maritime Forces Pacific (MARPAC) area of responsibility. It will also enable the Regional Joint Operations Centre to leverage this upgrade for Search and Rescue operations.	\$4,400,000	November 2019
<u>Secure Smart Phone</u> will provide a classified smart phone solution to the Canadian Special Operations Forces Command and will bridge the gap between the end-of-life of the Sectéra wireless Global System for Mobile (GSM) phone and the new secure mobile voice solution that will be developed by the Secure Command and Control Mobile Device major capital project.	\$4,400,000	March 2021
<u>Ship/Shore High Frequency (HF) Radio Messaging System</u> will update HF receiver antenna matrices, direction finding antennas and controllers, HF receivers, audio matrices, digital switches, radio control, and message handling systems and operator consoles at the two Naval Radio Stations on the east and west coasts. It will also update the equipment at the training and software integration labs.	\$4,400,000	March 2020
<u>Strategic Tower Canadian Standards Compliance and Reconstitution</u> will see the replacement of strategic antennas and towers at various sites across Canada.	\$4,380,531	March 2020
<u>Monitoring Command & Control (C2) and Intelligence Infrastructure</u> will support new and existing monitoring and audit requirements for C2 and Intelligence Infrastructure.	\$4,350,000	March 2020
<u>CAF Cloud Program - Cloud Security Services</u> will provide security architecture and engineering guidance, documentation and a Proof of Concept (PoC) implementation of the security controls and services necessary to allow the DND/CAF to adopt Public and Private Cloud technology in a secure manner.	\$4,346,000	April 2021
<u>CAF Cloud Program - Private Cloud Development & Testing Environment (Lab)</u> will allow easy access to a set of Private Cloud capabilities to meet the needs for test and development users and workloads.	\$4,300,000	September 2019
<u>Interim Cyber Training Capability</u> will provide the DND/CAF with the fundamental building blocks to train Cyber Forces and operational staff, both individually and collectively, to secure and defend DND/CAF networks.	\$4,280,000	August 2020

NAME OF ORGANIZATION: Department of National Defence and the Canadian Armed Forces (DND/CAF)

Note: This table provides information on DND/CAF IT projects between \$1 million and \$5 million. Information regarding DND/CAF IT projects \$5 million is available in the Capabilities Blueprint (DCB), which provides information about defence procurement and contracting opportunities in an online searchable format. The DCB is available by following this link: <http://dqaapp.forces.gc.ca/en/defence-capabilities-blueprint/index.asp>

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
(i) total budget	(ii) estimated completion date	
Transfer Cross Domain Solution - <u>NATO Command & Control Systems</u> will design, engineer, test and accredit a standardized enterprise solution to provide the ability to transfer data between the Consolidated Secret Network Infrastructure and the NATO Secret Wide Area Network, the NATO command & control system hosting command and control and functional applications (i.e. Logistics and Intelligence).	\$4,280,000	March 2020
<u>Business Continuity Requirements for Classified Systems</u> will establish and maintain a disaster recovery site for critical Consolidated Secret Network Infrastructure systems which will also be geographically diverse from the two main data centres located within National Capital Region.	\$4,276,000	December 2019
<u>CAF Cloud Program - DND/CAF Public Cloud Foundation</u> will enable the DND/CAF to begin consuming Public Cloud and allow DND to access applications and services that are housed in external data centres (i.e. not housed on DND premises).	\$4,220,000	July 2019
<u>High Frequency Audio Equipment Upgrade</u> involves the replacement and renewal of audio equipment to renew the life expectancy and enable back-end interconnectivity of all CAF high-frequency radio stations.	\$4,159,212	August 2019
<u>Air/Ground/Air (AGA) Radio Replacement</u> will renew the AGA radio systems at airfields and coastal radar sites across the CAF that are used to support air traffic control and wing operations communications between ground facilities and aircraft.	\$3,921,013	March 2022
<u>Secure Tablet</u> will provide a secure tablet solution to the DND/CAF in three phases: 1) leverage the Communication Security Establishment's current work on secure tablet solutions and will address immediate and future secure tablet capability deficiency at the Departmental level; 2) provide DND/CAF with a tablet which can contain material up to SECRET and provide users with the mobile flexibility required to access classified information while away from their office/desk; 3) enable interoperability with other national and international partners.	\$3,913,600	December 2022
<u>Access Cross Domain Solution Capabilities</u> will allow users to view information that resides in various security domains with different security policies using a single workstation where appropriate physical and IT security exists.	\$3,913,000	March 2021
<u>Joint Targeting Automation (JTA) - Capability Optimization</u> will improve JTA networks and capabilities through implementation of redundancy and business continuity best practices, extend JTA application accessibility to the DND/CAF, and improve JTA interoperability and network connectivity.	\$3,860,800	March 2021
<u>Classified Domain Wide Area Network (WAN) Optimization</u> will conceive of and procure the fundamental building blocks required to optimize the structure and design of the DND/CAF WAN infrastructure.	\$3,830,000	September 2020
<u>Elastic Secure Multi-Domain Platform - Cyber Domain Pilot</u> will integrate enterprise security solutions at various layers in order to maximize operational commander's flexibility while maintaining enterprise security and reducing risks for the Information System.	\$3,763,000	March 2020
<u>Network Defence Perimeter Reference Architecture</u> will put in place architectural guidance, design packages, the corresponding product standing offers, and training for the perimeter defence of all DND networks.	\$3,614,000	March 2021
<u>Classified Test & Development Centre Compute Modernization</u> will procure all of the compute (blade servers) and stand-alone servers to provide all hosting and core services for the new Local Infrastructure Room at Carling Campus.	\$3,553,000	February 2020
<u>Canadian Forces Electronic Warfare Centre LandSearch Obsolescence Update</u> will improve the CAF's ability to contribute to Electronic Warfare international databases and to support other Canadian agencies, such as the Canadian Security Establishment.	\$3,537,535	March 2020
<u>Classified Test & Development Centre (CTDC) Based Classified Restricted Zone (CRZ) Modernization</u> will enable a best practice lab presence for the CRZ in order to minimize risk and downtime for all Canadian Eyes-Only enclaves.	\$3,333,120	October 2019
<u>Classified Test & Development Centre (CTDC) NSX SDN Solution</u> will apply NSX to the infrastructure as part of the migration of the military command & control CTDC test lab at Tunney's Pasture to Carling Campus.	\$3,330,516	March 2020
<u>Improving the Segregation of Duties in the Defence Resource Management Information System (DRMIS) (GRC - Governance, Risk, Compliance)</u> is a suite of products that will enable the Director DRMIS to ensure compliance, will permit DND to adhere to Treasury Board policies, such as financial policies identified as part of Policy Internal Controls, and allow the Director DRMIS to address known issues related to contractor access.	\$2,948,000	September 2021
<u>Elastic Secure Multi-Domain Platform Proof of Concept</u> will deliver a solution architecture for deployed kits that provide dynamic scalable capability to support new/expanding mission requirements in theatre.	\$2,940,000	March 2020
<u>Gateway Redundancy National Secret Information Exchange Gateway (IEG)</u> will establish an alternative capability to augment the existing gateway. This gateway will initially provide support for mission critical systems in support of NORAD operations. The project will design, engineer, test and accredit a redundant IEG capable of supporting email, web, chat, voice, video and mission systems.	\$2,727,142	October 2019

NAME OF ORGANIZATION: Department of National Defence and the Canadian Armed Forces (DND/CAF)

Note: This table provides information on DND/CAF IT projects between \$1 million and \$5 million. Information regarding DND/CAF IT projects \$5 million is available in the Capabilities Blueprint (DCB), which provides information about defence procurement and contracting opportunities in an online searchable format. The DCB is available by following this link: <http://dgpaapp.forces.gc.ca/en/defence-capabilities-blueprint/index.asp>

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
(i) total budget	(ii) estimated completion date	
<u>Canadian Defensive Red Switch Network (CDRSN) Upgrade of DSS-2A Hardware and Software</u> will upgrade the hardware/software of the Digital Small Switch-2A PBX switches used by the CDRSN.	\$2,637,140	February 2020
<u>Security Engineering and Validation Cyber Security Test Establishments</u> will improve the ability to maintain the integration environment for the Director Information Management Engineering Integration's engineered security solutions.	\$2,400,000	August 2019
<u>CAF Cloud Program - Microsoft Office 365</u> is being positioned to conduct a proof of concept and produce architectural and design artifacts for Software as a Service (SaaS) in general as well as report on the business value of pursuing Microsoft O365 deliverables upon completion. The project will contribute to the goals of providing SaaS to mobile and remote users while maintaining on-premises level of access and contributes to the overall Cloud strategy.	\$2,262,000	September 2020
<u>Asset Discovery Vulnerability Assessment Configuration Compliance</u> will provide the capability to reduce the Consolidated Secret Network Infrastructure network attack surface by notifying the system administrators and other potential stakeholders of the presence of vulnerability or non-compliant assets, operating systems, applications and network devices. It will also improve the situational awareness of networks by providing an automated capability which will allow gathering of information related to asset and software inventory.	\$2,109,297	December 2020
<u>Classified Voice and Video Over Internet Protocol</u> will 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.	\$2,101,500	September 2019
<u>Human Resources Reporting System Decommissioning</u> will provide human resource reporting and analytics capability using a self-service Analytics Service Delivery Model that is aligned with Defence Program Analytics goals and objectives. Further, this will disconnect the Windows 2003 server from the Department's networks and comply with Treasury Board Secretariat's Information Technology Policy Implementation Notice, ITPIN No: 2015-03.	\$2,000,000	October 2020
<u>Classified Test & Development Centre Carling Campus Local Infrastructure Room Establishment & Management</u> will procure all the fundamental building blocks required to establish Local Infrastructure Rooms (LIRs) at Carling Campus.	\$1,900,660	February 2020
<u>Project Firehose - Cyber Defence Big Data Analytics Platform Proof of Concept</u> will scope and procure hardware, install and test the necessary technologies, integrate log and full-packet capture sources, research and deploy machine learning algorithms, research and deploy stream processing, document build processes and lessons learned, conduct an options analysis on this technology versus the existing departmental Security Information and Event Management tool, identify expertise and training requirements, and recommend an implementation plan for particular components.	\$1,766,000	August 2020
<u>Defence Resources Management Information System (DRMIS) Secure Interface Points (SIP) Solution</u> will design and implement a SIP infrastructure solution to improve the security architecture of the DRMIS Enclave.	\$1,757,522	March 2020
<u>Alternate Power Unit Replacement For the High Arctic Data Communications System (HADCS) - Skulpoint and Fort Eureka</u> will replace the existing auxiliary power unit at Skull Point with a unit to be installed at Upper Paradise instead.	\$1,700,000	August 2019
<u>Information Technology Service Management Self-Serve Password Reset</u> : The project will implement a self-service password reset capability on the DND's Wide Area Network (DWAN) and provide authorized and authenticated DWAN users the ability to self-reset their network password without having to call the Service Desk.	\$1,442,680	June 2020
<u>Defence Lessons Learned System</u> : The project will replace the existing Lessons Learned Tool (LLKMS) application with a modern web application (DLLS) that integrates with existing Lessons Learned Tools and better meets the needs of the DND/CAF Defence Lessons Learned Programme.	\$1,430,000	Fiscal Year 2021/22
<u>Public Key Infrastructure (PKI) for Mobile Devices</u> will deliver the ability to do Protected B (PKI encrypted) e-mail on a BlackBerry or other mobile device. The plan also enhances backend PKI management capabilities that will enable service providers to issue PKI credentials to users more quickly.	\$1,330,168	June 2019
<u>CAF Cloud Programme - Proof of Concept</u> : The DND/CAF Cloud Pilot Centre is a new requirement that will serve as a hybrid cloud service available to DND projects to effectively run prototypes, proof of concepts, experimentations, and innovative technology testing.	\$1,300,000	January 2020
<u>Defence Resources Management Information System (DRMIS) Single Sign-On Solution (SSO)</u> will enhance user productivity by eliminating the need for multiple passwords and user IDs for DRMIS end-users.	\$1,200,000	March 2021

NAME OF ORGANIZATION: Communications Security Establishment

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget	(ii) estimated completion date
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 Government of Canada to safeguard its classified information.	\$62,559,000	31/03/2021
Classified Security Management Infrastructure Project: Phase 2B will complete the development and implementation of the Canadian Central Facility, which will have the capabilities required to support Government of Canada Key Management Infrastructure and deploy the next generation of key management systems.	\$61,385,855	31/03/2021
Secure Communications for National Leadership (SCNL) Project (Privy Council Office[PCO] lead); To support PCO-led projects to enhance secure communications capabilities for the Government of Canada.	\$5,674,188	FY 2019/2020

Note: Totals include Employee Benefit Plans (EBP) and HST



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-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE Le 1er mai 2019
--	---	-------------------------

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

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 1 000 000 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

Dans *Protection, Sécurité, Engagement*, notre gouvernement s'est engagé à fournir une plus grande transparence en matière de dépenses de défense et plus d'information quant aux investissements du gouvernement dans la défense. Dans le cadre de cet engagement, la Défense nationale a publié son Plan d'investissement de la Défense et a lancé le Programme des capacités de la Défense (PCD) qui fournissent de l'information au sujet principaux investissements nécessaires en matière d'équipement, de technologie de l'information et d'infrastructure pour répondre aux besoins en matière de défense du Canada.

Le Programme des capacités de la Défense (PCD) fournit de l'information sur les possibilités d'approvisionnement et de passation de marchés dans le domaine de la défense dans un format consultable en ligne. Le PCD se trouve au lien suivant : <http://dgpaapp.forces.gc.ca/fr/programme-capacites-defense/index.asp>. Le PCD comprend des descriptions de projets, des paliers de financement et des échéanciers d'environ 240 grands projets d'immobilisations de technologie de l'information (TI) et d'infrastructure, ainsi que d'importants contrats de soutien en service financés dans le cadre de la politique de défense *Protection, Sécurité, Engagement*. En particulier, le PCD inclus les projets de TI de plus de 5 millions de dollars aux projets de TI. Les renseignements demandés pour les projets de TI du ministère de la Défense nationale et des Forces armées canadiennes se situant entre 1 et 5 millions de dollars se trouvent dans le tableau ci-joint.

La réponse du Centre de la sécurité des télécommunications est également fournie dans le tableau ci-joint.

La réponse de la Commission d'examen des plaintes concernant la police militaire, du Comité externe d'examen des griefs militaires, l'Ombudsman du ministère de la Défense nationale et des Forces canadiennes et du Bureau du commissaire du Centre de la sécurité des télécommunications est nulle.

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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: le Ministère de la Défense nationale et les Forces armées canadiennes (MDN/FAC)

Remarque: Ce tableau fournit des renseignements sur les projets de TI du MDN et des FAC d'une valeur de 1 million de dollars à 5 millions de dollars. Des renseignements sur les projets de TI du MDN et des FAC de 5 millions de dollars sont disponibles sur le site du Programme des capacités de la Défense (PCD), qui fournit de l'information sur les possibilités d'approvisionnement et de passation de mises en matière de défense dans un format consultable en ligne. Le PCD est disponible à l'adresse suivante : <http://dgpaapp.forces.gc.ca/fr/programme-capacites-defense/index.asp>.

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
<u>Solution de transfert interdomaines – RCMN et coalition dirigée par les É.-U. (BICES-X)</u> : Ce projet appuie la conception et la mise à l'essai d'une solution de transfert interdomaines et interrestrictions d'entreprise (CDCTS).	4,989,628 \$	mars 2020	
<u>Expansion du serveur P9 du Système d'information de la gestion des ressources de la Défense</u> : Ce projet prévoit l'acquisition et l'installation de deux serveurs P9 qui fourniront une capacité de serveur supplémentaire.	4,424,567 \$	juin 2019	
<u>Connectivité redondante et essais techniques du Réseau étendu de la coalition (REC)</u> : Ce projet permettra de fournir deux livrables clés; 1) redondance du REC pour appuyer adéquatement les systèmes essentiels sur le plan opérationnel qui sont en expansion rapide et qui contribuent à notre capacité d'interagir avec nos partenaires et nos alliés internationaux; 2) essais techniques du REC qui permettront d'établir un environnement de conception et de validation pour faire évoluer en toute sécurité et efficacement le REC au niveau requis selon la politique de défense <i>Protection, Sécurité, Engagement</i> .	4,424,544 \$	juin 2021	
<u>Gestion et surveillance de l'Infrastructure du réseau d'entreprise secret consolidé</u> : Ce projet permettra d'introduire des systèmes de gestion et de surveillance du réseau pour l'Infrastructure du réseau d'entreprise secret consolidé qui est une infrastructure essentielle pour les FAC et l'interopérabilité avec nos alliés.	4,424,000 \$	septembre 2019	
<u>Amélioration de la sécurité des données par l'étiquetage et le cryptage des fichiers</u> : Ce projet permettra de passer à la prochaine étape du renforcement de la sécurité des données pour le MDN et les FAC en améliorant les capacités d'étiquetage, de vérification et de restriction d'accès pour protéger la confidentialité et l'intégrité des données de gestion de l'information et de technologie de l'information.	4,415,000 \$	septembre 2019	
<u>Capacité d'évaluation de l'état de préparation de la défense en matière de cybersécurité</u> : Ce projet permettra d'assurer une gestion centralisée des activités liées à la sécurité et à l'état de préparation dans l'ensemble de l'organisation grâce à une plateforme permettant l'intégration des données et l'automatisation des processus opérationnels.	4,410,000 \$	mars 2021	
<u>Connectivité de la salle de l'infrastructure de commandement et de contrôle interlocaux du Centre de test et de développement classifié</u> : Ce projet permettra d'établir un service d'accès à distance et des services de migration de données, et d'assurer la continuité des activités avec une protection des données géographiquement diversifiée pour la production du Centre de test et de développement classifié et de l'Infrastructure du réseau secret consolidé.	4,407,500 \$	janvier 2020	
<u>Amélioration de l'infrastructure de la technologie de l'information (ITI)</u> : Ce projet permettra de concevoir et d'acquérir les éléments fondamentaux nécessaires pour combler les lacunes à court terme liées l'ITI du MDN et des FAC, et de préparer l'infrastructure d'entreprise pour l'ITI de suivi à l'appui d'importants projets d'immobilisations de commandement et de contrôle.	4,401,758 \$	mars 2021	
<u>Remplacement de l'émetteur-récepteur Albert Head – Station radio navale (SRN) Esquimalt et installations d'appui</u> : Ce projet permettra d'améliorer la capacité des FAC maritimes du Pacifique à exercer le commandement et le contrôle des navires de surface et sous-marins dans le domaine de responsabilité des forces maritimes du Pacifique (FMAR[P]). Il permettra également au Centre régional d'opérations interarmées de tirer parti de cette mise à niveau pour les opérations de recherche et de sauvetage.	4,400,000 \$	novembre 2019	
<u>Téléphone intelligent sécurisé</u> : Ce projet permettra de fournir une solution de téléphone intelligent classifiée au Commandement des Forces d'opérations spéciales du Canada et de combler l'écart entre la fin de vie du téléphone sans fil Global System for mobile (GSM) de Sectéra et la nouvelle solution vocale mobile sécurisée qui sera élaborée dans le cadre du grand projet d'immobilisations de l'appareil mobile sécurisé de commandement et de contrôle.	4,400,000 \$	mars 2021	
<u>Système de messagerie radio fréquence décamétrique (FD) navire-terre</u> : Ce projet permettra de mettre à jour les matrices d'antennes du récepteur FD, les antennes et contrôleurs de recherche de direction, les récepteurs FD, les matrices audio, les commutateurs numériques, la radiocommande et les systèmes de gestion des messages et consoles des opérateurs aux deux stations de radio navale des côtes est et ouest. Il permettra également de mettre à jour l'équipement dans les laboratoires d'intégration de la formation et du logiciel.	4,400,000 \$	mars 2020	
<u>Reconstitution des tours stratégiques t conformité aux normes canadiennes en la matière</u> : Ce projet prévoit le remplacement d'antennes et de tours stratégiques à divers endroits au Canada.	4,380,531 \$	mars 2020	
<u>Surveillance de l'infrastructure de commandement et de contrôle (C2) et de renseignement</u> : Ce projet permettra de satisfaire aux exigences de surveillance et de vérification nouvelles et existantes pour l'infrastructure de C2 et de renseignement.	4,350,000 \$	mars 2020	
<u>Programme infonuagique des FAC – Services de sécurité infonuagique</u> : Ce projet permettra de fournir une architecture de sécurité et des conseils et de la documentation techniques, ainsi que d'assurer la mise en œuvre de la validation de principe des contrôles de sécurité et des services nécessaires pour permettre au MDN et aux FAC d'adopter des technologies infonuagiques publiques et privées de façon sécurisée.	4,346,000 \$	avril 2021	
<u>Programme infonuagique des FAC – Environnement privé de développement et d'essais infonuagiques (Lab)</u> : Ce projet permettra d'obtenir un accès facile à un ensemble de fonctionnalités infonuagiques privées pour répondre aux besoins des utilisateurs et des charges de travail d'essais et de développement.	4,300,000 \$	septembre 2019	
<u>Capacité intérimaire de cyberformation</u> : Ce projet offrira au MDN et aux FAC les éléments fondamentaux pour former les cyberforces et le personnel opérationnel, individuellement et collectivement, pour sécuriser et défendre les réseaux du MDN et des FAC.	4,280,000 \$	août 2020	

NOM DE L'ORGANISATION: le Ministère de la Défense nationale et les Forces armées canadiennes (MDN/FAC)

Remarque: Ce tableau fournit des renseignements sur les projets de TI du MDN et des FAC d'une valeur de 1 million de dollars à 5 millions de dollars. Des renseignements sur les projets de TI du MDN et des FAC de 5 millions de dollars sont disponibles sur le site du Programme des capacités de la Défense (PCD), qui fournit de l'information sur les possibilités d'approvisionnement et de passation de marchés en matière de défense dans un format consultable en ligne. Le PCD est disponible à l'adresse suivante : <http://dgpaapp.forces.gc.ca/fr/programme-capacites-defense/index.asp>.

b) pour chaque projet énuméré en a), quel est		
a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description	(i) le budget total	(ii) la date d'achèvement prévue
<u>Solution de transfert interdomaines – Systèmes de commandement et de contrôle de l'OTAN</u> : Ce projet permettra de concevoir, de mettre au point, de tester et d'homologuer une solution d'entreprise normalisée pour fournir la capacité de transférer des données entre l'Infrastructure du réseau secret consolidé et le Réseau étendu secret de l'OTAN, le système de commandement et de contrôle de l'OTAN hébergeant des applications fonctionnelles et de commandement et de contrôle (c.-à-d. logistique et renseignement).	4,280,000 \$	mars 2020
<u>Exigences de continuité des activités pour les systèmes classifiés</u> : Ce projet permettra d'établir et de maintenir un site de récupération d'urgence pour les systèmes essentiels d'infrastructure du réseau secret consolidé qui seront également géographiquement différents des deux principaux centres de données situés dans la région de la capitale nationale.	4,276,000 \$	décembre 2019
<u>Programme infonuagique des FAC – Fondation infonuagique publique du MDN et des FAC</u> : Ce projet permettra au MDN et aux FAC de commencer à utiliser le nuage public et permettra au MDN d'accéder aux applications et aux services qui sont hébergés dans des centres de données externes (c.-à-d. non hébergés dans les locaux du MDN).	4,220,000 \$	juillet 2019
<u>Mise à niveau de l'équipement audio haute fréquence</u> : Ce projet prévoit le remplacement et le renouvellement de l'équipement audio pour prolonger la durée de vie et favoriser l'interconnectivité dorsale de toutes les stations de radio haute fréquence des FAC.	4,159,212 \$	août 2019
<u>Remplacement de la radio air/sol/air (ASA)</u> : Ce projet prévoit le renouvellement des systèmes radio ASA dans les aérodromes et les sites radar côtiers à l'échelle des FAC qui sont utilisés pour le contrôle du trafic aérien et les communications entre les installations au sol et les aéronefs.	3,921,013 \$	mars 2022
<u>Tablette sécurisée</u> : Ce projet permettra de fournir une solution de tablette sécurisée au MDN et aux FAC en trois étapes : 1) tirer parti des travaux actuels du Centre de la sécurité des télécommunications sur les solutions de tablette sécurisée et combler les lacunes immédiates et futures de la capacité sécurisée des tablettes et, au niveau ministériel; 2) fournir au MDN et aux FAC une tablette qui peut contenir du matériel jusqu'au niveau SECRET et fournir aux utilisateurs la souplesse nécessaire pour accéder aux renseignements classifiés lorsqu'ils ne travaillent pas à leur bureau; 3) permettre l'interopérabilité avec d'autres partenaires nationaux et internationaux.	3,913,600 \$	décembre 2022
<u>Accès aux capacités de solution interdomaines</u> : Ce projet permettra aux utilisateurs de consulter des renseignements dans divers domaines de sécurité avec différentes politiques de sécurité au moyen d'un poste de travail unique doté de mécanismes de sécurité physique et informatique appropriés.	3,913,000 \$	mars 2021
<u>Automatisation du ciblage interarmées (ACI) – Optimisation des capacités</u> : Ce projet permettra d'améliorer les réseaux et les capacités d'ACI grâce à la mise en œuvre de pratiques exemplaires en matière de redondance et de continuité des activités, d'étendre l'accès aux applications d'ACI au MDN et aux FAC et d'améliorer l'interopérabilité et la connectivité réseau de l'ACI.	3,860,800 \$	mars 2021
<u>Optimisation du réseau étendu (RE) de domaine classifié</u> : Ce projet permettra de concevoir et d'acquérir les éléments fondamentaux nécessaires à l'optimisation de la structure et de la conception de l'infrastructure RE du MDN et des FAC.	3,830,000 \$	septembre 2020
<u>Plateforme multi-domaines sécurisée élastique – Projet pilote de domaine cybernétique</u> : Ce projet permettra d'intégrer des solutions de sécurité d'entreprise à différentes couches afin d'optimiser la souplesse du commandant opérationnel tout en préservant la sécurité de l'entreprise et en réduisant les risques pour le système d'information.	3,763,000 \$	mars 2020
<u>Architecture de référence du périmètre de défense du réseau</u> : Ce projet permettra d'offrir des conseils architecturaux, des forfaits de conception, des offres permanentes de produits correspondants et une formation pour la défense périmétrique de tous les réseaux du MDN.	3,614,000 \$	mars 2021
<u>Modernisation des ordinateurs du Centre de test et de développement classifié</u> : Ce projet permettra d'acquérir tous les serveurs de calcul (serveurs lames) et autonomes pour fournir tous les services d'hébergement et de base pour la nouvelle salle d'infrastructure locale au complexe Carling.	3,553,000 \$	février 2020
<u>Mise à niveau d'obsolescence du Centre de guerre électronique des Forces canadiennes</u> : Ce projet permettra d'améliorer la capacité des FAC à contribuer aux bases de données internationales de guerre électronique et à appuyer d'autres organismes canadiens, comme le Centre de la sécurité des télécommunications du Canada.	3,537,535 \$	mars 2020
<u>Modernisation de la zone réglementée classifiée (ZRC) du Centre de test et de développement classifié (CTDC)</u> : Ce projet permettra la présence d'un laboratoire de pratiques exemplaires dans la ZRC afin de réduire au minimum les risques et les temps d'arrêt pour toutes les enclaves réservées aux Canadiens.	3,333,120 \$	octobre 2019
<u>Solution NSX ADIEP du Centre de test et de développement classifié (CTDC)</u> : Ce projet permettra d'appliquer NSX à l'infrastructure dans le cadre de la migration du laboratoire de commandement et de contrôle du CTDC du pré Tunney au complexe Carling.	3,330,516 \$	mars 2020
<u>Amélioration de la répartition des tâches dans le Système d'information de la gestion des ressources de la défense (SIGRD) (GRC – gouvernance, risques, conformité)</u> : Ce projet prévoit la création d'une série de produits qui permettra au directeur du SIGRD d'assurer la conformité et au MDN d'adhérer aux politiques du Conseil du Trésor, telles que les politiques financières relevées dans le cadre des contrôles internes des politiques, en plus de permettre au directeur du SIGRD de traiter les problèmes connus liés à l'accès des entrepreneurs.	2,948,000 \$	septembre 2021
<u>Validation de principe de la plateforme multi-domaines sécurisée élastique</u> : Ce projet permettra de fournir une architecture de solution pour les troupes déployées qui offrent une capacité évolutive dynamique pour répondre aux besoins nouveaux ou croissants des missions dans le théâtre.	2,940,000 \$	mars 2020
<u>Redondance de passerelle – Passerelle nationale d'échange d'informations secrètes (PEI)</u> : Ce projet prévoit l'établissement d'une capacité de recharge pour augmenter la passerelle existante. Cette passerelle fournira d'abord un soutien aux systèmes de mission essentiels à l'appui des opérations de NORAD. Le projet permettra de concevoir, d'élaborer, de tester et d'homologuer une PEI redondante capable d'appuyer les systèmes de courriel, Web, de clavardage, de voix, de vidéo et de mission.	2,727,142 \$	octobre 2019
<u>Mise à niveau du matériel et des logiciels DSS-2A du Réseau communiqué rouge de la Défense canadienne (RCRDC)</u> : Ce projet permettra de mettre à niveau le matériel/logiciel des commutateurs PBX numériques Small Switch-2A utilisés par le RCRDC.	2,637,140 \$	février 2020
<u>Établissements d'essais d'ingénierie de sécurité et de validation de cybersécurité</u> : Ce projet permettra d'améliorer la capacité de maintien de l'environnement d'intégration pour le Directeur – Ingénierie et intégration (Gestion de l'information).	2,400,000 \$	août 2019

NOM DE L'ORGANISATION: le Ministère de la Défense nationale et les Forces armées canadiennes (MDN/FAC)

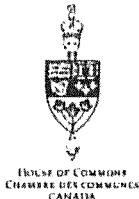
Remarque: Ce tableau fournit des renseignements sur les projets de TI du MDN et des FAC d'une valeur de 1 million de dollars à 5 millions de dollars. Des renseignements sur les projets de TI du MDN et des FAC de 5 millions de dollars sont disponibles sur le site du Programme des capacités de la Défense (PCD), qui fournit de l'information sur les possibilités d'approvisionnement et de passation de mises en matière de défense dans un format consultable en ligne. Le PCD est disponible à l'adresse suivante : <http://dgpapp.forces.gc.ca/fr/programme-capacites-defense/index.asp>.

a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description	(i) le budget total	(ii) la date d'achèvement prévue
<u>Programme infonuagique des FAC – Microsoft Office 365</u> : Ce projet permettra la réalisation d'une validation de principe et la production des artefacts architecturaux et de conception pour le logiciel en tant que service (SaaS) en général, ainsi que de rendre compte de la valeur commerciale de la poursuite des livrables Microsoft 365 à la fin. Le projet contribuera à la réalisation des objectifs consistant à fournir un SaaS aux utilisateurs mobiles et éloignés tout en conservant le niveau d'accès local et contribuant à la stratégie infonuagique globale.	2,262,000 \$	septembre 2020
<u>Conformité à la configuration de l'évaluation de la vulnérabilité de découverte d'actifs</u> : Ce projet permettra de fournir la capacité requise pour réduire la surface d'attaque réseau de l'infrastructure de réseau secret consolidé en avisant les administrateurs système et les autres intervenants potentiels de la présence de vulnérabilités ou d'actifs, de systèmes d'exploitation, d'applications et de périphériques réseaux non conformes. Il permettra également d'améliorer la connaissance de la situation des réseaux en fournit une capacité automatisée favorisant la collecte d'informations liées à l'inventaire des biens et des logiciels.	2,109,297 \$	décembre 2020
<u>Voix et vidéo classifiées – Protocole Internet</u> : Ce projet prévoit la mise en œuvre d'une capacité vocale et vidéo à l'échelle de l'organisation sur un réseau classifié à l'appui des utilisateurs stratégiques et opérationnels tout en s'interconnectant avec d'autres initiatives stratégiques et bilatérales.	2,101,500 \$	septembre 2019
<u>Déclassement du système de rapports des ressources humaines</u> : Ce projet permettra de fournir des capacités de production de rapports et d'analyse des ressources humaines à l'aide d'un modèle de prestation de services analytiques en libre-service qui s'harmonise avec les buts et les objectifs de l'analyse des programmes de défense. En outre, cela permettra de déconnecter le serveur Windows 2003 des réseaux du Ministère et de se conformer à l'Avis de mise en œuvre de la Politique sur la technologie de l'information du Secrétariat du Conseil du Trésor du Canada, AMPTI n° : 2015-03.	2,000,000 \$	octobre 2020
<u>Etablissement et gestion de la chambre d'infrastructure locale du complexe Carling – Centre de test et de développement classifié</u> : Ce projet permettra d'acquérir tous les éléments fondamentaux nécessaires à l'établissement des chambres d'infrastructure locale (CIL) au complexe Carling.	1,900,660 \$	février 2020
<u>Projet Boyau d'incendie – Validation de principe de la plateforme analytique de mégadonnées de cybersécurité</u> : Ce projet permettra d'examiner et d'acquérir du matériel, d'installer et de tester les technologies nécessaires, d'intégrer les sources de saisie de journaux et de paquets complets, de rechercher et de déployer des algorithmes d'apprentissage automatique, d'effectuer des recherches et de déployer le traitement des flux, de documenter les processus de création et des leçons retenues, d'effectuer une analyse des options sur cette technologie par rapport à l'outil de gestion de l'information et des événements ministériels existant, de recenser les compétences et les exigences de formation et de recommander un plan de mise en œuvre pour des composants particuliers.	1,766,000 \$	août 2020
<u>Solution des points d'interface sécurisés (PIS) du Système d'information de la gestion des ressources de la défense (SIGRD)</u> : Ce projet permettra de concevoir et de mettre en œuvre une solution d'infrastructure de PIS pour améliorer l'architecture de sécurité de l'enclave du SIGRD.	1,757,522 \$	mars 2020
<u>Emplacement du groupe d'alimentation de secours pour le Système de transmission de données dans l'Extrême Arctique (HADCS) – Skulpoint et fort Eureka</u> : Ce projet permettra de remplacer l'unité d'alimentation auxiliaire existante de Skull Point par une unité à installer à Upper Paradise.	1,700,000 \$	août 2019
<u>Réinitialisation du mot de passe libre-service de la gestion des services de technologie de l'information</u> : Ce projet permettra de mettre en œuvre une fonction de réinitialisation de mot de passe libre-service sur le réseau étendu de la Défense (RED) et fournira aux utilisateurs autorisés et authentifiés du RED la possibilité d'auto-réinitialiser leur mot de passe réseau sans avoir à appeler le bureau d'aide.	1,442,680 \$	juin 2020
<u>Système de leçons retenues de la Défense</u> : Ce projet permettra de remplacer l'application existante de l'outil des leçons retenues (LLKMS) par une application Web moderne (DLLS) qui s'intègre aux outils de leçons retenues existants et qui répond mieux aux besoins du Programme des leçons retenues (PRT) du MDN et des FAC.	1,430,000 \$	L'exercice financier 2021/2022
<u>Infrastructure à clé publique (ICP) pour les appareils mobiles</u> : Ce projet permettra de protéger au niveau B (PKI crypté) le courriel sur un BlackBerry ou autre appareil mobile. Le plan améliore également les fonctionnalités de gestion ICP en coulisses qui permettront aux fournisseurs de services d'émettre des informations d'identification ICP aux utilisateurs plus rapidement.	1,330,168 \$	juin 2019
<u>Programme infonuagique des FAC – Validation de principe</u> : Le Centre de projets pilotes infonuagiques du MDN et des FAC est une nouvelle exigence qui servira de service infonuagique hybride pour les projets du MDN afin d'exécuter efficacement l'essai de prototypes, de validations de principe, d'expériences et de technologies novatrices.	1,300,000 \$	janvier 2020
<u>Solution d'ouverture de session unique (OSU) du Système d'information de la gestion des ressources de la Défense (SIGRD)</u> : Ce projet permettra d'améliorer la productivité des utilisateurs en éliminant le besoin de mots de passe et d'identifiants d'utilisateur multiples pour les utilisateurs finaux du SIGRD.	1,200,000 \$	mars 2021

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

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
Projet du Programme de modernisation des produits cryptographiques du Canada (PMPCC) : le programme assure la gestion et la coordination de la modernisation de l'équipement et de l'infrastructure cryptographiques utilisés par le gouvernement du Canada pour protéger ses renseignements classifiés.	62,559,000 \$	31/03/2021
Projet de l'infrastructure classifiée de gestion de la sécurité : dans le cadre de la phase 2B, on terminera l'élaboration et la mise en œuvre de l'installation centrale canadienne, qui aura les capacités nécessaires pour appuyer les infrastructures clés de gestion du gouvernement du Canada et déployer la prochaine génération de systèmes de gestion clés.	61,385,855 \$	31/03/2021
Remarque: Ce tableau fournit des renseignements sur les projets de TI du MDN et des FAC d'une valeur de 1 million de dollars à 5 millions de dollars. Des renseignements sur les projets de TI du MDN et des FAC de 5 millions de dollars sont disponibles sur le site du Programme des capacités de la Défense (PCD), qui fournit de l'information sur les possibilités d'approvisionnement et de passation de marchés en matière de défense dans un format consultable en ligne. Le PCD est disponible à l'adresse suivante : http://dgpaapp.forces.gc.ca/fr/programme-capacites-defense/index.asp .	5,674,188 \$	L'exercice financier 2019/2020

Remarque: Les totaux comprennent les régimes d'avantages sociaux des employés (RASE) et la TVH.



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-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

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

Signed by the Honourable Marie-Claude Bibeau, PC, MP

A handwritten signature in black ink that reads "MCBibeau".

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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.

Canadian Grain Commission

The Canadian Grain Commission had no ongoing or planned government IT projects over \$1 million on May 1st, 2019.

Farm Products Council of Canada

Farm Products Council of Canada had no ongoing or planned government IT projects over \$1 million on May 1st, 2019.

Q-2460 TEMPLATE

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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 (including the Canadian Pari-Mutuel Agency)

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
(i) total budget	(ii) estimated completion date	
On boarding of the Canadian Nuclear Safety Commission to the AAFC SAP Cluster Solution - Replacement of the Canadian Nuclear Safety Commission's (CNSC) current FreeBalance Management System and its supporting databases with an integrated SAP solution hosted by AAFC.	\$6,441,134.00	June 25, 2019
AAFC SAP Infrastructure Renewal - Upgrade and modernize the underlying SAP platform to reduce business risk and improve efficiency of operations.	\$4,840,710.00	June 25, 2019
Grants and Contributions Digital Platform (GCDP) - Provide a G&C digital platform using an integrated Commercial-Off-The-Shelf (COTS) solution based on the MS Dynamics CRM platform. Streamline Grants & Contributions program administration; provide a flexible and integrated program delivery, management and reporting; and improve the client service experience.	\$11,195,560.00	July 27, 2021
DINA-AAFC System for Data Integration and Information Sharing for BioMob WP-3 - Consolidate collection management tools and develop a portal to make quality new and legacy georeferenced data publicly available in compliance with GC Geospatial Standards.	\$2,601,765.00	March 29, 2022
SharePoint/GCDocs Foundation project - Provide AAFC employees with an integrated platform for documents and records management.	\$1,175,000.00	April 28, 2020
Migration to GCDocs Solution - Develop interoperability solution to enable legacy applications to interface with GCDocs.	\$2,300,000.00	On hold
Service Desk Modernization - Improve first line resolution, service desk operations and service performance of AAFC's IT Client Services.	\$3,378,000.00	Awaiting approval
e-Discovery Solution - Implement a robust system to manage all aspects of litigation e-Discovery.	\$1,235,000.00	Approved: awaiting funding



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-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE Le 1 ^{er} mai 2019
--	---	-------------------------------------

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

Signé par l'honorable Marie-Claude Bibeau, C.P., députée

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 1 000 000 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 ci-joint.

Commission canadienne des grains

La Commission canadienne des grains n'avait aucun projet gouvernemental de TI en cours ou prévu de plus de 1 000 000 de dollars, pour le 1^{er} mai 2019.

Conseil des produits agricoles du Canada

Le Conseil des produits agricoles du Canada n'avait aucun projet gouvernemental de TI en cours ou prévu de plus de 1 000 000 de dollars, pour le 1^{er} mai 2019.

Q-2460 GABARIT

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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 (y compris l'Agence canadienne du pari mutuel)

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
Intégration de la Commission canadienne de sûreté nucléaire à la solution de cluster SAP d'AAC - Remplacement du système de gestion FreeBalance actuel de la Commission canadienne de sûreté nucléaire (CCSN) et de ses bases de données connexes par une solution SAP intégrée hébergée par AAC.		6 441 134,00 \$	25 juin 2019
Renouvellement de l'infrastructure SAP d'AAC - Mettre à niveau et moderniser la plate-forme SAP sous-jacente afin de réduire les risques commerciaux et d'améliorer l'efficacité des opérations.		4 840 710,00 \$	25 juin 2019
Plate-forme numérique des subventions et contributions (GCDP) - Fournir une plateforme numérique S & C utilisant une solution intégrée commerciale disponible sur le marché basée sur la plate-forme MS Dynamics CRM. Rationaliser l'administration du programme de subventions et de contributions, assurer une prestation de programme, une gestion et des rapports souples et intégrés, et améliorer l'expérience du service à la clientèle.		11 195 560,00 \$	27 juillet 2021
DINA-AAC Système d'intégration de données et de partage d'informations pour BioMob WP-3 - Consolider les outils de gestion de la collection et développer un portail afin de mettre à la disposition du public des données de qualité, anciennes et géoréférencées, conformément aux normes du géospatial du GC.		2 601 765,00 \$	29 mars 2022
Projet SharePoint / GCDocs Foundation - Fournir aux employés d'AAC une plateforme intégrée pour la gestion des documents et des dossiers.		1 175 000,00 \$	28 avril 2020
Migration vers la solution GCDocs - Développer une solution d'interopérabilité pour permettre aux applications existantes de s'interfacer avec GCDocs.		2 300 000,00 \$	En attente
Modernisation du centre de services - Améliorez la résolution de première ligne, les opérations du centre de services et le rendement des services à la clientèle des TI d'AAC.		3 378 000,00 \$	En attente d'approbation
Solution e-découverte - Mettre en place un système robuste pour gérer tous les aspects de la découverte électronique des litiges.		1 235 000,00 \$	Approuvé : en attente de financement



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-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

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 ongoing 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 above-noted question, the response from the Canada Revenue Agency as of May 1, 2019 (that is, the date of the question) is provided on the attached table.

Q-2460 TEMPLATE

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (St. Mont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget (\$ millions)	(ii) estimated completion date
Ongoing projects		
Benefits System Renewal Objective: to address the aging infrastructure issues with the Benefits system and improve the CRA's capacity in the areas of program growth and service delivery in order to maintain uninterrupted delivery of benefit payments and services.	\$88.828	2020-21
Charities IT Modernization Objective: to reduce the administrative burden on charities by modernizing its information technology (IT) systems so that new electronic service options can be provided to charities.	\$20.871	2019-20
Common Reporting Standard Objective: to fulfill Canada's commitment to implement the Common Reporting Standard, a new Organisation for Economic Cooperation and Development standard for the automatic exchange of information between participating tax jurisdictions. The project will focus initially on data capture, and subsequently on the usage of the data for enhanced business intelligence.	\$16.680	2020-21
Contact Centre Transformation Initiative Objective: to create the organizational capacity needed to plan and oversee the successful deployment of 100 contact centers to support the Contact Centre Transformation initiative being undertaken in support of the Government of Canada's (GC) renewal strategies.	\$13.199	2019-20
Country by Country Reporting Objective: to implement a means for Multi National Enterprises (MNE) resident in Canada to file the information required under the new Country by Country Report (CbCR), utilise the transmission method implemented for the Common Reporting Standard project, and update existing Business Intelligence and Risk assessment algorithms to optimize the use of information received in the new CbCRs.	\$10.648	2020-21
Rulings and Agreements Modernization Objective: to provide the Agency with a modern and integrated system replacing the current aging system, local applications, and macros.	\$15.380	2022-23

NAME OF ORGANIZATION: Canada Revenue Agency

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget (\$ millions)	(ii) estimated completion date
Data Security Initiative - Phase 1 Objective: to strengthen Information Technology (IT) safeguards with respect to privileged user controls, data leaving the Agency, and malicious software. These are key areas of concern in consideration of the CRA's integrity and security agenda, and its growing reliance on technology to conduct its business.	\$9.912	2020-21
Data Security Initiative – Phase 2 Objective: to continue to improve the CRA's IT safeguards against security breaches and cyber-attacks. Safeguards include: tools to perform database vulnerability scans, manage cryptographic keys, and detect and prevent data loss via the internet.	\$3.791	2021-22
Electronic Funds Transfer Matching – Phase 2 Objective: to develop an Information Technology (IT) solution to match EFT data to the correct taxpayer and to modify existing risk assessment and case management systems to incorporate this new data.	\$12.827	2020-21
Enhanced Canada Pension Plan – Phase 1 Objective: to implement changes to the existing Canada Pension Plan (CPP) administrative programs, systems and processes.	\$14.418	2021-22
Enterprise Testing Solution Objective: to obtain a foundational testing tool and develop an Agency test strategy that will include the requirements of an enterprise testing solution for the Agency.	\$4.771	2020-21
Knowledge Sharing Platform for Tax Administrations Objective: to develop an end-state knowledge sharing platform that will meet global expectations with respect to platform stability, and support future growth and modifications.	\$5.659	2020-21
Non-Resident Source Deduction Identification Objective: to redefine the non-resident tax account identification process to establish and validate any existing relationship to a CRA identifier allowing the non-resident account to become part of the taxpayer entity's complete tax liability.	\$11.589	2019-20
Physical Security Modernization The objective this project is to update and replace the hardware components of the physical security system, and integrate all the hardware components on a centralized platform.	\$11.515	2020-21
Planning, Budgeting and Forecasting The objective of this project is to implement an integrated resource management solution for Budgeting, Planning, and Forecasting.	\$6.943	2020-21

NAME OF ORGANIZATION: Canada Revenue Agency

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget (\$ millions)	(ii) estimated completion date
PRIMUS Objective: to provide a mechanism to better reflect entity relationships concerning the high net-worth and large business populations by implementing advanced analytics to replace the Basic File Inventory Control System, enhancing the Integrated Risk Assessment System through the creation of new risk algorithms, and by developing business intelligence reporting tools.	\$11.335	2021-22
Quantum Objective: to develop an advanced technology-based solution that will: utilize advanced identity and relationship resolution software to explore intricate webs of relationships that form a network of interest; integrate external and internal data in ways that have never been done before; and provide HQ business researchers and analysts the capability to quickly create new, or modify existing, risk algorithms.	\$14.163	2019-20
T1 Systems Redesign Objective: to ensure IT sustainability of the T1 System by providing flexible, sustainable, and secure business processes and systems. This project will also lay the foundation for the Agency's broader Individual and Benefit Recipient visions, and enable future enhancements of the taxpayer's filing experience, making it easier to comply with their obligations. This project is managed as nine separate sub-projects (A through I); each with a separate planning and execution schedule.	\$251.000	2019-20
Workload Management Objective: to create a single, modern, agile solution to offer a comprehensive client view, increased capabilities, and greater effectiveness in workload management for the debt management programs.	\$123.480	2023-2024
Planned projects		
Abusive Tax Avoidance – Risk Assessment and Analysis Objective: to develop systems and processes to capture, validate and assess data from 47 Special Elections and Returns (SERs). This will allow for e-filing, enable risk scoring and other business intelligence based on the known risk indicators, help to proactively identify abusive tax avoidance transactions, and provide workload management capabilities. It will also enable the automation of the Capital Dividend Account (CDA) calculation.	\$16.650	2023-24
Agency-Wide Service Feedback – Phase 2 Objective: to provide a mechanism to gather information for the purpose of understanding Canadians' needs and expectations through feedback.	\$11.050	2020-21

NAME OF ORGANIZATION: Canada Revenue Agency

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget (\$ millions)	(ii) estimated completion date
Appeals Modernization The objective of this project is to present the updated vision for Appeals Modernization, which includes a work management framework that encompasses the entire Appeals program, and a business intelligence solution that will enable the branch to improve efficiency in the collection, analysis, presentation, and dissemination of business information.	\$62.870	2022-23
Application Performance Monitoring and Deployment Objective: to address the issues with the current set of tools and processes being used on the e-business computing infrastructure (eBCI) and mainframe platforms to perform application performance monitoring and to migrate/deploy the components of applications from development through to production.	\$7.228	2022-23
Common Reporting Standard – Phase 2 Objective: to integrate received data from the Common Reporting Standard into compliance activities, and develop tailored algorithms to automatically risk assess and identify high risk taxpayers.	\$15.109	2022-23
CRA Procurement Solution Objective: To introduce a contracting solution that will replace Synergy and support the Government of Canada e-procurement.	\$9.700	2020-21
Digital Mailroom Objective: to provide the Agency with an opportunity to standardize and automate the processing of incoming correspondence, so that the information is available for use and sharing across various program areas.	\$8.759	2020-21
HRB Business Intelligence Infrastructure The intent of this project is to develop or obtain a data warehouse to perform basic business intelligence and data mining, and trend analysis on workloads in the Human Resources Branch (HRB).	\$2.500	2023-24
Interoperability for Digital Services Objective: to acquire a centralized event processing solution to streamline and improve the performance and efficiency of external and internal facing applications, and enable sharing of business activity outcomes across different CRA programs.	\$7.506	2021-22
Secure Portals Reengineering Objective: to create a sustainable, usable portal model which is flexible enough to maintain current capabilities while accommodating future growth, technological advancements, an evolving user base, and integrated horizontal transactions.	\$43.995	2022-23
T3 Modernization Objective: for certain trusts, to provide information about beneficial ownership and file an annual return where a requirement does not currently exist.	\$95.776	2022-23

NAME OF ORGANIZATION: Canada Revenue Agency

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget (\$ millions)	(ii) estimated completion date
Taxpayer Services Agent Desktop - Business Objective: to enhance the current version of the Taxpayer Services Agent Desktop - Business to make it accessible to the visually impaired, consolidate multiple screens to facilitate navigations and provide agents with access to the right information in a timely manner to ensure the highest quality accuracy, and efficiency for businesses.	\$5.300	2020-21



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-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE Le 1er mai 2019
--	---	-------------------------

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 1 000 000 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 la réponse de l'Agence du revenu du Canada en date du 1^{er} mai 2019 (c'est-à-dire, la date de la question) dans le tableau ci-joint.

Q-2460 GABARIT

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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 du revenu du Canada

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 (milliards de dollars)	(ii) la date d'achèvement prévue
Projets en cours		
Renouvellement du système de prestations Objectif : régler les enjeux liés au vieillissement de l'infrastructure du système de prestations et améliorer la capacité de l'Agence dans les secteurs des programmes en croissance et de la prestation de services afin que les prestations soient versées et les services offerts, sans interruption.	88,828\$	2020-21
Modernisation de la TI des organismes de bienfaisance Objectif : réduire le fardeau administratif des organismes de bienfaisance en modernisant les systèmes de technologie de l'information de sorte à pouvoir offrir de nouvelles options de services électroniques aux organismes de bienfaisance.	20,871\$	2019-20
Norme commune de déclaration Objectif : respecter l'engagement du Canada de mettre en œuvre la Norme commune de déclaration, une nouvelle norme de l'Organisation de coopération et de développement économiques pour l'échange automatique de renseignements entre des administrations fiscales participantes. Au départ, le projet portera sur la saisie de données, puis sur l'utilisation des données pour assurer une meilleure veille stratégique.	16,680\$	2020-21
Initiative de transformation des centres de contact Objectif : créer la capacité organisationnelle nécessaire pour planifier et superviser le déploiement réussi de 100 centres de contact afin de soutenir l'initiative de transformation des centres de contact à l'appui des stratégies de renouvellement du gouvernement du Canada.	13,199\$	2019-20
Déclarations pays par pays Objectif : mettre en œuvre un moyen pour les entreprises multinationales résidant au Canada de produire les renseignements requis dans la nouvelle déclaration pays par pays (DPPP), utiliser le mode de transition mis en œuvre pour le projet de la Norme commune de déclaration et mettre à jour les algorithmes existants de veille stratégique et d'évaluation des risques afin d'optimiser l'utilisation des renseignements reçus dans les nouvelles DPPP.	10,648\$	2020-21

NOM DE L'ORGANISATION: Agence du revenu du Canada

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 (milliards de dollars)	(ii) la date d'achèvement prévue
Modernisation des décisions et des ententes Objectif : fournir à l'Agence un système moderne et intégré qui remplacera les applications locales, les macros et les systèmes vieillissants actuellement en place.	15,380\$	2022-23
Initiative de la sécurité des données - phase 1 Objectif : renforcer les mesures de protection de la technologie de l'information en ce qui concerne les contrôles des utilisateurs privilégiés, les données qui quittent l'Agence et les logiciels malveillants. Ce sont les principaux domaines de préoccupation, compte tenu du programme d'intégrité et de sécurité de l'Agence et de sa dépendance croissante à la technologie pour mener ses activités.	9,912\$	2020-21
Initiative de la sécurité des données – phase 2 Objectif : poursuivre l'amélioration des mesures de protection de la technologie de l'information de l'Agence contre les infractions à la sécurité et les cyberattaques. Les mesures de protection comprennent des outils pour effectuer des analyses de la vulnérabilité des données, gérer les clés de chiffrement, et détecter et prévenir les pertes de données sur Internet.	3,791\$	2021-22
Association des transferts électroniques de fonds – phase 2 Objectif : développer une solution de la technologie de l'information afin d'associer les données des télévirements au bon contribuable et de modifier les systèmes existants d'évaluation des risques et de gestion des cas afin d'y intégrer ces nouvelles données.	12,827\$	2020-21
Bonification du Régime de pensions du Canada – phase 1 Objectif : apporter des changements aux programmes, aux systèmes et aux processus administratifs actuels du Régime de pensions du Canada.	14,418\$	2021-22
Solution de mis à l'essai d'entreprise Objectif : obtenir un outil fondamental de mise à l'essai et élaborer une stratégie de mise à l'essai de l'Agence qui comprendra les exigences d'une solution de mise à l'essai d'entreprise pour l'Agence.	4,771\$	2020-21
Plateforme de partage des connaissances pour les administrations fiscales Objectif : développer une plateforme de partage des connaissances à l'état final qui répondra aux attentes quant à la stabilité de la plateforme, et qui soutiendra la croissance et les futures modifications.	5,659\$	2020-21

NOM DE L'ORGANISATION: Agence du revenu du Canada

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 (milliards de dollars)	(ii) la date d'achèvement prévue
Identification des retenues à la source des non-résidents Objectif : redéfinir le processus d'identification de compte d'impôt des non-résidents afin d'établir et de valider toute relation existante avec un identificateur de l'Agence permettant au compte des non-résidents de faire partie de la dette fiscale complète du contribuable.	11,589\$	2019-20
Modernisation de la sécurité matérielle Objectif : mettre à niveau et remplacer les composantes matérielles du système de sécurité physique et intégrer toutes les composantes matérielles sur une plateforme centralisée.	11,515\$	2020-21
Planification, budgétisation et prévision Objectif : mettre en œuvre une solution de gestion des ressources intégrées aux fins de planification, de budgétisation et de prévision.	6,943\$	2020-21
PRIMUS Objectif : fournir un mécanisme pour mieux montrer les relations entre entités concernant les populations des contribuables très fortunés et des grandes entreprises en mettant en œuvre des outils d'analytique de pointe pour remplacer le système de contrôle d'inventaire des dossiers de base, en améliorant le système intégré d'évaluation des risques par la création d'algorithmes pour les nouveaux risques, et en élaborant des outils d'établissement de rapports sur les renseignements d'entreprise.	11,335\$	2021-22
Quantum Objectif : élaborer une solution fondée sur une technologie de pointe qui reposera sur l'utilisation d'un logiciel avancé de détermination de l'identité et des relations dans le but d'analyser les tissus complexes de relations et de liens qui constituent un réseau d'intérêt; intégrera des données externes et internes de manière inédite; et permettra aux chercheurs et aux analystes des renseignements d'entreprise de l'Administration centrale de modifier rapidement les algorithmes de risque existants et d'en créer de nouveaux.	14,163\$	2019-20
Restructuration des systèmes T1 Objectif : assurer la durabilité du système de TI des systèmes T1 au moyen de processus et de systèmes opérationnels souples, durables et sécuritaires. De plus, ce projet permettra de jeter les bases des visions globales de l'Agence pour les particuliers et les bénéficiaires de prestations et d'améliorer l'expérience des contribuables quand ils produisent leurs déclarations, facilitant ainsi le respect de leurs obligations.	251,000\$	2019-20

NOM DE L'ORGANISATION: Agence du revenu du Canada

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 (milliards de dollars)	(ii) la date d'achèvement prévue
Gestion de la charge de travail Objectif : créer une solution unique, moderne et agile afin d'offrir une vue complète du client, des capacités accrues et une plus grande efficacité dans la gestion de la charge de travail pour les programmes de gestion des créances.	123,480\$	2023-24
Projets prévus		
Evitement fiscal abusif - évaluation et analyse du risque Objectif : élaborer des systèmes et des processus pour saisir, valider et évaluer les données provenant de 47 déclarations spéciales et choix. Cela permettra la production électronique de déclarations, la notation des risques et le renseignement d'entreprise en fonction des indicateurs de risque connus, le ciblage proactif des opérations d'évitement fiscal abusives et fournira des capacités de gestion de la charge de travail. Cela permettra également l'automatisation du calcul du solde du compte de dividende en capital.	16,650\$	2023-24
Modèle pour la rétroaction liée aux services à l'échelle de l'Agence – phase 2 Objectif : offrir un mécanisme pour recueillir des renseignements permettant de comprendre les besoins et les attentes des Canadiens au moyen des commentaires qu'ils fournissent.	11,050\$	2020-21
Modernisation des Appels Objectif : présenter la vision actualisée de la modernisation de la Direction générale des appels, notamment un cadre de gestion de la charge de travail qui comprend l'ensemble du programme des appels, et une solution de vieille stratégie qui permettra à la Direction générale d'améliorer son efficacité dans la collecte, l'analyse, la présentation et la diffusion des renseignements d'entreprise.	62,870\$	2022-23
Surveillance du rendement et du déploiement des applications Objectif : traiter les problématiques avec l'ensemble de processus et d'outils utilisés actuellement sur les plateformes et l'unité centrale d'infrastructure informatique d'affaires pour faire la surveillance du rendement des applications et migrer ou mettre en place (du développement à la production) les composantes des applications.	7,228\$	2022-23
Norme commune de déclaration – phase 2 Objectif : intégrer les données reçues de la Norme commune de déclaration dans les activités d'observation et à élaborer des algorithmes adaptés afin d'évaluer automatiquement les risques et repérer les contribuables à risque élevé.	15,109\$	2022-23

NOM DE L'ORGANISATION: Agence du revenu du Canada

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 (milliards de dollars)	(ii) la date d'achèvement prévue
Solution d'approvisionnement de l'Agence Objectif : mettre en place une solution de passation des marchés qui remplacera Synergy et qui prendra en charge la solution d'approvisionnement électronique du gouvernement du Canada.	9,700\$	2020-21
Salle du courrier numérique Objectif : permettre à l'Agence de normaliser et d'automatiser le traitement de la correspondance entrante, afin que les divers secteurs de programmes puissent utiliser et échanger les renseignements reçus.	8,759\$	2020-21
Infrastructure de l'intelligence d'affaires de la DGRH Objectif : élaborer ou obtenir un entrepôt de données pour effectuer la veille stratégique et l'exploration de données de base ainsi que l'analyse des tendances sur les charges de travail à la Direction générale des ressources humaines.	2,500\$	2023-24
Interopérabilité pour les services numériques Objectif : acquérir une solution centralisée de traitement d'événements afin d'améliorer le rendement et l'efficacité des applications clients externes et internes et permettre l'échange des résultats des activités opérationnelles entre différents programmes de l'Agence.	7,506\$	2021-22
Réingénierie des portails sécurisés Objectif : créer un modèle de portail durable et utilisable qui est suffisamment souple pour conserver les capacités actuelles tout en soutenant la croissance, les avancées technologiques, une base d'utilisateurs en évolution, ainsi que des opérations horizontales intégrées.	43,995\$	2022-23
Modernisation des T3 Objectif : fournir des renseignements sur les véritables propriétaires de certaines fiducies et la production d'une déclaration annuelle même si cela n'est pas une exigence à l'heure actuelle.	95,776\$	2022-23
Amélioration de l'aire de travail des agents des services aux contribuables – entreprises Objectif : améliorer la version actuelle de l'aire de travail des agents des services aux contribuables – entreprises pour la rendre accessible aux personnes ayant une déficience visuelle, regrouper plusieurs écrans pour faciliter la navigation et donner rapidement accès aux agents aux bons renseignements afin d'assurer les niveaux de qualité, d'exactitude et d'efficacité les plus élevés pour les entreprises.	5,300\$	2020-21



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	BY / DE	DATE
Q-2460	Mr. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	May 1, 2019

Reply by the Minister of Canadian Heritage and Multiculturalism
Réponse du ministre du Patrimoine canadien et du Multiculturalisme

Andy Fillmore

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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 response.

AGENCIES

Library and Archives Canada

See attached response.

Canadian Radio-television and Telecommunications Commission, National Battlefields Commission, National Film Board of Canada

As of May 1, 2019, these organizations do not have any planned or ongoing IT projects over \$1 million.

SPECIAL OPERATING AGENCIES

Canadian Conservation Institute, Canadian Heritage Information Network

Information as it may relate to the work of these special operating agencies is reported under the response from the Department of Canadian Heritage.

Q-2460

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
(a) what is the list of each project, including a brief description	(i) total budget	(ii) estimated completion date
Grants and Contributions Modernization Project (GCMP) GCMP is a multi-year action plan to implement a new vision for Grants and Contributions (Gs&Cs). The project objective is to realize new efficiencies in Gs&Cs processing through the development of a modern online service and supported by streamlined business processes. Since its beginning, the GCMP project has gone through continuous changes and iterations from both a business and IT perspective. Some of the changes include: business process re-engineering, improvement of service standards, and the implementation of a risk-based triage upon application. Upcoming improvements to the GCMP project are: implementation of an online portal and a digital paperless base payment process.	\$21,431,412.00	2021
GCDOCS GCdocs is the official Electronic Document and Records Management Solution of the Government of Canada. The project consists of the roll-out of this new solution to support the Department in its information management (IM) responsibilities.	\$4,598,483.00	2021

Q-2460

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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: LIBRARY AND ARCHIVES CANADA (LAC)

(a) what is the list of each project, including a brief description		(b) for each project listed in (a), what is the	
		(i) total budget	(ii) estimated completion date
LIBRARY SYSTEM RENEWAL (LSR): The LSR Project has provided an innovative service to manage acquisitions, cataloguing, serials control, public access, circulation, resource sharing, as well as a new National Union Catalogue. This new system replaced AMICUS which has been in place since 1994.		\$6,400,000.00	24-05-2019
DIGITAL ASSET MANAGEMENT SYSTEM (DAMS): The scope of this project is the implementation of a set of published heritage acquisitions and discoverability workflows as well as the development of recommendations for the improved acquisition and discoverability for video publications, cartographic publications, high-volume monos and serials, and high-volume music productions.		\$4,900,000.00	31-03-2020
ARCHIVAL INFORMATION SYSTEM RENEWAL (AISR): The scope of this project is to acquire and implement a reliable, modern and integrated back-office solution that will replace aging applications (i.e. MIKAN, CMS and MISACS) for the maintenance and efficient management of information about Library and Archives Canada's analogue and digital archival documentary heritage holdings.		\$7,500,000.00	31-03-2023
GOOGLE SEARCH APPLIANCE (GSA): Replace Google Search Appliance that is at end of life and will not be supported by Google by 2020. The scope of the project is to implement a new search engine that will be scalable and meet LAC's needs for the future, enabling the discovery of its collections.		\$1,030,000.00	15-12-2019



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-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE Le 1er mai 2019
--	---	-------------------------

Reply by the Minister of Canadian Heritage and Multiculturalism
Réponse du ministre du Patrimoine canadien et du Multiculturalisme

Andy Fillmore

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 1 000 000 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 réponse en pièce jointe.

AGENCES

Bibliothèque et Archives Canada

Voir réponse en pièce jointe.

Conseil de la radiodiffusion et des télécommunications canadiennes, Commission des champs de bataille nationaux, Office national du film du Canada

Ces organismes n'ont aucun projet de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 de dollars en date du 1^{er} mai 2019.

ORGANISMES DE SERVICES SPÉCIAUX

Institut canadien de conservation, Réseau canadien d'information sur le patrimoine

La réponse de ces organismes de services spéciaux est comprise dans la réponse du ministère du Patrimoine canadien.

Q-2460

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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) 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
Project de modernisation des subventions et contributions (PMSC) Le PMSC est un plan d'action sur plusieurs années visant la mise en oeuvre d'une nouvelle vision des subventions et contributions. L'objectif du projet consiste à moderniser la gestion des subventions et contributions par la mise en place de services en ligne modernes et de processus d'affaire simplifiés. Depuis ses débuts, le projet PMSC est a subi plusieurs itérations, autant d'un point vue de processus d'affaire qu'au point de vue technologique. Certains de ces changements sont : réingénierie des processus d'affaire, amélioration des niveaux de service et la mise en place d'un processus de triage basé sur le niveau de risque au point d'entrée. Les autres améliorations à venir pour le projet PMSC sont : mise en place d'un portail en ligne et un processus de paiement en ligne sans papier.	\$21,431,412.00 2021
GCDOCS GCdocs est la solution officielle du gouvernement du Canada pour la gestion électronique des documents et des dossiers. Ce projet consiste en la mise en place d'une nouvelle solution afin d'appuyer le ministère à rencontrer ses obligations en matière de gestion de l'information (GI).	\$4,598,483.00 2021

Q-2460

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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: BIBLIOTHÈQUE ET ARCHIVES CANADA (BAC)

a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description	(i) le budget total	b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (ii) la date d'achèvement prévue
RENOUVELLEMENT DU SYSTÈME DE BIBLIOTHÈQUE (RSB) : Le projet RSB a fourni un service novateur pour gérer les acquisitions, le catalogage, le contrôle des périodiques, l'accès public, la circulation, le partage des ressources, ainsi qu'un nouveau Catalogue collectif national. Ce nouveau système a remplacé AMICUS, qui était en place depuis 1994.	6 400 000,00 \$	24-05-2019
SYSTÈME DE GESTION DES BIENS NUMÉRIQUES (SGBN) : Ce projet vise la mise en œuvre d'un ensemble de processus d'acquisition et de découverte du patrimoine publié ainsi que l'élaboration de recommandations pour améliorer l'acquisition et la découverte des publications vidéo, publications cartographiques, publications en série à volume élevé et productions musicales à volume élevé.	4 900 000,00 \$	31-03-2020
RENOUVELLEMENT DU SYSTÈME D'INFORMATION ARCHIVISTIQUE (RSIA) : La portée de ce projet est d'acquérir et de mettre en œuvre une solution fiable, moderne et intégrée qui remplacera les applications vieillissantes (c.-à-d. MIKAN, CMS et MISACS) pour le maintien et la gestion efficace de l'information sur le patrimoine documentaire archivistique analogique et numérique de Bibliothèque et Archives Canada.	7 500 000,00 \$	31-03-2023
APPAREIL DE RECHERCHE GOOGLE (GSA) : Remplace "Google Search Appliance" qui est en fin de vie et ne sera pas supporté par Google d'ici 2020. L'objectif du projet est de mettre en œuvre un nouveau moteur de recherche qui sera évolutif et qui répondra aux besoins de BAC pour l'avenir, ce qui permettra de faire découvrir ses collections.	1 030 000,00 \$	15-12-2019



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-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

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

Adam Vaughan

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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 (CEIC))

ESDC has reviewed the information available in the project data library and the project management information system with regard to ongoing or planned government IT projects over \$1 million and provides the requested information in the attached annex.

Canadian Centre for Occupational Health and Safety (CCOHS)

CCOHS does not have ongoing or planned government IT projects over \$1 million.

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget	(ii) estimated completion date
Project Management Information Solution Upgrade and Enhancement - This project seeks to upgrade ESDC's core project management solution by replacing the built-in SharePoint 2008 and Project Server 2010 with v2016, before vendor-support end date of 2020. V2016 will be supported until at least 2026 and is needed in order to meet changing departmental needs and absorb security patches. Project also seeks to bring PMIS to new levels of reporting capabilities, such as programme, portfolio, project assurance and benefits. Integration with other systems required and in-scope (ex: MS Dynamics, myEIMS, etc).	\$2,497,607	30/03/2020
Job bank 3 - This project builds on the Job Bank 2.0 project in order to meet evolving program expectations while leveraging the modernized technological capabilities now in place. It targets new priorities such as the ESDC Service Strategy, interoperability with other programs and services such as employment initiatives for Veterans, Indigenous People, Newcomers and Persons with Disabilities, and pursues alignment with departmental and Treasury Board Secretariat standards .	\$12,314,749	31/10/2022
CPP Enhancement - While all working Canadians covered by the core CPP will benefit from its enhancement, the CPP enhancement is designed to target middle income Canadians. The CPP enhancement will increase income replacement from one quarter to one third of pensionable earnings, from the first dollar earned up to a higher earnings threshold—the maximum amount of earnings covered by the CPP will be increased by 14 percent, which is projected to be equal to roughly \$82,700 in 2025. This design generates the greatest improvement in retirement outcomes for modest- and middle income families, as enhanced CPP benefits will accrue over their full range of earnings.	\$50,543,844	24/12/2025
Employment Insurance Measures - Budget 2017 - The project will implement new policy and supporting procedures to a modified approach to the caregiving commitment that would: provide EI benefits for a wider range of caregivers through the introduction of a new 15-week Medical Care Benefit and more inclusive Parents of Critically Ill Children benefit open to any family member that would be renamed the Medical Care Benefit for children.	\$12,386,801	27/01/2020
1 800 O-Canada Business Model Review and Contract Re-Procurement - This project is focused on reviewing and improving the existing business model for the 1-800 O-Canada and the procurement efforts necessary for this change. This follows a third party review's recommendation to internalize content management services and completely outsource the call centre operations .	\$11,977,780	31/12/2021
Canada Education Savings Program Analytical and Monitoring Solution (CESP AMS) - This proposal is about rebuilding the Canada Education Savings Program's (CESP) Reporting Database (RDB), to enable improved research, analysis and reporting on GoC education savings programs, such as RESP. The objective is to improve the use of time and resources in order to meet increasing reporting and data analytics demands.	\$1,409,858	07/06/2021
Migration to SharePoint Server 2016 - The objective of this project is the migration of the department's current SharePoint Server 2010 environment to the new SharePoint Server 2016 environment which will provide a modernized and secured platform to the department.	\$1,056,598	11/03/2020
Employment Insurance Measures - Budget 2018 The objective of the project are to introduce changes announced in the Government of Canada's 2018 Budget. These changes would include updates to business processes and workflows, computer system updates and to communicate information internally and externally.	\$4,619,270	04/11/2019
Labour Electronic Access Forms (LEAF) This project aims to supports the Canada Labour Code reporting compliance and service satisfaction by meeting client demand for alternatives to paper reporting that reduce the reporting burden, minimize duplicate reporting requirements, and improves overall service speed and quality. It also supports monitoring and assessment of workplace hazardous occurrences and prevention activities by streamlining client identification and business processes across three different reporting streams.	\$5,734,315	07/05/2020
OAS/GIS Service Improvement Strategy (SIS) The Old Age Security Service Improvement Strategy (OAS SIS), under the Department of Employment and Social Development (ESD), aims to modernize the delivery of the Old Age Security (OAS) program by improving services to eligible Canadian seniors, including low income individuals, while also generating efficiencies in the processing of OAS benefits.	\$129,679,302	30/06/2021
Hosted Contact Centre Solution (HCCS) formerly Call Centre Technology Renewal (CCTR) - Shared Services Canada (SSC), as part of their mandate, is currently seeking to procure a government-wide, hosted, services-based contact centre solution to replace the many departmental contact centre technologies that exist today, including that of ESDC. The scope of the CCTR initiative is the implementation of the SSC contact centre services solution in the ESDC Contact Centres, as identified in the ESDC Call Centre Inventory.	\$20,277,260	20/08/2019
CSLP - E-Services Re-Procurement - Currently, the vast majority of data owned by CSLP and required for the administration of the CSLP, is held in a third-party service provider's systems. The re-procurement initiative provides the opportunity to integrate other data, streamline the processes to increase efficiency, and reduce redundancies. It will also present an opportunity to leverage outsourcing to address existing and ongoing challenges with these systems and the manual identity validation process, in consultation with CSLP management and departmental procurement and IT authorities.	\$6,039,121	15/01/2020
Temporary Foreign Worker System and Webservice Enhancements 2.0 The project will provide updates required for the Temporary Foreign Worker Program's (TFWP) two main web applications: the Temporary Foreign Worker (TFW) System - the administrative backbone of the program; and TFW Web service - the publicly accessible on-line web-application.	\$10,053,883	15/04/2021
Integrated Labour System (ILS) (Formerly Integrated Systems for Labour Program) This initiative will see the integration of the various systems and databases used today to support and enable the delivery of the Labour Program mandate. While work progressed on the integration and updating of the Labour Program systems and technical infrastructure, necessary maintenance development of enhancements to the current "legacy" systems would be continued. In addition, enhancements that will facilitate migration to the new enterprise database/systems will also be underway.	\$16,909,509	31/03/2021
DARS Replacement Project The project consists of implementing an accounts receivable sub-ledger/collections solution capable of interfacing with multiple partners.	\$38,961,097	31/07/2020
APM - upgrade older Operating Systems The project will oversee and assist various application teams with the upgrade of their IT solutions and commercial off-the-shelf (COTS), impacted by the discontinuation of support for Microsoft (MS) Windows Server 2003.	\$3,514,311	06/11/2019
CPP SIS (Canada Pension Plan Service Improvement Strategy) The CPP SIS will improve service delivery and processing by enhancing and optimizing business processes through increased online services, improvements in decision making processes, and updated policies and procedures. It will improve performance and results, as well as program quality and integrity, to support continued excellence in program stewardship.	\$56,490,613	02/11/2021

(b) for each project listed in (a), what is the		
(a) what is the list of each project, including a brief description	(i) total budget	(ii) estimated completion date
In-Person Network Improvement Project This project will perform necessary maintenance and enhancements to technologies and processes currently used in the in-person channel. These changes will help the organization keep pace with both client expectations and the increased need for us to gather comprehensive service performance data.	\$2,170,632	11/03/2020
Tell-Us-Once-Direct Deposit and Address Information Sharing Initiative (DAISI) The ability of Canadians providing the GC their change of address and direct deposit information once, for all departments, represents the most requested service improvement identified through discussions of interdepartmental service collaboration. The proposed investment would take a critical first step towards this goal by establishing two-way exchange of this information between the two largest federal departments, CRA and ESDC.	\$8,508,646	24/07/2019
NOC Modernization 2.0 Integrate the NOC application infrastructure with the enterprise Departmental Service Bus solution. Develop a more dynamic user experience and build the framework to position NOC as an integral part of a LMI Hub.	\$5,057,091	14/01/2020
Business Solution for Data Visualization To develop and launch a public-facing LMI portal, dynamically pulling information from a common labour market database, and producing tailored interactive maps and reports.	\$3,111,263	31/12/2019
Desktop Software Refresh Replace the Windows 7 Operating Systems with Windows 10. The project will need to work with SSC to implement across ESDC.	\$10,821,399	21/02/2020
APM - Maturing the DSB The DSB was released into production on April 1, 2014 to provide services in support of the requirement to integrate SAP with partner systems both internally and externally. This project will modernize the ESDC in-person service platform through developing new procedures and systems.	\$1,870,504	14/02/2020
Canada's Volunteer Awards The on-line nomination and assessment system for the Prime Minister's Volunteer Awards (PMVA) was completed in 2012 to meet immediate requirements for the nomination and assessment processes for the Awards program. Improving the PMVA On-line Nomination and Assessment Application involves adding new functionality to enhance accessibility and outputting of live data for external stakeholders and add reporting and filtering functionality to the on-line system to increase user satisfaction and ongoing involvement, reduce human error and provide timely access to data for planning and decision-making purposes.	\$2,511,480	22/08/2019
Entry/Exit The project will build the IT capacity to receive biographic entry and exit data from the Canada Border Services Agency (CBSA) as well as the required data matches to ensure only information of ESDC clients is retained. The data will then be used to generate EI and OAS investigations.	\$2,207,912	18/10/2019
Procurement of SAS® Visual Analytics (VA)* Procure and implement the SAS® Visual Analytics software system to enhance data exploration capabilities and ability to use analytics to carry out reporting and support integrity enforcement activities. SAS will facilitate easy access, extraction and pre-programmed data manipulation thereby further automating the process and enhancing its timeliness and accuracy.	\$2,210,008	30/09/2019
Modernization of Integrity Case Management (Phase 1) - Transition Integrity Service Branch's (ISB) existing case management systems (National Integrity Information System (NIIS) and Major Investigations and Sensitive Case Information System (MISCIS)) to the new enterprise-wide and government-approved solution MS Dynamics.	\$3,543,485	30/07/2019



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-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE Le 1er mai 2019
--	---	-------------------------

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

Adam Vaughan

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 1 000 000 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 (CAEC))

EDSC a examiné l'information accessible dans la bibliothèque de données sur les projets et le système d'information sur la gestion des projets en ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 de dollars et fournit les renseignements demandés dans l'annexe ci-jointe.

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

Le CCHST n'a aucun projet de TI en cours ou prévu de plus de 1 000 000 de dollars.

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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: Emploi et Développement social Canada (EDSC)

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
Mise à niveau et amélioration de la Solution d'information de gestion de projet Ce projet vise à mettre à niveau la principale solution de gestion de projet d'EDSC en remplaçant SharePoint 2008 et Project Server 2010 par v2016, avant 2020, date à laquelle le fournisseur cessera de fournir du soutien. V2016 fera l'objet de soutien jusqu'au moins en 2026. Elle est nécessaire pour répondre aux besoins changeants du Ministère et absorber les correctifs de sécurité. Ce projet vise aussi à doter la SIGP de nouvelles capacités pour la production de rapports, notamment sur les programmes, le portefeuille, l'assurance de projet et les bénéfices. L'intégration à d'autres systèmes est aussi requise et visée par la norme (p. ex. MS Dynamics, maSGF).	\$2,497,607	30/03/2020
Guichet-emploi 2.0 - Ce projet prolonge le projet en cours Guichet-emploi 2.0 et vise à répondre à l'évolution des attentes de programme tout en tirant parti des capacités technologiques modernes maintenant en place. Il vise de nouvelles priorités, comme la Stratégie de service d'EDSC, l'interopérabilité avec d'autres programmes et services, comme les initiatives d'emploi pour les anciens combattants, les Autochtones, les nouveaux arrivants et les personnes handicapées. Il vise aussi le respect des normes ministérielles et celles du Secrétariat du Conseil du Trésor.	\$12,314,749	31/10/2022
Amélioration du Régime de pensions du Canada (RPC) - Bien que tous les travailleurs canadiens couverts par le volet principal du RPC profitent de ce projet, ce dernier vise surtout les Canadiens de la classe moyenne. Il permettra d'hausser le montant des prestations de retraite, qui passeront du quart des gains admissibles au tiers, du premier dollar gagné à un seuil de revenus plus élevé. Le montant maximal des revenus donnant droit au RPC augmentera de 14 %, ce qui devrait s'élever à environ à 82 700 \$ en 2025. Ce projet constitue la plus grande amélioration relative aux résultats de la pension pour les ménages à revenu modeste/moyen, car les prestations accrues du RPC augmenteront selon la gamme complète des revenus.	\$50,543,844	24/12/2025
Admissibilité élargie à l'AE, 2017 - Ce projet mettra en œuvre une politique et des procédures de soutien nouvelles visant une approche modifiée des engagements à l'égard des aidants naturels qui aurait pour effet de fournir des prestations d'assurance-emploi à un plus grand nombre d'aidants naturels grâce à l'adoption d'une nouvelle prestation indemnité pour soins médicaux de 15 semaines et d'instaurer une prestation d'assurance-emploi pour parents d'enfants gravement malades plus inclusive disponible à tout membre de la famille, qui serait renommée Prestation indemnité pour soins médicaux pour enfants.	\$12,386,801	27/01/2020
Examen du modèle d'affaires et contrat de réapprovisionnement pour 1800 O-CANADA - Ce projet vise à réviser et à améliorer le modèle d'affaires existant du 1 800 O-Canada et à établir les efforts d'approvisionnement nécessaires. Il donne suite aux recommandations découlant d'un examen réalisé par une tierce partie. Ces recommandations consistent à internaliser les services de gestion du contenu et d'externaliser complètement les opérations du centre d'appels.	\$11,977,780	31/12/2021
Programme canadien pour l'épargne études - Ce projet vise à reconstruire la base de données des rapports sur le Programme canadien pour l'épargne études, de manière à améliorer la qualité des travaux de recherche et d'analyse ainsi que des rapports sur les programmes du gouvernement du Canada pour l'épargne études, comme les régimes enregistrés d'épargne études (REEE). L'objectif consiste à faire un meilleur usage du temps et des ressources disponibles pour pouvoir répondre aux demandes de plus en plus grandes en matière de rapports et d'analyse de données.	\$1,409,858	07/06/2021
Migration vers SharePoint Server 2016 - Ce projet a pour objectif de procéder à une migration de l'environnement SharePoint Server 2010 actuel du Ministère vers le nouvel environnement SharePoint Server 2016, afin de fournir au Ministère une plateforme modernisée et sécurisée.	\$1,056,598	11/03/2020
Mesures d'assurance-emploi - Budget 2018 L'objectif du projet est d'apporter les changements annoncés dans le budget de 2018. Ces changements comprendraient des mises à jour des processus opérationnels et des flux de travail, des mises à jour des systèmes informatiques et la communication de l'information à l'interne et à l'externe.	\$4,619,270	04/11/2019
Formulaire du Programme du travail accessibles par voie électronique Ce projet vise à appuyer le respect des exigences de production de rapports relatives au Code du travail et la satisfaction des services en répondant à la demande de la clientèle de disposer d'une alternative au support papier qui allège le fardeau de la production de rapports, minimise le recouplement des exigences en la matière et améliore la rapidité et la qualité des services dans leur ensemble. Le projet appuie aussi la surveillance et l'évaluation des situations comportant des risques en milieu de travail et des activités de prévention en simplifiant l'identification des clients et les processus opérationnels dans trois différents volets de rapports.	\$5,734,315	07/05/2020
Stratégie d'amélioration des services de la Sécurité de la vieillesse (SV) / et de la Sécurité de revenu garanti (SRG) La Stratégie d'amélioration des services de la SV d'EDSC vise à moderniser l'exécution du programme de la Sécurité de la vieillesse en améliorant les services offerts aux personnes âgées admissibles, y compris celles qui ont un faible revenu, tout en réalisant des économies dans le traitement des prestations.	\$129,679,302	30/06/2021
Solution d'hébergement des centres de contact (anciennement Renouvellement de la technologie des centres d'appels) Dans le cadre de son mandat, SPC compte offrir une solution d'hébergement à l'échelle du gouvernement axée sur les services pour remplacer les nombreuses technologies de centre de contact qui existent aujourd'hui, y compris celles d'EDSC. La portée du Renouvellement de la technologie des centres d'appels vise à implanter la solution de services de centre de contact de SPC dans les centres de contact d'EDSC, tel que décrit dans son inventaire des centres d'appels..	\$20,277,260	20/08/2019
Programme canadien de prêts aux étudiants (PCPE) - Réapprovisionnement de services en ligne - Actuellement, la grande majorité des données dont dispose le PCPE et qui sont nécessaires à son administration sont conservées sur les systèmes d'une tierce partie. L'initiative de réapprovisionnement est l'occasion d'intégrer d'autres données, de simplifier les processus pour accroître l'efficacité et de réduire les doubles emplois. Elle permet aussi de tirer parti de l'externalisation pour relever des défis existants et continus avec ces systèmes et le processus de validation manuelle de l'identité, en consultation avec la direction du PCPE et les autorités de TI et d'approvisionnement du Ministère.	\$6,039,121	15/01/2020
Système relatif aux travailleurs étrangers temporaires et améliorations au Service Web 2.0 Ce projet vise à effectuer les mises à jour requises aux deux principales applications Web du Programme des travailleurs étrangers temporaires : le Système relatif aux travailleurs étrangers temporaires, soit la base administrative du programme; et le Service Web relatif aux travailleurs étrangers temporaires, soit l'application Web accessible au public.	\$10,053,883	15/04/2021
Système intégré relatif au travail (anciennement Systèmes intégrés du Programme du travail) Ce projet vise à intégrer les systèmes et les bases de données qui servent actuellement à appuyer la concrétisation du mandat du Programme du travail. Les travaux progressent pour ce qui est d'intégrer et de mettre à jour les systèmes et l'infrastructure technique nécessaires à l'exécution du Programme du travail; néanmoins il est nécessaire de poursuivre le développement de la maintenance des améliorations aux systèmes patrimoniaux actuels. De plus, les améliorations qui faciliteront la migration vers la nouvelle base de données et les systèmes d'entreprise seront en cours.	\$16,909,509	31/03/2021
Projet de remplacement du Système ministériel des comptes débiteurs (SMCD) Ce projet consiste à implanter un grand livre auxiliaire de débiteurs/solution de recouvrement en mesure d'interfacer avec de multiples partenaires.	\$38,961,097	31/07/2020

b) pour chaque projet énuméré en a), quel est		
	(i) le budget total	(ii) la date d'achèvement prévue
a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description		
Gestion du portefeuille des applications (GPA) - Mise à niveau de systèmes d'exploitation plus vieux Ce projet vise à superviser et à aider diverses équipes d'applications dans la mise à niveau de leurs solutions de TI et de leurs logiciels commerciaux qui sont touchées par l'arrêt des services de soutien pour MS Windows Server 2003	\$3,514,311	06/11/2019
Stratégie d'amélioration des services (SAS) du RPC Ce projet vise à améliorer la prestation et le traitement des services en optimisant les processus opérationnels grâce à l'augmentation des services en ligne, à l'amélioration des processus décisionnels et à la mise à jour des politiques et des procédures. Il vise à améliorer le rendement et les résultats, ainsi que la qualité et l'intégrité des programmes, dans le but d'appuyer l'excellence continue de la gouvernance des programmes.	\$56,490,613	02/11/2021
Amélioration de la prestation des services en personne Ce projet réalisera l'entretien et des améliorations nécessaires aux technologies et processus actuellement utilisés pour le mode de prestation en personne. Ces changements aideront l'organisation à rester à jour à l'égard des attentes des clients et de nos besoins croissants en matière de collecte de données complètes concernant le rendement des services.	\$2,170,632	11/03/2020
Initiative d'échange de renseignements relatifs au dépôt direct et à l'adresse (IERDDA) Une fois suffit! Ce projet vise à permettre aux Canadiens de transmettre à tous les ministères fédéraux un changement d'adresse ou l'information sur le dépôt direct en une seule fois est l'amélioration des services la plus demandée dans le cadre des discussions de collaboration de services interministériels. L'investissement proposé vise à effectuer une première étape essentielle à l'atteinte de cet objectif, soit établir un échange d'information entre deux ministères fédéraux importants, l'ARC et EDSC.	\$8,508,646	24/07/2019
Modernisation de la Classification nationale des professions (CNP) 2.0. Ce projet vise à intégrer l'infrastructure de l'application de la CNP avec le bus de service ministériel; à développer une expérience utilisateur plus dynamique et à élaborer un cadre pour que la CNP fasse partie intégrante d'une passerelle d'information sur le marché du travail.	\$5,057,091	14/01/2020
Solution d'affaires pour la visualisation des données Ce projet vise à développer et à mettre en ligne un portail pour le public vers l'information sur le marché du travail, de façon à extraire de manière dynamique l'information d'une base de données commune et à produire des cartes et des rapports interactifs et personnalisés.	\$3,111,263	31/12/2019
Remplacement des systèmes d'exploitation Ce projet vise à remplacer les systèmes d'exploitation de Windows 7 par ceux de Windows 10 à l'échelle d'EDSC. Il sera nécessaire de collaborer avec SPC.	\$10,821,399	21/02/2020
Gestion du portefeuille des applications (GPA) - Faire mûrir le bus de service ministériel Le bus de service ministériel a été ajouté à la production le 1er avril 2014 pour fournir des services appuyant le besoin d'intégrer SAP avec les systèmes partenaires à l'intérieur et à l'extérieur. Le projet permettra de moderniser la plateforme de services en personne d'EDSC grâce au développement de nouveaux systèmes et procédures.	\$1,870,504	14/02/2020
Prix bénévolat Canada Le système en ligne d'évaluation et de mise en nomination pour le Prix du Premier ministre pour le bénévolat a été terminé en 2012. Il visait à répondre aux exigences immédiates des processus d'évaluation et de mise en nomination. Améliorer l'application en ligne implique l'ajout de fonctionnalités pour augmenter l'accessibilité et la production des données en direct pour les intervenants externes, ainsi que d'une fonctionnalité de rapports et de filtres pour améliorer la satisfaction des utilisateurs et leur participation continue, réduire les erreurs humaines et fournir un accès en temps opportun aux données pour planifier et prendre des décisions.	\$2,511,480	22/08/2019
Entrées et Sorties Ce projet vise à informatiser la réception de données biographiques sur les entrées et sorties provenant de l'Agence des services frontaliers du Canada (ASF), ainsi que le couplage de données afin de retenir seulement les informations des clients d'EDSC. Les données seront ensuite utilisées pour générer des enquêtes d'AE et de SV.	\$2,207,912	18/10/2019
Acquisition de SAS® Visual Analytics (VA) Ce projet vise à acquérir et à implanter le logiciel SAS Visual Analytics pour améliorer les capacités d'exploration des données et la capacité d'utiliser l'analytique pour effectuer les activités de production de rapports et de soutien au renforcement de l'intégrité. Le logiciel facilitera l'accès aux données préprogrammées, ainsi que leur extraction et leur traitement en automatisant davantage le processus et en améliorant son opportunité et son exactitude.	\$2,210,008	30/09/2019
Modernisation de la gestion Intégrée des cas (Phase 1) - Ce projet vise à transférer les systèmes existants de gestion des cas de la direction générale des services d'intégrité (DGSI) (Système national d'enquête d'intégrité (SNEI) et Système d'information sur les cas d'enquête majeure et de nature délicate (SICEMND)) vers la nouvelle solution générale approuvée par le gouvernement : MS Dynamics.	\$3,543,485	30/07/2019



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./Nº DE LA QUESTION Q-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

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

The Honourable Catherine McKenna

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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

ENVIRONMENT AND CLIMATE CHANGE CANADA

Please refer to the attached table.

CANADIAN ENVIRONMENTAL ASSESSMENT AGENCY

Please refer to the attached table.

PARKS CANADA

Please refer to the attached table.

Q-2460 TEMPLATE

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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

		(b) for each project listed in (a), what is the	
(a) what is the list of each project, including a brief description		(i) total budget	(ii) estimated completion date
3543 - EDRMS - GCDocs and Ecollab: An Electronic Document and Records Management Solution (EDRMS) will be deployed to all ECCC employees to better manage information throughout its lifecycle.		\$10,718,542	31/03/2022
3504 - Grants and Contributions Enterprise Management System (GCEMS): Implement an Enterprise Grant & Contributions (G&Cs) solution across all ECCC programs, to 1) improve the applicant experience when applying for funding, and for reporting on status and expenses, and 2) improve the efficiency of processing, communications, monitoring, and reporting of all G&Cs applications. Note: Notional budget and completion date.		under planning	16/03/2020

NAME OF ORGANIZATION: Environment and Climate Change Canada

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
(a) what is the list of each project, including a brief description	(i) total budget	(ii) estimated completion date
<p>472 - Canadian Notice Movement Tracking System - CNMTS: CNMTS will support the administration of the three regulations: the Export and Import of Hazardous Waste and Hazardous Recyclable Material Regulations, the Interprovincial Movement of Hazardous Waste Regulations, and the PCB Waste Export Regulations, and all of them are to be merged into a single proposed regulation (the Cross-Border). The administration of the regulations is done in three streams: notices & permitting, compliance monitoring of shipments and reporting. Some components of the system will be available to external users (e.g. industry and governmental partners) and some other components are internal to ECCC for the management of the program activities.</p>	\$12,900,000	31/03/2021
<p>467 - Vehicle and Engine Emissions Reporting Registry (VEERR): A single reporting system will be created to implement amendments to vehicle regulations under On-Road Vehicle & Engine Emission Regulations (ORVEER), Passenger Automobile & Light Truck Greenhouse Gas Emission Regulations (PALTGGER) & Heavy-duty Vehicle & Engine Greenhouse Gas Emission Regulations (HDV GHG).</p>	\$1,260,000	31/07/2019
<p>262 - Metal Diamond Mining Effluent Regulations (MDMER): Updates to ECCC's mining reporting system to allow regulatees to submit additional information required under the MDMER related to demonstrating compliance with effluent limits, acute lethality and effluent and water quality monitoring to ECCC in a form as prescribed by the regulations.</p>	\$2,680,200	01/01/2021

NAME OF ORGANIZATION: Environment and Climate Change Canada

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget	(ii) estimated completion date
1372-2 Multi-Sector Air Pollutants Regulations - Engines: The Multi-Sector Air Pollutants Regulations (MSAPR) for Stationary Spark-Ignition Engines Project is to allow regulatees to electronically submit information based on (ECCC)'s new MSAPR. Delivery of this project will facilitate the collection and reporting of required data from Industry.	\$1,820,000	31/07/2019
2019-EPB-003 - Credits and Tracking Solution (OBPS and CFS): The Output-Based Pricing System (OBPS) and Clean Fuel Standard (CFS) project will support ECCC administration of, and regulatee compliance with, the legal requirements of the OBPS and CFS in a manner that reduces administrative burden on ECCC and the regulatee. Note: Notional budget and completion date.	under planning	30/09/2020
3589 - Next Generation Forecast System including Warning Production Renewal project and MetObjects functionality: This is a multi-year project to modernize the forecast system and how the meteorologists use the tools to assess, analyze and issue forecasts and warnings. Note: Notional budget and completion date.	\$10,000,000	31/10/2020
3593 - Low Carbon Economy Fund: Web solution to help streamline and automate the capture and analysis of the submissions, project assessment, oversight and reporting of the Low Carbon Economy Fund (LCEF) grants and contributions. Note: Notional budget and completion date.	under planning	31/12/2019

NAME OF ORGANIZATION: Environment and Climate Change Canada

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
(i) total budget	(ii) estimated completion date	
<p>1227 - Climate ARCHIVE Renewal: modernization of the Canadian Climate Archives and other repositories is necessary to ensure consistent, timely access to ECCC's authoritative climate data records, and to support the development of new data and products. The modernization will lead to enhanced Data Management System Application Processing Interfaces to improve climate data access. Notional budget and completion date.</p>	\$7,500,000	31/03/2023

Q-2460 TEMPLATE

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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 Environmental Assessment Agency

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget	(ii) estimated completion date
Impact Assessment Registry Project - The Agency is updating its assessment registry into a modern, user-focused public registry that will provide information related to impact assessments, the process and decisions.	\$6,800,000	Mar-21

Q-2460 TEMPLATE

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget	(ii) estimated completion date
Maximo Implementation (national asset management system)	\$ 6,711,456.00	31/03/2020
Infrastructure Investment Program & Project Management (suite of tools to support project management and project oversight, and investment planning)	\$ 1,200,000.00	31/03/2021
Final deployment of the National Integrated Realty System (NIRS) (web-based land management system)	\$ 2,237,100.00	31/03/2020
Cultural Resource Management Information System (CRMIS) - Phase 2 Data Migration (system of record for the management of Parks Canada's cultural resources)	\$ 2,146,500.00	31/03/2021
Parks Canada Campground and Visitor Experience Reservation System Renewal (initiative to modernize the public-facing system used for booking campsites and other Parks Canada services)	\$ 1,500,000.00	31/03/2020



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./Nº DE LA QUESTION Q-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE Le 1er mai 2019
--	---	-------------------------

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 1 000 000 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

Veuillez vous référer au tableau ci-joint.

AGENCE CANADIENNE D'ÉVALUATION ENVIRONNEMENTALE

Veuillez vous référer au tableau ci-joint.

PARCS CANADA

Veuillez vous référer au tableau ci-joint.

Q-2460 GABARIT

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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) 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
3543 - SGEDD - GCDocs et Ecollab: Un système de gestion des documents électroniques et des dossiers (SGEDD) sera déployé aux employés d'ECCC afin de mieux gérer l'information tout au long de son cycle de vie.	10 718 542 \$	31/03/2022
3504 - Système de Gestion d'entreprise en subventions et contributions (SGESC): Mise en œuvre d'une solution d'entreprise en subventions et contributions à travers les programmes d'ECCC afin d'améliorer: 1) l'expérience du demandeur lorsqu'il présente une demande de financement et rend compte de l'état des dépenses; et 2) l'efficacité du traitement, des communications, du suivi et de la production de rapport de toutes les applications des subventions et contributions. Note: Budget notionnel et date d'achèvement prévue estimée.	en planification	16/03/2020
472 - Système canadien de suivi pour les notifications et les documents de mouvement (SCNDM): Le SCNDM appuiera l'administration de trois règlements qui seront fusionnés en un seul règlement proposé (échanges transfrontaliers): le Règlement sur l'exportation et l'importation de déchets dangereux et de matières recyclables dangereuses, le Règlement sur les mouvements inter provinciaux des déchets dangereux et le Règlement sur l'exportation de déchets contenant des BPC. L'administration de la réglementation se fait en trois volets: avis, permis et surveillance de la conformité des transports et des productions de rapports. Certains composants du système seront mis à la disposition des utilisateurs externes (par exemple, des partenaires de l'industrie et des gouvernements) et d'autres composantes seront pour usage interne à ECCC pour la gestion des activités du programme.	12 900 000 \$	31/03/2021

NOM DE L'ORGANISATION: Environnement et Changement climatique Canada

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	
<p>467- Le Registre de déclaration des émissions des moteurs et des véhicules: Un système de production de rapports sera créé pour appliquer les modifications apportées au Règlement sur les émissions des véhicules routiers et de leurs moteurs, le Règlement sur les émissions de gaz à effets de serre des automobiles à passagers et des camions légers et le Règlement sur les émissions de gaz à effet de serre des véhicules lourds et de leurs moteurs.</p>	1 260 000 \$	31/07/2019
<p>262 - Règlement sur les effluents des mines de métaux (REMM): Mise à jour du système de de productions de rapports miniers d'ECCC qui permettra aux entités réglementées de soumettre des renseignements supplémentaires exigés par REMM démontrant leur conformité aux limites réglementaires prescrites par les règlements touchant les effluents, la létalité aiguë et du contrôle de la qualité de l'eau et des effluents.</p>	\$2,680,200	01/01/2021
<p>1372-2 - Règlement multisectoriel sur les polluants atmosphériques (RMSPA) - moteurs: Le projet sur le Règlement multisectoriel sur les polluants atmosphériques (RMSPA) pour les moteurs stationnaires à allumage commandé permettra aux entités réglementées à soumettre sous forme électronique des renseignements visée par le nouveau RMSPA d'ECCC. La réalisation de ce projet facilitera la collecte et la transmission des données requises de l'industrie.</p>	1 820 000 \$	31/07/2019
<p>2019-EPB-003 - Système de suivi des crédits de carbone (Système de tarification basé sur la production et Norme relative au combustible propre): Le Système de suivi des crédits de carbone appuiera l'Administration d'ECCC et les entités réglementées à se conformer aux exigences légales relatives au Système de tarification basé sur la production et la Norme relative au combustible propre de manière à réduire fardeau administratif qui les entoure. Note: Budget notionnel et date d'achèvement prévue estimée.</p>	en planification	30/09/2020

NOM DE L'ORGANISATION: Environnement et Changement climatique Canada

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	
<p>3589 - Système de prévision de nouvelle génération comprenant le Projet de renouvellement de production d'avertissement et la fonctionnalité MetObjects: Il s'agit d'un projet pluriannuel visant à moderniser le système de prévision et la façon dont les météorologues utilisent les outils pour évaluer, analyser et émettre des prévisions et avertissements. Note: Budget notionnel et date d'achèvement prévue estimée.</p>	10 000 000 \$	31/10/2020
<p>3593 - Fonds pour une économie à faibles émissions de carbone: Solution Web visant à simplifier et à automatiser la saisie et l'analyse des soumissions, l'évaluation du projet, la surveillance et la production de rapports relatifs aux subventions et contributions des Fonds pour l'économie à faibles émissions de carbone. Note: Budget notionnel et date d'achèvement prévue estimée.</p>	en planification	31/12/2019
<p>1227- Renouvellement des ARCHIVES climatiques: La modernisation des Archives climatologiques canadiennes et d'autres dépôts d'archives est nécessaire pour assurer un accès continu et en temps opportun aux dossiers de données climatologiques officiels d'ECCC ainsi que pour appuyer le développement de nouvelles données et produits. La modernisation conduira à l'amélioration des interfaces de traitement des applications du système de gestion des données afin d'éméliorer l'accès aux données climatiques.</p>	7 500 000 \$	31/03/2023

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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'évaluation environnementale

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	
Projet de registre d'évaluation d'impact - L'Agence met à jour son registre d'évaluations pour en faire un registre public moderne, centré sur l'utilisateur, qui fournira des informations relatives aux évaluations d'impact, au processus et aux décisions.	6 800 000 \$	Mars 2021

Q-2460

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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

NOM DE L'ORGANISATION: PARCS CANADA

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
Mise en œuvre du program Maximo (système national pour la gestion des biens)	6 711 456,00 \$ 31/03/2020
Programme d'investissement en infrastructure et gestion des projets (un ensemble d'outils pour soutenir la gestion de projet et la surveillance des projets, et la planification des investissements)	1 200 000,00 \$ 31/03/2021
Déploiement final du Système intégré national de l'immobilier (SINI) (système en ligne de la gestion des terres)	2 237 100,00 \$ 31/03/2020
Système d'information de la gestion des ressources culturelles - Phase 2 Migration des données (système d'enregistrement pour la gestion des ressources culturelles de Parcs Canada)	2 146 500,00 \$ 31/03/2021
Renouvellement du Service de réservation d'emplacement de camping et de l'expérience des visiteurs de Parcs Canada (initiative de modernisation du système accessible au public de réservation des emplacements et autres services offerts par Parcs Canada)	1 500 000,00 \$ 31/03/2020



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-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

Reply by the Minister of Finance
Réponse du ministre des Finances

Signed by Mr. Joël Lightbound

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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 Finance Canada

The Department of Finance has reviewed its 2019-22 IM/IT Integrated Plan and confirms that it has no ongoing or planned IT projects over \$1 million.

Office of the Superintendent of Financial Institutions (OSFI)

Please see attached annex.

Q-2460

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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

(b) for each project listed in (a), what is the		
(a) what is the list of each project, including a brief description	(i) total budget	(ii) estimated completion date
VU This initiative aims to improve supervisory processes and providing supervisors with adequate tools to support their core work (i.e. improve the quality and consistency of information, reduce duplication of work and manual activities, improve supervisory activity planning and reporting).	\$17.5M	March 31, 2021



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-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE Le 1er mai 2019
--	---	-------------------------

Reply by the Minister of Finance
Réponse du ministre des Finances

Signé par M. Joël Lightbound

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 1 000 000 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 des Finances Canada

Le ministère des Finances a examiné son Plan intégré de la GI/TI 2019-22 et confirme qu'aucun projet de TI de plus d'un million de dollars n'est en cours ou est prévu.

Bureau du surintendant des institutions financières (BSFI)

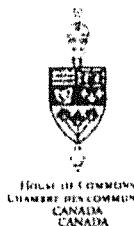
Veuillez consulter l'annexe ci-jointe.

Q-2460

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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 de surintendant des institutions financières

	b) pour chaque projet énuméré en a), quel est	
a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description	(i) le budget total	(ii) la date d'achèvement prévue
VU Cet investissement a pour but de renforcer les processus de surveillance et donner aux surveillants les outils qu'il leur faut pour bien exécuter leurs tâches fondamentales (c.-à-d., améliorer la qualité et la cohérence de l'information, réduire le travail en double et les activités manuelles et améliorer la planification et les rapports des activités de supervision).	17,5 M \$	31 mars, 2021



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-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

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

Sean Casey.

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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

See attached template for response from Fisheries and Oceans Canada, including the Canadian Coast Guard.

Q-2460 TEMPLATE

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget	(ii) estimated completion date
Conservation & Protection Mobile Office The Conservation & Protection Mobile Office project aims to provide front line Fisheries Officers in the field with tablets, to safely conduct patrols and investigations.	\$ 3,181,000.00	31 March 2018
Modernization of Ocean Data Integration Processes (MODIP) The MODIP project provides a system that supports large scientific data management across the department.	\$ 3,015,000.00	31 July 2019
Target Architecture for Data and Application Platform (TADAP) The TADAP project will develop a Cloud based platform for the department where applications can be hosted, and will provide data analytical tools & capabilities.	\$ 3,884,000.00	31 March 2021
GC Electronic Document and Record Management System (GCDOCS) This project is the implementation of GCDOCS which is the PWGSC procured Government of Canada (GC) official Information Management (IM) solution.	\$ 5,239,000.00	30 November 2018
Ecosystems & Fisheries Management System Integration (AE & FHMSI) The EFMSI program is designed to reduce the number of existing applications for the Aquatic Ecosystem and Fisheries Harbour Management Sector as part of the application rationalization initiative.	\$ 23,803,000.00	31 March 2021

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

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget	(ii) estimated completion date
Ecosystems & Fisheries Management System Integration (AE & FHMSI) - Commercial Fishing (AE & FHMSI - CF) As part of the EFMSI program, the Commercial Fishing Project number 1, will integrate and rationalize all 64 application systems for licensing, quota management and catch monitoring.	\$ 7,125,000.00	31 March 2021
Work Load Migration (WLM)-Cloud The WLM – Cloud project will migrate DFO & Coast Guard applications currently residing on SSC legacy data centers into a Cloud environment.	\$ 2,335,000.00	31 March 2021
Compliance and Enforcement System (CES) The CES project aims to replace an existing enforcement system and a violation system that are currently being used by fishery officers.	\$ 2,000,000.00	31 January 2023
Aquaculture Integrated Information System (AQUIIS) The objective of AQUIIS is to make improvements to an existing Geographic Information System (GIS) based public reporting system that is used for a variety of key business goals and objectives.	\$ 3,390,000.00	31 March 2026
WCTSS E-Navigation Information Hub Implementation The implementation of the E-Navigation Information Hub will provide mariners with up-to-date navigational information from one centralized access portal for safe navigation.	\$ 2,868,900.00	Mar-31-20

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

		(b) for each project listed in (a), what is the	
(a) what is the list of each project, including a brief description		(i) total budget	(ii) estimated completion date
Incident Command Information Management System	Implementation of an Incident Command System (ICS) which is an emergency management system used for the command, control, and coordination of emergency response operations.	\$ 6,461,300.00	Sept-30-20
Asset Management System	Integration of the vessel-based (MAINTelligence) and the shore-based (MAXIMO) asset maintenance information database. This project will result in an integrated asset management system for both shore and vessel-based Coast Guard assets – enabling the Shore-Based Asset Readiness program to better deliver its services.	\$ 6,211,500.00	Mar-31-21
Maritime System Upgrade	Upgrade of the current Maritime system to link it to a common core of Fleet-related data and associated systems. The project will improve Coast Guard's ability to plan vessel and human resources.	\$ 4,756,200.00	Mar-31-21

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

	(b) for each project listed in (a), what is the	
(a) what is the list of each project, including a brief description	(i) total budget	(ii) estimated completion date
Electronic Chart Display and Information Systems Purchase and Installation Procure Electronic Chart Display and Information Systems for vessels so they can continue to carry out Canadian Coast Guard's mandate with international Industry Standard and International Maritime Organization - Type Approved navigation equipment.	\$ 15,470,200.00	Mar-31-23
Flight Following System Installation of a Flight Following System on all 23 helicopters and 18 helicopter-capable vessels of Coast Guard's fleet.	\$ 5,813,200.00	Feb-31-20
Collaborative Situational Awareness Portal (CSAP) CSAP is a tool that will provide Indigenous communities with maritime information and activities taking place in their territorial waters. It will include shipping traffic, weather, ice flows, and many other maritime components of interest. CSAP will also serve to provide Indigenous communities, CCG Operations, and other maritime stakeholders (e.g. commercial shipping, ferries, and ports) with a common baseline of information to coordinate marine incidents between them as required.	\$ 4,054,153.00	23-Apr-21



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-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE Le 1er mai 2019
--	---	-------------------------

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

Sean Casey

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 1 000 000 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

Voir le gabarit ci-joint la réponse de Pêches et Océans Canada, y compris la Garde côtière canadienne.

Q-2460 GABARIT

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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) 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
Conservation et Protection : Bureau mobile Le projet de Conservation et Protection: Bureau Mobile a pour objectif de fournir aux agents des pêches de première ligne des tablettes pour effectuer des patrouilles et des enquêtes en toute sécurité.	\$ 3,181,000.00	31 mars 2018
Modernisation des processus d'intégration des données océanographiques Le projet MPIDO fournit un système prenant en charge une gestion étendue des données scientifiques dans l'ensemble du département.	\$ 3,015,000.00	31 juillet 2019
Architecture ciblée pour les plateformes de données et d'applications (ACPDA) Le projet ACPDA développera une plateforme Cloud pour le département où peuvent être hébergées les applications et fournira des outils et des capacités d'analyse de données.	\$ 3,884,000.00	31 mars 2021
Système de gestion des documents et dossiers électroniques du GC (GCDOCS) Ce projet est la mise en œuvre de GCDOCS qui est la solution officielle de gestion de l'information (GI) achetée par le gouvernement du Canada (GC) et fournie par TPSGC.	\$ 5,239,000.00	30 novembre 2018
Intégration des systèmes de Gestion des écosystèmes et des pêches (SEA&GPP) Le programme ISGEP vise à réduire le nombre d'applications existantes dans le secteur des écosystèmes aquatiques et de la gestion des pêches et des ports.	\$ 23,803,000.00	31 mars 2021

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

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
Intégration des Systèmes de Gestion des Ecosystèmes et des Pêches (SEA&GPP) - Pêche Commerciale (SEA&GPP-PC) Dans le cadre du programme ISGEP, le projet de pêche commerciale intégrera et rationalisera tous les 64 systèmes d'application pour la délivrance des permis, la gestion des quotas et la surveillance des prises.	\$ 7,125,000.00	31 mars 2021
Le Projet de Migration de Charge de Travail - Cloud (WLM - Cloud) Le projet WLM - Cloud va migrer les applications du MPO et de la Garde côtière résidant actuellement sur les centres de données SPC existants dans un environnement Cloud.	\$ 2,335,000.00	31 mars 2021
Système de Conformité et d'Application (SCA) Le projet de Systèmes de Conformité et d'Application vise à remplacer le système d'application existant et le système d'infractions actuellement utilisés par les agents des pêches.	\$ 2,000,000.00	31 janvier 2023
Système d'Information Intégré pour l'Aquaculture (SIIA) Le projet SIIA a pour objectif d'apporter des améliorations à un système public d'établissement des rapports existant basé sur un système d'information géographique (SIG), utilisé pour une variété de buts et d'objectifs opérationnels clés.	\$ 3,390,000.00	31 mars 2026
Mise en œuvre de la plateforme d'information pour la navigation numérique du SSCMNC La mise en œuvre de la plateforme d'information pour la navigation numérique fournira aux navigateurs des renseignements à jour sur la navigation à partir d'un portail d'accès centralisé pour une navigation sécuritaire.	\$ 2,868,900.00	Mar-31-20
Système de gestion de l'information du système de commandement d'intervention La mise en œuvre d'un système de commandement des interventions (SCI), qui est un système de gestion des urgences utilisé pour le commandement, le contrôle et la coordination des interventions d'urgence.	\$ 6,461,300.00	Sept-30-20

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

	b) pour chaque projet énuméré en a), quel est		
a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description	(i) le budget total	(ii) la date d'achèvement prévue	
Système de gestion des actifs L'intégration de la base de données sur l'entretien des actifs à bord des navires (MAINTelligence) et de la base de données sur l'entretien des actifs à terre (MAXIMO). Ce projet fournira un système d'information de gestion complète et détaillée concernant l'entretien des actifs à terre et des navires de la Garde côtière. Il permettra également au programme sur l'état de préparation des actifs basés à terre d'améliorer la prestation de ses services.	\$ 6,211,500.00	Mar-31-21	
Système MariTime – Mise à niveau Mise à niveau du système MariTime actuel afin de le relier à un noyau commun de données créé pour d'autres systèmes de la flotte. Le projet améliorera la capacité de la Garde côtière de planifier les ressources humaines et les navires au moyen de ce système.	\$ 4,756,200.00	Mar-31-21	
Achat et installation des systèmes électroniques de visualisation des cartes marines Acheter des systèmes électroniques de visualisation des cartes marines pour les navires afin qu'ils puissent continuer à accomplir le mandat de la Garde côtière canadienne conformément aux normes industrielles internationales et au moyen de l'équipement de navigation approuvé par l'Organisation maritime internationale.	\$ 15,470,200.00	Mar-31-23	
Système de suivi des vols Installation d'un système de suivi des vols sur les 23 hélicoptères et les 18 navires porteurs d'hélicoptères de la flotte de la Garde côtière.	\$ 5,813,200.00	Feb-31-20	
Portail collaboratif sur la connaissance de la situation (PCCS) Le PCCS est un outil qui fournit de l'information générale et uniforme aux collectivités autochtones pour comprendre toutes les activités dans leurs eaux territoriales. Il comprend des détails sur la navigation, les conditions météorologiques, les écoulements glaciaires et de nombreux autres éléments d'intérêt. L'avenir du PCCS sera de fournir aux collectivités autochtones ainsi qu'aux opérations de la GCC et aux autres intervenants (transport maritime commercial, traversiers, ports, etc.) des renseignements et des données communs pour faire face aux situations et aux incidents maritimes.	\$ 4,054,153.00	23-Apr-21	



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-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

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

Signed by the Honourable Jim Carr, P.C., MP


SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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 / REPONSE

ORIGINAL TEXT
TEXTE ORIGINAL

TRANSLATION
TRADUCTION

Global Affairs Canada (GAC)

The following reflects a consolidated response approved on behalf of Global Affairs Canada ministers.

Please refer to the attached spreadsheet for the requested details.

Invest in Canada

Invest in Canada has no ongoing or planned government IT projects over \$1 million since its launch in March 2018.

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget	(ii) estimated completion date
EICS II Renewal - GAC relies on two mission critical IT web applications to process import and export documentation for over 3000 businesses and individuals in Canada, EICS and EXCOL. These two systems are at end-of-life and need to be replaced in order to ensure that GAC can deliver on its mandate under the Export and Import Permits Act (EIPA).	\$88,827,495	2020-04-30
Next Generation IDACS - The Next Generation IDACS security system project consists of security software, hardware and equipment designed and procured by Global Affairs Canada as part of the Chancery Electronic Security System (CESS) IDACS upgrade in missions abroad between 2012 and 2018. The Domestic Security Unit is tasked with the implementation of the Next Generation IDACS system in all Global Affairs Canada facilities in the National Capital Region and all Regional Offices across Canada.	\$3,500,000	2021-03-31
Replacement of COSMOS Legacy System - The Consular and Emergency Management Program is anchored by the COSMOS (Consular Management Operating System) mission-critical system, which was introduced to GAC in 1995 and is used by 1770 users in headquarters and at missions abroad including Honorary Consuls. The system supports consular case management, passport delivery, registration of Canadians abroad, and crisis management of affected persons among other capabilities.. Although the system has been maintained throughout its life, it is now 20 years old and requires replacement.	\$8,471,695	2021-11-05
Trade Commissioner Service Electronic Client Relationship Management Solution - The Client Relationship Management tool will replace TRIO2 which is the current Trade Commissioner client relationship management tool. The solution will facilitate the needs of the Trade Commissioner Service to manage and share information on clients and contacts, track and measure activities and key performance indicators and integrate with existing business tools.	\$7,750,000	2020-12-15
Activity-Based Workplace (ABW) Implementation - This project is intended to jointly analyse the options, plan, and implement improvements to the GAC videoconference systems and features to accommodate new work paradigms in headquarters such as teleworking and activity based working, and as well improve performance and mobility in missions and in the field. It will examine a global cloud services as an option and develop a coherent roadmap for videoconferencing applications, access, and end points. The project will amalgamate and select and implement technologies aligned with the Shared Services Canada target architecture and roadmap.	\$16,923,536	2027-03-31

NAME OF ORGANIZATION: Global Affairs Canada

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
(a) what is the list of each project, including a brief description	(i) total budget	(ii) estimated completion date
Clarity Project Portfolio Management Tool - The purpose of this initiative is to implement the Clarity Project Portfolio Management (CA PPM) tool to automate IT project tracking and reporting. It will improve accountability, efficiency and delivery of IT projects to clients by supporting better portfolio, project and resource management.	\$1,700,000	2021-03-31
WiFi Deployment - The purpose of this initiative is to extend the existing SIGNET Wi-Fi platform to all Global Affairs Canada National Capital Region locations and at international sites operating under MITNET. It involves hardware and infrastructure work from Shared Services Canada and Global Affairs Canada.	\$4,250,000	2021-03-31
* The total value of the project budget reported includes the expenditure on information technologies (IT).		
** The completion date of the project incorporates the completion of the information technology (IT) portion of the overall project.		



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 INDICANT "TEXTE ORIGINAL" OU "TRADUCTION"

QUESTION NO./N° DE LA QUESTION Q-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE Le 1er mai 2019
--	---	-------------------------

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

Signé par l'honorable Jim Carr, P.C., 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 1 000 000 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)

Ce qui suit reflète la réponse consolidée approuvée au nom des ministres d'Affaires mondiales Canada.

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

Investir au Canada

Investir au Canada n'a pas de projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 de dollars depuis son lancement le 12 mars 2018.

Q-2460

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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

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	
Renouvellement SCEI II - AMC s'appuie sur deux applications Web de TI essentielles à la mission, à savoir le SCEI et le système des CEED, afin de gérer les documents d'importation et d'exportation pour plus de 3000 entreprises et personnes au Canada. Ces deux systèmes sont à la fin de leur vie utile et il faut les remplacer de sorte que le ministère puisse réaliser le mandat que lui confère la Loi sur les licences d'exportation et d'importation (LLEI).	88 827 495,00 \$	2020-04-30
Prochaine génération IDACS - Le projet de système de sécurité Prochaine génération IDACS consiste en des logiciels, du matériel et de l'équipement de sécurité conçus et fournis par Affaires mondiales Canada entre 2012 et 2018, dans le cadre de la mise à niveau du Système de sécurité électronique des chancelleries - IDACS SSEC aux missions à l'étranger. Les services de sécurité nationale ont comme mandat de réaliser la mise en œuvre d'un système IDACS de prochaine génération à toutes les installations d'AMC dans la région de la capitale nationale ainsi qu'à tous les bureaux régionaux au Canada.	3 500 000,00 \$	2021-03-31
Remplacement de l'ancien système sur COSMOS - Le programme de gestion des services consulaires et des urgences est fondé sur le système essentiel à la mission COSMOS (système de gestion des opérations consulaires), mis en place à AMC en 1995 et utilisé par 1770 utilisateurs à l'AC et aux missions à l'étranger, notamment par les consuls honoraires. Ce système appuie notamment la gestion des affaires consulaires, la délivrance de passeport, l'enregistrement de Canadiens à l'étranger ainsi que la gestion des crises pour les personnes touchées. Bien qu'on ait assuré la maintenance de ce système tout au long de son cycle de vie, il est maintenant âgé de 20 ans et nécessite un remplacement.	8 471 695,00 \$	2021-11-05
Outil de GRC pour le SDC - L'outil de gestion des relations avec la clientèle remplacera l'outil TRIO2. Cette solution aidera à combler les besoins du Service des délégués commerciaux en vue de gérer ainsi que de diffuser l'information sur les clients et les personnes-ressources, de suivre et de mesurer les activités et les indicateurs de rendement clé, en plus de s'intégrer aux outils opérationnels existants.	7 750 000,00 \$	2020-12-15

NOM DE L'ORGANISATION: Affaires mondiales Canada

b) pour chaque projet énuméré en a), quel est		
a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description	(i) le budget total	(ii) la date d'achèvement prévue
Mise en oeuvre du Milieu du travail axé sur les activités (MTAA) - Ce projet a pour objet d'effectuer l'analyse conjointe des options et des plans, puis d'apporter des améliorations aux fonctionnalités et systèmes de vidéoconférence du ministère en vue de faire place aux nouveaux modèles de travail à l'AC, comme le télétravail et le travail axé sur les activités, en plus d'améliorer le rendement et la mobilité aux missions ainsi que sur le terrain. Les participants à ce projet étudieront l'emploi de services mondiaux sur le nuage et élaboreront une feuille de route cohérente quant aux points terminaux, aux applications de vidéoconférence et aux accès connexes. Ce projet regroupera, sélectionnera et mettra en oeuvre des technologies qui respectent la feuille de route et l'architecture cibles de Services partagés Canada.	16 923 536,00 \$	2027-03-31
Outil Clarity et gestion de portefeuille - Cette initiative porte sur la mise en oeuvre de l'outil du projet Clarity et gestion de portefeuille (CA PPM) et vise à accroître l'efficacité de la Direction générale, la rentabilité ainsi que les capacités de gestion des relations avec la clientèle en fournissant une meilleure gestion de portefeuille, de projet et de ressources.	1 700 000,00 \$	2021-03-31
Déploiement WiFi - Cette initiative vise à fournir la plateforme Wi-Fi du SIGNET à tous les emplacements d'Affaires mondiales Canada dans la Région de la capitale nationale et à l'étranger qui emploient ce réseau. Affaires mondiales Canada et Services partagés Canada devront réaliser des travaux relatifs au matériel et à l'infrastructure dans le cadre de ce projet.	4 250 000,00 \$	2021-03-31
* La valeur totale du budget du projet indiqué inclut les dépenses en technologies de l'information (TI).		
** La date d'achèvement du projet comprend l'achèvement de la composante reliée à la technologie de l'information (TI).		



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	BY / DE	DATE
Q-2460	Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry)	May 1, 2019

Reply by the Minister of Health
Réponse de la ministre de la Santé

Signed by Ms. Pam Damoff

A handwritten signature in black ink that reads "Pam Damoff".

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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

As of May 1, 2019, the Canadian Institutes of Health Research has no planned government IT projects over \$1 million.

Patented Medicine Prices Review Board

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

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget	(ii) estimated completion date
GCDocs Implementation (IP 448) The GCDocs project will implement the GoC standard technology platform to better share information and collaborate across Health Canada (HC) and Public Health Agency of Canada (PHAC), while meeting security and record-keeping directives in a cost-effective manner.	\$18,552,169.00	Q4 2020/21
Controlled Substances Regulatory System (IP 119) The development of a new Controlled Substance solution will replace the current manual tools and legacy systems used, better integrate data, improve operational efficiencies, and allow for reporting.	\$11,705,730.00	Q4 2020/21
Food Modernization (IP 346 A,B,C) Develop a repository that will incorporate with HC's food composition database, automate classification of the foods and recipes stored in various nutrient databases into Canadian Food Guide Food Group tiers, and assist researchers in assessing whether foods consumed by Canadians are in line with the Guide.	\$2,355,000.00	Q4 2019/20
Common Submission Intake (IP 400) Modernizing and streamlining the way in which information is received, managed and tracked through a common intake process to increase efficiency in informed decision-making related to health and safety.	\$14,893,000.00	Q4 2019/20
Enterprise Assets Management (IP 421) Support the management of capital assets, including the design and implementation of revised business processes.	\$5,029,040.00	Q3 2020/21
Natural Health Products Division – IT Renewal (NHPD) (IP 501) Bring out-of-date systems up to the required supportable levels, stabilize and improve system performance, and improve the license processing for both the industry and the Directorate, while incorporating a client-facing validation model to deal with the issue of attestation failures.	\$5,151,841.00	Q4 2019/20
Revision of Canada's Food Guide (Healthy Eating Strategy) (IP 601) Design, develop, test, deploy, and host a new Canada Food Guide and responsive platform that permits open data and mobile innovation.	\$2,920,106.00	Q3 2019/20
Drug and Health Product Register – Release 3 (IP 602) Project will contribute to the provision of the latest information on important health and safety issues to Canadians.	\$2,000,000.00	Q4 2019/20
Special Access Program – Release 2 (IP 603) This project is intended to provide a complete electronic solution for the Therapeutic Product Directorate's Special Access Program for Drugs and Medical Devices to support fully their regulatory responsibilities and the needs and expectations of clients and stakeholders.	\$2,136,986.00	Q4 2019/20
e-Prescribing Real World Evidence (IP 604) Project will allow for improved access to therapeutic products (drugs & medical devices), and modernize Canada's pharmaceuticals management.	\$3,690,000.00	Q4 2019/20
Modernization of Canada Vigilance System (IP 618) Provide an electronic safety message exchange system that supports the submission, receipt, validation, and import of pre and post market adverse reaction reports (ICSRs) among regulators and commercial partners. This will allow HC to continue to receive and send adverse reaction reports coded in the new version of the International Conference on Harmonisation standard E2B R3.	\$2,382,549.00	Q3 2019/20
IT Enablement of Public Release of Information (IP 627) This project will make clinical information regarding the safety and efficacy of drugs and medical devices available to the public.	\$1,961,943.00	Q4 2019/20
ePRS Secure Web Portal Enhancements (IP 629) This project will create a private registry, providing detailed information and access to registrants, while allowing for the exchange of confidential data and documents between HC and external stakeholders.	\$1,726,000.00	2020/21
Case Management Solution for the Cannabis (IP 631) Enable the on-line submission of applications and management of related processes (e.g., licences, security clearances and inspections, complaint management, and recalls).	\$11,163,729.00	2020/21

Q-2460 — Appendix A

NAME OF ORGANIZATION: Health Canada

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
(a) what is the list of each project, including a brief description	(i) total budget	(ii) estimated completion date
Tobacco Control Regulatory Project (IP 626) A multi-year project to develop and implement a single integrated solution to replace current legacy systems within the Tobacco Control Directorate (TCD). The new solution will enable TCD and the Tobacco Control Program (TCP) to meet legislative needs under the new <i>Tobacco and Vaping Products Act</i> (TVPA) and the <i>Canada Consumer Product Safety Act</i> (CCPSA).	\$5,034,000.00	Q4 2019/20
e-PRS Modernisation (IP 407) A new multi-year investment plan project to modernize the entire Electronic Pesticide Regulatory System (e-PRS).	\$3,434,816.00	Q3 2019/20
Medical Device Program (MDP) Post-Market Renewal (IP 634) Modernization of medical device problem, incident, and recall reports collection and assessment by providing a single-window electronic submission interface to healthcare institutes.	\$2,978,592.00	Q3 2020/21
National Occupational Health Information System (NOHIS) (IP 217) The program requires a single, national, integrated system that will respond to the immediate operational case management needs, and ultimately enable future usage of an electronic medical records capability.	\$2,283,569.00	Q3 2019/20
Establishment Licensing & Inspection (IP 628) Implement an enterprise COTS-based solution for the provision of a primary IT Solution option for the establishment licensing and inspection capability.	\$9,112,000.00	Q3 2021/22
Recalls & Safety Alerts Migration (IP 702) Develop and migrate the existing Recalls and Safety Alerts application on to a new modern publishing platform to align with Canada.ca and Web Renewal requirements.	\$1,409,400.00	Q1 2020/21
Border Modernization (IP 701) Provide a new IT solution for HC Programs to modernize their business by providing the required tools to deliver on its mandate, enhance business intelligence and reporting, and make better, informed decisions regarding products at the border.	\$2,202,917.00	Q2 2020/21
Drug Analysis Service (DAS) IT Modernization (IP 705) Provide DAS laboratories with a complete IT solution from intake to issuance of the Certificate of Analyst.	\$1,902,000.00	Q4 2020/21
Enterprise Quality Management System (eQMS) (IP704) Identify a forward-looking replacement solution for the current, unsupported QMS.	\$1,294,289.00	Q2 2021/2022
eDiscovery Toolkit (IP 706) Support electronically-stored information (ESI) required to respond to litigation, criminal investigation, regulatory enquiry, internal investigation, as part of a regulatory compliance disclosure, or to ATIPs, by reducing the number of irrelevant and non-responsive documents that need to be reviewed manually.	\$1,904,280.00	Q4 2020/21

Q-2460 — Appendix B

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
(i) total budget	(ii) estimated completion date	
Global Public Health Intelligence Network (GPHIN) 4 Renewal: platform created and maintained by the Agency, linking together a global network of public health professionals and organisations that allows analysts to assess & disseminate relevant information on disease outbreaks and public health events to senior officials and stakeholders.	\$8,200,000.00	Q2 2019
Wi-Fi implementation: For Phase 2 of this project, 11 additional buildings were Wi-Fi-enabled. Each building was provided with coverage for office spaces, cafeterias, boardrooms, closed offices, collaboration hubs and quiet rooms. The costs include hardware and equipment, installation, uploading of security certificates on laptops and workstations and configuration of all devices, testing and the development of standard operating procedures for maintenance. The project serves to fulfill the Clerk of the Privy Council's Office commitment in relation to Blueprint 2020, to provide a modern workplace that makes smart use of new technologies and to provide an agile, connected and high-performing workforce with modern tools to align with the GC IT Strategic Plan.	\$1,482,000.00	Q2 2019

Q-2460 — Appendix C

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
(i) total budget	(ii) estimated completion date	
Safe Food For Canadians Regulations (SFCR) The Safe Food for Canadians Act (SFCA) received Royal Assent in November 2012. Regulations under this act (SFCR) will replace the 13 existing food regulations with one overarching regulation. The SFCR will establish consistent, prevention-focused requirements for foods that are domestically produced, imported, or exported from Canada, and some requirements applicable to food that is traded intra-provincially. It also includes the fundamental food safety principles of licensing, traceability, and preventative control. These new rules are stronger as they keep pace with emerging technologies and trends in food production and processing, and will give inspectors stronger enforcement tools.	\$1,344,900	Q1 2019
Import Systems Integration Project (ISIP) This Project will focus on providing system enhancements to ensure National Import Service Center (NISC) staff efficiencies, ease industry adoption of the Single Window Integrated Import Declaration (SW-IID) and improved reporting mechanisms. The project will result in the reduction in manual interventions for CFIA staff at NISC, improving operations by creating more efficient, consistent and reliable service to industry and ensures an effective system to coordinate decisions with respect to Border Referrals received from CBSA.	\$1,045,000	Q2 2019
Export Certificate and Business Process Development This project will create new system capabilities which will enable the Agency to better support Industry. These new capabilities will provide the incentives required for further engagement and adoption by industry. Export certification and business processes continue to be developed and refined to support the ability to apply for certificates online; monitor and track the progress of applications online; build specific certificates across business lines; and establishing the foundation for government to government (G2G) electronic exchange of export certificates subject to successful negotiations with trading partners.	\$2,430,700	Q1 2020
Compliance Promotion Database (CPD) This project will provide a solution to enable the envisaged compliance promotion function and the new 'Ask CFIA' capacity to allow stakeholders to access an increasing degree of expertise through a technical expert who will assist them in identification, comprehension and application of regulatory requirements.	\$1,669,600	Q1 2019
Electronic Billing (E-Billing) This project will provide an on-line platform (portal) capable of receiving, processing and issuing service requests made by external stakeholders. The platform supports payment for services via the online portal by credit card, CFIA SAP Account or electronic funds transfer.	\$1,282,000	TBD 2019
Windows 2003 Server Upgrade (W2K3) CFIA's IT servers use the Windows 2003 operating system which will no longer be supported after July 2018. It is required that all workload on these servers be migrated to servers with a supported operating system (e.g. Windows 2012 or higher).	\$1,572,100	Q1 2019
Establishment-Based Risk Assessment System (ERA) The ERA model is a mathematical algorithm developed based on scientific literature, international benchmarking exercises and expert advice from academia, industry and government. This model has been developed to provide an assessment of establishments from a food safety perspective to guide the allocation of inspection resources and provide additional intelligence for program design and delivery. A key focus will be in ensuring that CFIA's fixed resources can address the significant influx of the new 20-fold increase of establishments upon the full implementation of the SFCR to standardize the inspection process to increase resource flexibility.	\$7,988,200	Q1 2019
Human Resources Business Intelligence (HRBI) Improvements to the HR Reporting environment by upgrading to Cognos 11, remodelling the HR data, providing an intuitive user experience for HR Analysts, adding additional Protected A HR data sources and creating new reports, dashboards and metrics.	\$1,677,000	Q4 2020



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./Nº DE LA QUESTION Q-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry)	DATE Le 1 ^{er} mai 2019
--	--	-------------------------------------

Reply by the Minister of Health
Réponse de la ministre de la Santé

Signé par Mme Pam Damoff

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 1 000 000 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

À compter du 1^{er} mai 2019, les Instituts de recherche en santé du Canada ne prévoient pas de projets gouvernementaux de TI supérieurs à 1 million de dollars.

Conseil d'examen du prix des médicaments brevetés

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

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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) 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	
Mise en œuvre de GCdocs (PI 448) Le projet GCdocs consiste à mettre en place la plateforme technologique normalisée du GC afin de faciliter le partage de renseignements et la collaboration à l'échelle de Santé Canada (SC) et de l'Agence de la santé publique du Canada (ASPC), de se conformer aux directives de sécurité et de tenue des dossiers, et d'optimiser le rapport coût-efficacité.	18,552,169.00 \$	T4 2020/21
Système de réglementation des substances contrôlées (PI 119) Le nouvel ensemble logiciel pour les substances contrôlées, en cours de développement, remplacera les outils manuels et les systèmes traditionnels et permettra de mieux intégrer les données, d'accroître l'efficacité opérationnelle et de faciliter la production de rapports.	11,705,730.00 \$	T4 2020-2021
Modernisation des aliments (PI 346 A, B, C) Mettre sur pied un répertoire qui comprendra la base de données sur la composition des aliments de SC, automatisera la classification des recettes et des aliments enregistrés dans diverses bases de données sur les nutriments dans les groupes alimentaires du Guide alimentaire canadien, et aidera les chercheurs à évaluer si les aliments consommés par les Canadiens respectent le Guide.	2,355,000.00 \$	T4 2019-2020
Cadre commun de réception des demandes (PI 400) Moderniser et simplifier la manière dont les renseignements sont reçus, gérés et suivis grâce à un cadre commun de réception des demandes afin de pouvoir prendre plus efficacement des décisions éclairées en matière de santé et de sécurité.	14,893,000.00 \$	T4 2019-2020
Gestion des biens d'entreprise (PI 421) Appuyer la gestion des immobilisations, y compris la conception et la mise en application des processus opérationnels révisés.	5,029,040.00 \$	T4 2020/21
Division des produits de santé naturels (DPSN) – Renouvellement des TI (PI 501) Mettre à jour les systèmes désuets afin qu'ils puissent être pris en charge, stabiliser et améliorer la performance des systèmes, et améliorer le traitement des permis à la fois pour l'industrie et la direction, tout en incorporant un modèle de validation tourné vers les clients afin de résoudre les problèmes liés à l'attestation.	5,151,841.00 \$	T4 2019-2020
Révision du Guide alimentaire canadien (Stratégie en matière de saine alimentation) (PI 601) Concevoir, élaborer, mettre à l'essai, déployer et héberger le nouveau Guide alimentaire canadien et une plateforme réactive qui rend possibles les données ouvertes et l'innovation en matière d'applications mobiles.	2,920,106.00 \$	T3 2019-2020
Registre des médicaments et des produits de santé – Version 3 (PI 602) Le projet contribuera à la diffusion des derniers renseignements sur d'importantes questions de santé et de sécurité aux Canadiens.	2,000,000.00 \$	T4 2019-2020
Programme d'accès spécial – Version 2 (PI 603) Le projet vise à mettre sur pied un système électronique complet pour le Programme d'accès spécial – Médicaments et instruments médicaux de la Direction des produits thérapeutiques afin d'appuyer pleinement les responsabilités de la Direction en matière de réglementation et de répondre aux besoins des clients et des intervenants.	2,136,986.00 \$	T4 2019-2020
Données réelles pour la prescription électronique (PI 604) Le projet permettra d'améliorer l'accès aux produits thérapeutiques (médicaments et instruments médicaux) et de moderniser la gestion des produits pharmaceutiques par le Canada.	3,690,000.00 \$	T4 2019-2020

NOM DE L'ORGANISATION: Santé Canada

	b) pour chaque projet énuméré en a), quel est	
Modernisation du système de Vigilance Canada (PI 618) Fournir un système électronique d'échange de messages sur la sécurité qui permet l'envoi, la réception, la validation et l'importation de rapports d'effets indésirables avant et après la mise en marché (RCII) à l'intention des responsables de la réglementation et des partenaires commerciaux. Cela permettra à SC de continuer à recevoir et à transmettre des rapports d'effets indésirables codés selon la nouvelle version de la norme E2B R3 de l'International Conference on Harmonisation.	2,382,549.00 \$	T3 2019-2020
Habilitation TI de la publication de renseignements (PI 627) Le projet va rendre disponibles au grand public les renseignements cliniques sur l'innocuité et l'efficacité des médicaments et des instruments médicaux.	1,961,943.00 \$	T4 2019-2020
Amélioration du portail Web sécurisé du SERP (PI 629) Le projet vise à créer un registre privé qui fournira des renseignements détaillés auquel les membres enregistrés auront accès tout en permettant l'échange de données et de renseignements confidentiels entre SC et les intervenants externes.	1,726,000.00 \$	2020-2021
Système de gestion des cas pour le cannabis (PI 631) Ce système permettra la présentation en ligne de demandes et la gestion en ligne des processus connexes tels que l'octroi de licences, les autorisations et inspections de sécurité, la gestion des plaintes, et les rappels.	11,163,729.00 \$	2020-2021
Projet réglementaire de lutte antitabac (PI 626) Un projet de plusieurs années pour élaborer et mettre en œuvre un système intégré unique afin de remplacer les systèmes actuels de la Direction de la lutte au tabagisme (DLT). Le nouveau système permettra à la DLT et au Programme de la lutte au tabagisme (PLT) de répondre aux besoins législatifs imposés par la nouvelle <i>Loi sur le tabac et les produits de vapotage</i> (LTPV) et par la <i>Loi canadienne sur la sécurité des produits de consommation</i> (LCSPC).	5,034,000.00 \$	T4 2019-2020
Modernisation du SERP (PI 407) Un nouveau projet de plusieurs années du plan d'investissement, visant à moderniser en entier le Système électronique de réglementation des pesticides (SERP).	3,434,816.00 \$	T3 2019-2020
Renouvellement du volet après la mise en marché du Programme des instruments médicaux (PIM) (PI 634) Modernisation du système de collecte et d'évaluation des rapports sur les problèmes, les incidents et les rappels liés aux instruments médicaux, grâce à l'établissement d'une interface à guichet unique de présentation électronique des rapports, à l'intention des établissements de soins de santé.	2,978,592.00 \$	T3 2020-2021
Système d'information national sur la santé au travail (SINST) (PI 217) Le programme nécessite un système unique national intégré, qui répondra aux besoins opérationnels immédiats de la gestion des cas et permettra l'utilisation future d'une capacité de tenue de dossiers médicaux électroniques.	2,283,569.00 \$	T3 2019-2020
Inspection des établissements et octroi de licences (PI 628) Implémenter une solution d'entreprise basée sur des systèmes commerciaux pour la prestation d'une option TI primaire de capacité d'inspection des établissements et d'octroi de licences.	9,112,000.00 \$	T3 2021-2022
Migration de l'application des rappels et alertes de sécurité (PI 702) Élaborer une nouvelle plateforme moderne de publication et y faire migrer l'application actuelle des rappels et alertes de sécurité afin d'assurer la conformité aux exigences de Canada.ca et de renouvellement du Web.	1,409,400.00 \$	T1 2020-2021
Modernisation de la frontière (PI 701) Moderniser les TI des programmes de SC en offrant les outils requis par SC pour accomplir son mandat, améliorer les renseignements organisationnels et la production de rapports, et améliorer la prise de décisions pour les produits à la frontière.	2,202,917.00 \$	T2 2020-2021
Modernisation des TI du Service d'analyse des drogues (PI 705) Fournir aux laboratoires un programme de TI complet qui va de l'admission des demandes à la délivrance du certificat de l'analyse.	1,902,000.00 \$	T4 2020-2021
Système de gestion de la qualité d'entreprise (SGQE) (PI 704) Déterminer un modèle de remplacement d'avant-garde pour le SGQ actuel, qui n'est plus pris en charge.	1,294,289.00 \$	T2 2021-2022

NOM DE L'ORGANISATION: Santé Canada

b) pour chaque projet énuméré en a), quel est	
Trousse à outils de la preuve électronique (PI 706) Appuyer la gestion des renseignements électroniques requis pour répondre aux procédures judiciaires, enquêtes criminelles, enquêtes réglementaires, enquêtes internes, demandes de divulgation aux fins de vérification de la conformité à la réglementation et demandes d'AIPRP, en réduisant le nombre de documents non pertinents ou non conformes qui doivent être consultés manuellement.	1,904,280.00 \$ T4 2020-2021

Q-2460 — Annexe B

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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

	b) pour chaque projet énuméré en a), quel est	
a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description	(i) le budget total	(ii) la date d'achèvement prévue
Réseau mondial d'information en santé publique (RMISP): plateforme créée et maintenue par l'Agence, reliant un réseau mondial de professionnels et d'organisations de santé publique qui permet aux analystes d'évaluer et de diffuser des informations pertinentes sur les épidémies et les événements de santé publique aux hauts fonctionnaires et aux intervenants.	8,200,000 \$	2e trimestre 2019
Mise en œuvre du Wi-Fi: pour la phase 2 de ce projet, la connexion Wi-Fi a été activée dans 11 bâtiments supplémentaires. Chaque bâtiment était doté d'une connexion pour les espaces de bureau, les cafétérias, les salles de conférences, les bureaux fermés, les centres de collaboration et les salles de repos. Les coûts comprennent le matériel et l'équipement, l'installation, le téléchargement des certificats de sécurité sur les ordinateurs portables et les postes de travail, et la configuration de tous les périphériques, les tests et l'élaboration de procédures d'exploitation standard pour l'entretien. Le projet sert à concrétiser l'engagement pris par le Bureau du Conseil privé concernant l'objectif Objectif 2020, offrant un cadre de travail moderne qui sait exploiter les nouvelles technologies intelligentes et qui fournira à une main-d'œuvre agile, connectée et performante des outils modernes pour s'aligner sur le Plan stratégique de la TI du gouvernement du Canada.	1,482,000 \$	2e trimestre 2019

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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) 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	
<p>Règlement sur la salubrité des aliments au Canada (RSAC) La Loi sur la salubrité des aliments au Canada (LSAC) a reçu la sanction royale en novembre 2012. Le règlement relevant de cette loi (RSAC) remplacera les 13 règlements actuels sur les aliments par un règlement et les englobera tous. Le RSAC établira des exigences uniformes et axées sur la prévention pour les aliments produits ou importés au Canada, de même que ceux exportés du Canada ainsi que des exigences s'appliquant aux aliments destinés au commerce interprovincial. Le Règlement comprend également les principes fondamentaux de la salubrité alimentaire en ce qui a trait à la délivrance des permis, à la traçabilité et au contrôle préventif. Les nouvelles règles sont plus robustes et suivent les tendances et les technologies en matière de production et de transformation des aliments; elles fourniront aussi aux inspecteurs des outils d'application de la loi plus efficaces.</p>	\$1,344,900	Q1 2019
<p>Projet d'intégration des systèmes d'importation (PISI) Ce projet visera essentiellement à apporter des améliorations aux systèmes pour assurer l'efficacité du personnel du Centre de service national à l'importation (CSNI), faciliter l'adoption par l'industrie de la Déclaration intégrée des importations de l'Initiative du guichet unique et améliorer les mécanismes d'établissement de rapports. Le projet permettra de diminuer les interventions manuelles du personnel de l'ACIA au CSNI, d'améliorer les activités grâce à la mise en place d'un service à l'industrie plus efficace, plus uniforme et plus fiable, et de mettre en œuvre un système efficace de coordination des décisions rendues par l'Agence des services frontaliers du Canada (ASFC) concernant les renvois à la frontière.</p>	\$1,045,000	Q2 2019
<p>Certification des exportations et élaboration des processus opérationnels Ce projet vise à créer de nouvelles capacités qui permettront à l'Agence de mieux soutenir l'industrie. Ces nouvelles capacités inciteront l'industrie à les adopter et à s'engager davantage. La certification des exportations et des processus opérationnels continuent d'être développés et peaufinés pour appuyer la présentation des demandes de certificat en ligne, surveiller et suivre le cheminement des demandes en ligne, créer certains certificats parmi les secteurs d'activité, et jeter les bases de l'échange électronique des certificats d'exportation de gouvernement à gouvernement sous réserve de négociations fructueuses avec les partenaires commerciaux.</p>	\$2,430,700	Q1 2020
<p>Base de données pour la promotion de la conformité (BDPC) Ce projet offrira une solution pour activer la fonction de promotion de la conformité prévue et la nouvelle capacité de « Demandez à l'ACIA » afin de permettre aux intervenants d'avoir accès à plus d'expertise par l'entremise d'un expert technique qui les aidera à déterminer, à comprendre et à appliquer les exigences réglementaires.</p>	\$1,669,600	Q1 2019
<p>Facturation électronique Ce projet vise à offrir une plateforme en ligne (portail) pouvant recevoir, traiter et envoyer des demandes de service présentées par des intervenants externes. La plateforme permet le paiement des services sur le portail en ligne par carte de crédit, par l'intermédiaire du compte SAP de l'ACIA ou par virement de fonds électronique.</p>	\$1,282,000	à déterminer 2019
<p>Mise à niveau du serveur Windows 2003 (W2003) Les serveurs des TI de l'ACIA utilisent le système d'exploitation Windows 2003, mais celui-ci ne sera plus pris en charge à compter de juillet 2018. Tout le contenu de ces serveurs doit être transféré sur des serveurs dotés d'un système d'exploitation pris en charge (p. ex. Windows 2012 ou une version plus récente).</p>	\$1,572,100	Q1 2019

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

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	
<p>Règlement sur la salubrité des aliments au Canada (RSAC) La Loi sur la salubrité des aliments au Canada (LSAC) a reçu la sanction royale en novembre 2012. Le règlement relevant de cette loi (RSAC) remplacera les 13 règlements actuels sur les aliments par un règlement et les englobera tous. Le RSAC établira des exigences uniformes et axées sur la prévention pour les aliments produits ou importés au Canada, de même que ceux exportés du Canada ainsi que des exigences s'appliquant aux aliments destinés au commerce interprovincial. Le Règlement comprend également les principes fondamentaux de la salubrité alimentaire en ce qui a trait à la délivrance des permis, à la traçabilité et au contrôle préventif. Les nouvelles règles sont plus robustes et suivent les tendances et les technologies en matière de production et de transformation des aliments; elles fourniront aussi aux inspecteurs des outils d'application de la loi plus efficaces.</p>	\$1,344,900	Q1 2019
<p>Système d'évaluation du risque axé sur les établissements (ERE) Le modèle d'ERE est un algorithme mathématique fondé sur des ouvrages scientifiques, des analyses comparatives internationales et des avis d'experts du milieu universitaire, de l'industrie et du gouvernement. Il a été élaboré pour permettre l'évaluation des établissements du point de vue de la salubrité alimentaire afin d'orienter l'affectation des ressources d'inspection et de fournir des renseignements supplémentaires aux fins de conception et d'exécution des programmes. L'un des principaux objectifs sera de veiller à ce que les ressources fixes de l'ACIA puissent faire face à l'importante augmentation du nombre de nouveaux établissements, lequel a été multiplié par 20 après la mise en œuvre complète du RSAC, afin de normaliser le processus d'inspection pour accroître la souplesse des ressources.</p>	\$7,988,200	Q1 2019
<p>Renseignements opérationnels sur les ressources humaines (RORH) Les améliorations à l'environnement de production de rapports sur les ressources humaines comprennent la mise à niveau vers Cognos 11, la réorganisation des données de RH, la présentation d'une expérience utilisateur intuitive aux analystes en RH, l'ajout de sources de données de RH « Protégé A » supplémentaires ainsi que l'établissement de nouveaux rapports, tableaux de bord et paramètres.</p>	\$1,677,000	Q4 2020



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-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

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

Honourable Ahmed Hussen

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Ahmed Hussen".

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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:

Please see Annex A.

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

The IRB does not have any ongoing or planned government IT projects over \$1 million.

Q-2460 - Annex A

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget allocated to active projects or estimated for planned projects	(ii) estimated completion date
Multi Year Level Plan - This project is in response to the increasing target for Permanent Residence Levels. This project will enhance IT performance of international and domestic networks; upgrade bandwidth capabilities of the Global Case Management System (GCMS) and data centre capacity; increase analytical capabilities to strengthen settlement program integrity; and digitize processes and workflows.	\$31,416,371.00	March 31, 2023
Work Load Migration - This project will conduct the necessary updates to servers and databases that are past their lifecycle. Work Load Migration is based on the Managed Lifecycle schedule for commonly used workplace technology devices.	\$8,702,161.00	*N/A
Passport Program Modernization Initiative (PPMI) - This project is a large IT-enabled project encompassing significant business transformation and technology changes. The goal of PPMI is to support a modernized Passport Program that will meet evolving client expectations and security and integrity requirements while respecting client service, integrity and value for money for Canadians.	\$199,500,000.00	September 30, 2021
Biometrics Expansion Project - This project will expand biometric screening and verification to all foreign nationals applying for a temporary resident visa, work permit, study permit, or temporary resident permit and permanent residence.	\$164,457,602.00	March 31, 2020
Microfilm Digitization - This project will complete and fully digitize and modernize IRCCs passport assets. It will create a positive return on investment for the department and create an efficiency for delivering access to information requests.	\$1,120,000.00	March 31, 2020
GCMS Disaster Recovery Project - This project will establish a GCMS Disaster Recovery site to ensure business continuity of IRCC, Canada Border Services Agency, and Service Canada (Passport program delivery) services.	\$52,300,000.00	August 11, 2020
Desktop Modernization - This project will enhance the overall infrastructure at IRCC to enable employees to continue to provide client service.	\$4,800,000.00	*N/A
Temporary Resident Volume Management Initiative-Advanced Analytics - This project encompasses four key areas of activity to better manage the volume of temporary residents applications: 1. Advanced Analytics; 2. Automation; 3. Streamlining; and 4. Work Sharing.	\$12,551,761.00	March 31, 2020
International Mobility Program Employer Portal Improvements - This project focuses on the implementation of the Information Management/Information Technology (IM/IT) systems changes that will improve the functionality of IRCC's Employer Portal, thereby enhancing user experience, and raising the level of program integrity for the Employer Compliance Regime.	\$15,440,265.00	December 21, 2021
GCMS Privacy Risk Mitigation - This project's focus is to ensure that all privacy risks identified in the Privacy Impact Assessment for the use of GCMS by the Passport Program have been mitigated or accepted.	\$3,876,000.00	June 30, 2020

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

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget allocated to active projects or estimated for planned projects	(ii) estimated completion date
Digital Intake - The aim of this project is to implement a Digital Intake Channel solution to facilitate electronic submission of Citizenship Grant applications, hence increasing the number of applications received via the Digital Intake Channel compared to those submitted by mail.	\$2,100,000.00	December 31, 2021
Improving User Experience Online Account - This project is to: 1. Redesign the look and feel of the My Account interface to better align with client expectations, and make it easier to use and understand; 2. Provide more case status information in an easier to understand format, including proactive communications of delays; and 3. Compile research and analysis of access to information requests to understand the gaps in case status and better manage wait times during those periods.	\$2,872,455.00	March 31, 2020
Passport Issuance System - This project will maintain and facilitate Passport Issuance Services to Canadians.	\$5,010,900.00	October 31, 2019
Start-up Visa e-Application - This project will develop an integrated electronic application system that allows for more robust data collection, prevention of application backlogs, and high standards for program integrity and service, while ensuring the program remains competitive in attracting high-potential entrepreneurs who will contribute to Canadian innovation and the economy.	\$5,758,000.00	February 1, 2021
ePassport Next Generation - This project will attain the following outcomes: 1. Secure booklet design to contribute to Canadians having confidence in the Passport Program; 2. Improved overall security of the passport; and 3. Enhanced technology.	\$99,648,996.00	February 28, 2022
Gender X - This project will introduce the ability for IRCC to print an "X" sex/gender identifier for all IRCC lines of business to better reflect the gender identity and diversity of all IRCC clients.	\$7,600,000.00	June 4, 2019
Interim Federal Health Program-Claims Administration Modernization Project (IFHP-CAMP) - This project will modernize IFHP claims administration in order to deliver enhanced services to providers and beneficiaries. This will be accomplished through improvements to systems and processes used by Government of Canada officials to manage the IFHP (including in their interactions with beneficiaries), as well as the services provided and enabled by the third party claims administrator.	\$6,300,000.00	January 16, 2022
Enhancing Settlement Network Program Delivery Functionality - Grants and Contributions System (GCS) - This project will result in enhancements to the GCS in support of the departmental contribution agreement management reset and the settlement outcomes initiative. It aims to implement additional automation across the processing and reporting of the GCS in support of improved integrity and processing services.	\$5,285,699.00	*N/A
*Dates and final cost yet to be determined. The projects are in the planning phase with no firm cost and end dates yet.		



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-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE Le 1er mai 2019
--	---	-------------------------

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

L'honorable Ahmed Hussen

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 1 000 000 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):

Veuillez consulter l'annexe A.

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

La CISR n'a pas de projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 de dollars.

Q-2460 - annexe A

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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?

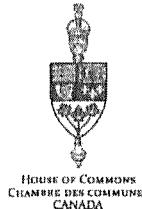
NOM DE L'ORGANISATION: Immigration, Réfugiés et Citoyenneté Canada (IRCC)

a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description	b) pour chaque projet énuméré en a), quel est	
	(i) budget total alloué aux projets actifs ou estimé pour les projets prévus	(ii) la date d'achèvement prévue
Plan pluriannuel des niveaux d'immigration - Ce projet répond à l'objectif concernant l'augmentation des niveaux de résidence permanente. Il permettra d'améliorer le rendement du Réseau international et du Réseau national en matière de TI, de mettre à niveau les capacités de la bande passante du Système mondial de gestion des cas (SMGC) et la capacité des centres de données, d'accroître les capacités analytiques pour renforcer l'intégrité du programme d'établissement et de numériser les processus et les flux de travail.	\$31,416,371.00	31 mars, 2023
Migration de la charge de travail - Ce projet permettra d'effectuer les mises à jour nécessaires aux serveurs et aux bases de données qui ont dépassé leur cycle de vie. La migration de la charge de travail est fondée sur le calendrier de gestion du cycle de vie des dispositifs technologiques couramment utilisés dans le milieu de travail.	\$8,702,161.00	*S/O
Initiative de modernisation du Programme de passeport (IMPP) - Il s'agit d'un grand projet axé sur la TI qui vise une importante transformation opérationnelle et un important changement technologique. L'IMPP a pour objectif d'appuyer un Programme de passeport modernisé qui répondra aux attentes en évolution des clients et de satisfaire aux exigences en matière de sécurité et d'intégrité, tout en respectant les principes du service à la clientèle, de l'intégrité et de l'optimisation des ressources pour les Canadiens.	\$199,500,000.00	30 septembre, 2021
Projet d'expansion de la biométrie - Ce projet étendra le contrôle et la vérification biométriques à tous les ressortissants qui demandent un visa de résident temporaire, un permis de travail, un permis d'études, un permis de séjour temporaire ou la résidence permanente.	\$164,457,602.00	31 mars, 2020
Numérisation des microfilms - Ce projet permettra de parachever la numérisation complète et la modernisation des actifs du Programme de passeport d'IRCC, de générer un rendement positif sur l'investissement pour le Ministère et de faciliter la présentation de demandes d'accès à l'information.	\$1,120,000.00	31 mars, 2020
Projet de reprise après sinistre du SMGC - Ce projet établira un site de reprise après sinistre du SMGC pour assurer la continuité des activités d'IRCC, de l'Agence des services frontaliers du Canada et de Service Canada (mise en ligne du Programme de passeport).	\$52,300,000.00	11 aout, 2020
Modernisation des postes de travail - Ce projet permettra d'améliorer l'infrastructure globale d'IRCC afin de permettre aux employés de continuer d'offrir un service à la clientèle.	\$4,800,000.00	*S/O
Gestion du volume de demandes de résidence temporaire – Analytique avancée - Ce projet englobe quatre secteurs d'activité clés afin de mieux gérer le volume de demandes de résidence temporaire : 1. Analytique avancée 2. Automatisation 3. Rationalisation 4. Partage du travail	\$12,551,761.00	31 mars, 2020
Amélioration du Portail des employeurs du Programme de mobilité internationale - Ce projet porte sur la mise en œuvre des changements aux systèmes de gestion de l'information et de technologie de l'information (GI/TI) qui renforceront la fonctionnalité du Portail des employeurs d'IRCC, améliorant ainsi l'expérience de l'utilisateur et rehaussant le niveau d'intégrité du programme pour le Régime de conformité des employeurs.	\$15,440,265.00	21 decembre, 2021
Atténuation des risques liés à la protection des renseignements personnels dans le SMGC - L'objectif de ce projet est de s'assurer que tous les risques liés à la vie privée cernés dans le cadre de l'évaluation des facteurs relatifs à la vie privée lors de l'utilisation du SMGC dans le cadre du Programme de passeport ont été atténués ou acceptés.	\$3,876,000.00	30 juin, 2020

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

b) pour chaque projet énuméré en a), quel est		
a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description	(i) budget total alloué aux projets actifs ou estimé pour les projets prévus	(ii) la date d'achèvement prévue
Réception des demandes par voie numérique - Le but de ce projet est de mettre en œuvre une solution de réception de demandes par voie numérique pour faciliter la soumission électronique des demandes de citoyenneté, ce qui augmentera le nombre de demandes reçues par voie numérique par rapport à celles présentées par courrier.	\$2,100,000.00	31 décembre, 2021
Amélioration de l'expérience client sur le compte en ligne - Buts du projet : 1. Améliorer la convivialité de l'interface de Mon compte pour qu'elle corresponde davantage aux attentes des clients et pour faciliter l'utilisation et la compréhension. 2. Fournir plus de renseignements sur l'état des dossiers sous une forme plus facile à comprendre, y compris des renseignements proactifs sur les retards. 3. Compiler la recherche et l'analyse sur les demandes d'accès à l'information pour comprendre les lacunes touchant l'état des cas et mieux gérer les temps d'attente pendant ces périodes.	\$2,872,455.00	31 mars, 2020
Système de délivrance des passeports - Ce projet permettra de maintenir et de faciliter les services de délivrance de passeports aux Canadiens.	\$5,010,900.00	31 octobre, 2019
Demande électronique de visa pour démarrage d'entreprise - Ce projet permettra de mettre au point un système intégré de demande électronique qui permettra de recueillir des données de façon plus organisée, de prévenir les arriérés de demandes et de respecter les normes élevées en matière d'intégrité du programme et de service, tout en veillant à ce que le programme demeure concurrentiel pour ce qui est d'attirer des entrepreneurs de potentiel élevé qui contribueront à l'innovation et à l'économie du Canada.	\$5,758,000.00	1 février, 2021
Prochaine génération des passeports électroniques - Ce projet permettra d'atteindre les résultats suivants : 1. conception sécurisée du livret qui renforce la confiance des Canadiens envers le Programme de passeport; 2. renforcement de la sécurité globale du passeport; et 3. amélioration de la technologie.	\$99,648,996.00	28 février, 2022
Désignation de genre « X » - Ce projet permettra à l'IRCC d'imprimer un identificateur de sexe ou de genre « X » pour tous les secteurs d'activité d'IRCC afin de mieux refléter l'identité de genre et la diversité de tous les clients d'IRCC.	\$7,600,000.00	4 juin, 2019
Programme fédéral de santé intérimaire (PFSI) - Projet de modernisation de l'administration des demandes de règlement - Ce projet modernisera l'administration des demandes de règlement du PFSI afin de fournir des services améliorés aux fournisseurs et aux bénéficiaires. Pour ce faire, on améliorera les systèmes et les processus utilisés par les fonctionnaires du gouvernement du Canada pour gérer le PFSI (y compris dans leurs interactions avec les bénéficiaires), ainsi que les services fournis et autorisés par l'administrateur en tierce partie des demandes de règlement.	\$6,300,000.00	16 janvier, 2022
Amélioration de la fonctionnalité de l'exécution du programme du Réseau de l'établissement - Système de subventions et de contributions (SSC) - Ce projet permettra d'apporter des améliorations au SSC à l'appui d'une nouvelle gestion des ententes de contribution ministérielles et de l'initiative sur les résultats en matière d'établissement. Il vise à mettre en œuvre une automatisation supplémentaire du traitement et de la production de rapports du SSC à l'appui de l'amélioration de l'intégrité et des services de traitement.	\$5,285,699.00	*S/O

*Les dates et le cout restent à déterminer. Les projets en sont à l'étape de la planification, et aucun cout et date de fin fermes n'ont pas encore été fixés.



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-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

Reply by the Minister of Crown-Indigenous Relations
Réponse de la ministre des Relations Couronne-Autochtones

Signed by Marc Miller

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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 Services Canada (ISC), Crown-Indigenous Relations and Northern Affairs Canada (CIRNAC) and its Special Operating Agency (Indian Oil and Gas Canada) are concerned, the response is attached.

Please be advised that CIRNAC and ISC share financial systems at this time, and have not yet finalized their reporting processes and organizational structures as required to provide complete reporting by department. Formalized reporting processes by department will be in place for fiscal year 2019-20.

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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 Services Canada, Crown-Indigenous Relations and Northern Affairs Canada and Indian Oil and Gas Canada

(a) what is the list of each project, including a brief description	(i) total budget	(b) for each project listed in (a), what is the (ii) estimated completion date
Resource Information Management System 2 (RIMS2) project - Transform how Oil and Gas royalties are reported, calculated, collected, managed and distributed to clients.	\$3,734,500,00	December 31, 2019
Financial System Update (GCIMS) - Segregation of the financial system (GCIMS) to support two departments.	\$1,100,000,00	March 31, 2020
Financial System Update (SAP) - Segregation of the financial system (SAP) to support two departments.	\$2,380,000,00	March 31, 2020
WIFI - Implementation of WiFi at all departmental locations.	\$2,400,000,00	March 31, 2020
Government of Canada Secure Infrastructure (GCSI) - Implementation of government-wide secure Secret infrastructure.	\$2,500,000,00	September 30, 2020
GCDOCS project - Implement the GC records and document management system (GCDOCS).	\$9,700,000,00	March 31, 2021
Integrated Environmental Management System Replacement - Provide a replacement application to continue to provide the functionality needed in order for the Northern Contamination Sites Program to continue to meet its requirements under Treasury Board policies.	\$1,200,000,00	March 31, 2022
Modern Treaty Management Environment - 3 streams - 1: Provide the management and tracking of relationship management obligations within each modern treaty. 2: Develop three separate portals (points of access). 3: Develop 3 data points to track information that will allow reports or views so that senior management can see which of their direct reports are responsible for the obligations within their department.	\$2,200,000,00	March 31, 2022
Indian Registration and Estates Management System (IREMS) project - Replace the Indian Register, Treaty Payment, Secure Certificate of Indian Status and the Estates applications with an integrated system.	\$10,000,000,00	N/A



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-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE Le 1er mai 2019
--	---	-------------------------

Reply by the Minister of Crown-Indigenous Relations
Réponse de la ministre des Relations Couronne-Autochtones

Signé par Marc Miller

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 1 000 000 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 Services aux Autochtones Canada (SAC), Relations Couronne-Autochtones et Affaires du Nord Canada (RCAANC) et son organisme de service spécial (Pétrole et gaz des Indiens du Canada), la réponse est ci-jointe.

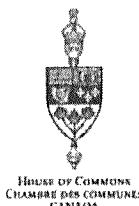
Veuillez prendre note que RCAANC et SAC partagent leurs systèmes financiers en ce moment et n'ont pas encore complété leurs processus de déclaration et leurs structures organisationnelles, afin de pouvoir fournir des rapports complets par ministère. Les processus de déclaration formalisés par ministère seront en place pour l'exercice financier 2019-20.

Q-2460

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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 aux Autochtones Canada, Relations Couronne-Autochtones et Affaires du Nord Canada et Pétrole et gaz des Indiens du Canada

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
Projet de système d'information de ressources 2 (RIMS2) - Transformer la manière dont les redevances pétrolières et gazières sont déclarées, calculées, collectées, gérées et distribuées aux clients.	(i) 3,734,500,00 \$ (ii) 31 décembre, 2019
Mis à jour du système financier (SGISC) - Prise en charge du système financier (SGISC), afin de supporter les deux départements.	(i) 1,100,000,00 \$ (ii) 31 mars, 2020
Mis à jour du système financier (SAP) - Prise en charge du système financier (SAP) afin de supporter les deux départements.	(i) 2,380,000,00 \$ (ii) 31 mars, 2020
WIFI - Implementation de la technologie WIFI dans tous les bureaux du Ministère.	(i) 2,400,000,00 \$ (ii) 31 mars, 2020
Infrastructure sécurisée du Gouvernement du Canada (ISGC) - Mise en place d'une infrastructure gouvernemental secrète et sécurisée.	(i) 2,500,000,00 \$ (ii) 30 septembre, 2020
Projet GCDOCS - Mise en œuvre du système de gestion des dossiers et des documents du Gouvernement du Canada .	(i) 9,700,000,00 \$ (ii) 31 mars, 2021
Projet de remplacement du Système de gestion intégrée de l'environnement (SGIE) - Établir le remplacement d'un système qui continuera à fournir les informations nécessaires pour que le programme des sites contaminés du Nord puisse répondre aux exigences des politiques du Conseil du Trésor.	(i) 1,200,000,00 \$ (ii) 31 mars, 2022
Environnement moderne de gestion des traités (MTME) - 3 volets - 1: Assure la gestion et le suivi des exigences en matière de gestion des relations dans chaque traité moderne. 2: Développer trois portails distincts (points d'accès). 3: Développer 3 points de données pour la haute gestion, afin de savoir lesquels de leurs rapports directs sont responsables de leurs obligations au sein de du Ministère.	(i) 2,200,000,00 \$ (ii) 31 mars, 2022
Projet du Système d'enregistrement des Indiens et des successions (SEIS) - Replacement du système d'inscription des Indiens, du système de paiement des traités, du Certificat Sécurisé du Status Indien, et des systèmes de successions, avec un système intégré.	(i) 10,000,000,00 \$ (ii) N/A



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-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

Reply by the Minister of Indigenous Services
Réponse du ministre des Services aux Autochtones

Signed by Dan Vandal

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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 Services Canada (ISC), Crown-Indigenous Relations and Northern Affairs Canada (CIRNAC) and its Special Operating Agency (Indian Oil and Gas Canada) are concerned, the response is attached (see Annex A).

For ease of reference, expenditures of ISC's First Nations and Inuit Health Branch for the period beginning November 30, 2017 are shown separately at Annex B. As the Branch fell within the purview of Health Canada prior to this date, any expenditure incurred prior to the Branch joining ISC would be compiled as part of any response by Health Canada.

Please be advised that CIRNAC and ISC share financial systems at this time, and have not yet finalized their reporting processes and organizational structures as required to provide complete reporting by department. Formalized reporting processes by department will be in place for fiscal year 2019-20.

Q-2460

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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 Services Canada, Crown-Indigenous Relations and Northern Affairs Canada and Indian Oil and Gas Canada

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the
(i) total budget	(ii) estimated completion date
Resource Information Management System 2 (RIMS2) project - Transform how Oil and Gas royalties are reported, calculated, collected, managed and distributed to clients.	\$3,734,500.00 December 31, 2019
Financial System Update (GCIMS) - Segregation of the financial system (GCIMS) to support two departments.	\$1,100,000.00 March 31, 2020
Financial System Update (SAP) - Segregation of the financial system (SAP) to support two departments.	\$2,380,000.00 March 31, 2020
WIFI - Implementation of WiFi at all departmental locations.	\$2,400,000.00 March 31, 2020
Government of Canada Secure Infrastructure (GCSI) - Implementation of government-wide secure Secret infrastructure.	\$2,500,000.00 September 30, 2020
GCDOCS project - Implement the GC records and document management system (GCDOCS).	\$9,700,000.00 March 31, 2021
Integrated Environmental Management System Replacement - Provide a replacement application to continue to provide the functionality needed in order for the Northern Contamination Sites Program to continue to meet its requirements under Treasury Board policies.	\$1,200,000.00 March 31, 2022
Modern Treaty Management Environment - 3 streams - 1: Provide the management and tracking of relationship management obligations within each modern treaty. 2: Develop three separate portals (points of access). 3: Develop 3 data points to track information that will allow reports or views so that senior management can see which of their direct reports are responsible for the obligations within their department.	\$2,200,000.00 March 31, 2022
Indian Registration and Estates Management System (IREMS) project - Replace the Indian Register, Treaty Payment, Secure Certificate of Indian Status and the Estates applications with an integrated system.	\$10,000,000.00 N/A

Q-2460

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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 Services Canada (First Nations and Inuit Health Branch)

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget	(ii) estimated completion date
Synergy in action - Joint regional collaboration between Quebec and Alberta to implement existing business intelligence technology across all regions to improve data quality, and analytic and reporting capacity for multiple sources of administrative and public health surveillance data.	\$3,000,000.00	September 1, 2019
Renewal of the Health Information & Claims Processing Services (HICPS) - Re-procurement and implementation of a new HICPS contract for claims processing services for pharmacy, medical supplies and equipment, dental, vision care and mental health counselling (short-term crisis intervention) benefits.	\$2,635,502.00	February 29, 2020
Incident Management Systems - Determine an appropriate software option to support the Incident Management Process. This is a high visibility operational project for a new process on how incidents at First Nations and Inuit remote and isolated health care service locations will be tracked and managed.	\$1,200,000.00	September 1, 2020
Primary Health Care Information System(s) - Renewal of Primary Health Care Systems under the First Nations and Inuit Heath Branch portfolio.	\$1,300,000.00	December 31, 2020
Unified Environmental Public Health Info-system (unePHI) - Create an accessible point of reference for Environmental Public Health Officers, First Nations, Headquarter and, Regional Offices to generate community, regional and national-level reports in the field and off-site at a later date and time, using current technologies and updated software features.	\$2,515,000.00	September 30, 2021
Medical Transportation System Solution (MTSS) - The development of a single transactional system for use by all Non-Insured Health Benefits (NIHB) regional offices to administer the NIHB Medical Transportation benefit, and the adaptation of common, consistent business processes by all users.	\$6,700,000.00	March 31, 2023



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-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE Le 1er mai 2019
--	---	-------------------------

Reply by the Minister of Indigenous Services
Réponse du ministre des Services aux Autochtones

Signé par Dan Vandal

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 1 000 000 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 Services aux Autochtones Canada (SAC), Relations Couronne-Autochtones et Affaires du Nord Canada (RCAANC) et son organisme de service spécial (Pétrole et gaz des Indiens du Canada), la réponse est ci-jointe (voir l'annexe A).

Par souci de référence, les dépenses de la direction générale de la santé des Premières Nations et des Inuits de SAC pour la période commençant le 30 novembre 2017 sont présentées séparément à l'annexe B. Étant donné que la direction générale relevait de Santé Canada avant cette date, toute dépense engagée avant que la direction s'est jointe à SAC serait compilée dans la réponse de Santé Canada.

Veuillez prendre note que RCAANC et SAC partagent leurs systèmes financiers en ce moment et n'ont pas encore complété leurs processus de déclaration et leurs structures organisationnelles, afin de pouvoir fournir des rapports complets par ministère. Les processus de déclaration formalisés par ministère seront en place pour l'exercice financier 2019-20.

Q-2460

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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 aux Autochtones Canada, Relations Couronne-Autochtones et Affaires du Nord Canada et Pétrole et gaz des Indiens du Canada

a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description	(i) le budget total	b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (ii) la date d'achèvement prévue
Projet de système d'information de ressources 2 (RIMS2) - Transformer la manière dont les redevances pétrolières et gazières sont déclarées, calculées, collectées, gérées et distribuées aux clients.	3,734,500.00 \$	31 décembre, 2019
Mis à jour du système financier (SGISC) - Prise en charge du système financier (SGISC), afin de supporter les deux départements.	1,100,000.00 \$	31 mars, 2020
Mis à jour du système financier (SAP) - Prise en charge du système financier (SAP) afin de supporter les deux départements.	2,380,000.00 \$	31 mars, 2020
WIFI - Implementation de la technologie WIFI dans tous les bureaux du Ministère.	2,400,000.00 \$	31 mars, 2020
Infrastructure sécurisée du Gouvernement du Canada (ISGC) - Mise en place d'une infrastructure gouvernemental secrète et sécurisée.	2,500,000.00 \$	30 septembre, 2020
Projet GCDOCS - Mise en œuvre du système de gestion des dossiers et des documents du Gouvernement du Canada .	9,700,000.00 \$	31 mars, 2021
Projet de remplacement du Système de gestion intégrée de l'environnement (SGIE) - Établir le remplacement d'un système qui continuera à fournir les informations nécessaires pour que le programme des sites contaminés du Nord puisse répondre aux exigences des politiques du Conseil du Trésor.	1,200,000.00 \$	31 mars, 2022
Environnement moderne de gestion des traités (MTME) - 3 volets - 1: Assure la gestion et le suivi des exigences en matière de gestion des relations dans chaque traité moderne. 2: Développer trois portails distincts (points d'accès). 3: Développer 3 points de données pour la haute gestion, afin de savoir lesquels de leurs rapports directs sont responsables de leurs obligations au sein de du Ministère.	2,200,000.00 \$	31 mars, 2022
Projet du Système d'enregistrement des Indiens et des successions (SEIS) - Replacement du système d'inscription des Indiens, du système de paiement des traités, du Certificat Sécurisé du Status Indien, et des systèmes de successions, avec un système intégré.	10,000,000.00 \$	N/A

Q-2460

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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 aux Autochtones Canada (Direction générale de la santé des Premières Nations et des Inuits)

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
Synergie en action - Collaboration régionale conjointe entre le Québec et l'Alberta pour la mise en œuvre de la technologie de <i>Business Intelligence</i> existante dans tout le spectre de la capacité d'analyse, et de production de rapports pour de multiples sources de données de surveillance administrative et de santé publique.	3,000,000.00 \$ 1 septembre, 2019
Renouvellement des services de traitement de l'information sur la santé et des demandes de remboursement (SPLIT) - Réapprovisionnement et mise en œuvre d'un nouveau contrat des demandes de règlement pour pharmacie, fournitures et équipements médicaux, soins dentaires, et soins de la vue, et de santé mentale (services de courte durée - intervention de crise).	2,635,502.00 \$ 29 février, 2020
Systèmes de gestion des incidents - Déterminez une option logicielle appropriée pour prendre en charge le processus de gestion des incidents. Il s'agit d'un projet opérationnel à haute visibilité pour de nouveaux processus sur la gestion et le suivi des incidents de santé des Premières nations et des Inuits dans les communautés éloignées.	1,200,000.00 \$ 1 septembre, 2020
Système (s) d'information sur les soins de santé primaires - Renouvellement des systèmes de soins de santé primaires du portefeuille de la Direction générale de la santé des Premières nations et des Inuits.	1,300,000.00 \$ 31 décembre, 2020
Système unifié d'information sur la santé publique environnementale (unePHI) - Créer un point de référence accessible pour les responsables de la santé publique environnementale, les Premières nations, les administrations centrales et, les bureaux régionaux, afin de créer des rapports aux niveaux communautaire, régional et national sur le terrain et hors site à une date et une heure ultérieures, en utilisant les technologies actuelles et les fonctionnalités logicielles mises à jour.	2,515,000.00 \$ 30 septembre, 2021
Solution de système de transport médical (SSTM) - Élaboration d'un système transactionnel unique pour tous les bureaux régionaux du programme des services de santé non assurés et administrer la prestation de transport médical et l'adaptation de processus opérationnels communs et uniformes par tous les utilisateurs.	6,700,000.00 \$ 31 mars, 2023



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-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

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

Marco Mendicino

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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

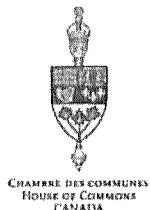
TRANSLATION
TRADUCTION

With regard to the ongoing or planned government IT projects over \$1 million, please see the attached annex for details.

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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: Infrastructure Canada

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget	(ii) estimated completion date
GCDocs - Ongoing project to implement the Government of Canada standard solution for electronic document and records management solution known as GCDOCS.	\$3,042,000	Q4 2019/20
IRIS - Ongoing project to implement a web portal which will allow external INFC partners and recipients to track information about INFC programs online, more specifically contribution agreements, projects, and claims.	\$3,600,487	Q1 2019/20



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-2460	BY/DE M. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE Le 1er mai 2019
--	---	-------------------------

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

Marco Mendicino

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 1 000 000 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 1 000 000 de dollars, veuillez consulter l'annexe ci-jointe pour plus de détails.

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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: Infrastructure Canada

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
GCDocs – Projet en cours visant à mettre en œuvre la solution normalisée de gestion électronique des documents et des dossiers du gouvernement du Canada (solution connue sous le nom de GCDocs).	3 042 000 \$	Q4 2019/20
SIBI – Projet en cours visant à mettre en œuvre un portail Web où les bénéficiaires et les partenaires externes d'INFC peuvent consulter en ligne des renseignements sur les programmes d'INFC, en particulier des ententes de contribution, des projets et des demandes de remboursement.	3 600 487 \$	Q1 2019/20



HOUR 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-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

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 ongoing 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 ongoing 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)
- Canada Economic Development for Quebec Regions
- Statistics Canada

Please note that the Atlantic Canada Opportunities Agency, the Canadian Northern Economic Development Agency, the Copyright Board of Canada, the Canadian Space Agency, the Federal Economic Development Agency for Southern Ontario, the National Research Council Canada and Western Economic Diversification Canada does not have any existing or planned government IT projects over \$1 million.

Q-2460

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the
(i) total budget	(ii) estimated completion date
Building on the authentication services stood up by the Identity Management project, Access Roles Management will deliver a robust role and security access management service across business lines, required in interactions between the public and government.	\$1,117,800 3/31/2019
Innovation Canada Project Platform Solution: To enable Canadian innovators to access and benefit from Government-led innovation program.	\$7,937,437 4/24/2019
Innovation Solutions Canada (ISC) Web Platform: This project will deliver a web platform model for the ISED Innovation Procurement Initiative, ISC.	\$1,127,148 5/24/2019
Canadian Intellectual Property Office (CIPO) IT Implementation of a Patent International Treaty. This project will accomplish modifications to the existing IT environment to comply with recent legislative amendments to align Canada's legislation with an international treaty.	\$5,727,228 12/31/2019
CIPO ITM IP Document and File Management (IPDFM): The IPDFM will provide an electronic, centralized repository to save and manage IP documents and files for all lines of business, providing CIPO with the ability to improve the 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 CIPO to be more technologically pro-active.	\$4,592,194 12/31/2019
CIPO IT Implementation of an Industrial Design International Treaty: This project will accomplish modifications to the existing IT environment to comply with recent legislative amendments to align Canada's legislation with an international treaty.	\$8,430,453 2/28/2020
Data Centre Consolidation / Workload Migration (WLM): This project is part of the Shared Services Canada led initiative to consolidate Data Centres. Within ISED, all business applications will be assessed and categorized; then, migration planning and implementation will be performed.	\$9,419,750 3/31/2020
This project will accomplish modifications to the existing IT environment to comply with recent legislative amendments to align Canada's legislation with international treaty.	\$25,391,108 6/1/2020
CIPO ITM Electronic Filing of a Patent Application: This project will produce improvements to E-commerce services for filing a patent application in the following areas: data integration of the web interface to supporting backend systems, automated validation and confirmation of submitted applications.	\$1,967,458 6/30/2020
Accelerating Digital Innovation - Mobile Channel: This project concerns the development of a mobile channel to facilitate navigation of the services for small business while leveraging the power of digital technologies on the mobile device: biometrics, camera, geolocation, push notifications, alerts and security.	\$3,399,923 8/30/2020
Procurement Process Modernization Initiative (PPMI): This project will result in the automation of procurement planning, management, payment and reporting processes by leveraging the electronic approval and processing capabilities within ISED's SAP ERP system.	\$2,902,309 11/30/2020

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

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the
(i) total budget	(ii) estimated completion date
CIPO ITM Corporate Business Intelligence: This project will deliver software solutions that will enable CIPO to integrate, analyse and provide business intelligence via a range of analysis tools.	\$2,820,328 3/31/2021
CIPO ITM myCIPO Online Services: This project will deliver 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.	\$4,151,464 3/31/2021
CIPO ITM Smart Search: This project implements the ability to execute advanced searches of Intellectual Property related information (i.e. data and documentation) for both departmental and external parties.	\$3,950,802 5/31/2021
Connecting Canada's Business Registries: The purpose of the project is to develop a multi-jurisdictional registry access service that would result in a reduction of burden in the areas of multi-jurisdictional searches, registration, and reporting, as a commitment of the TB submission on the Internal trade.	\$5,984,400 3/31/2022
IP Marketplace: This project will result in the creation of an online "one stop shop" for firms to locate, access and acquire public sector IP and know how.	\$2,478,766 3/31/2022
Corporations Canada IT Renewal: This project will replace the current application which is rapidly aging and unable to accommodate the digital strategies and directions that the department is implementing. It will enable better services to clients and increase operational efficiencies.	\$10,000,000 4/1/2023
CIPO Workplace Modernization Project: This project will provide a modern, connected, green, and healthy work environment by 2023 for all employees at Place du Portage Phase I.	\$20,961,586 12/31/2023

Q-2460

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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 Economic Development for Quebec Regions (CED)

(b) for each project listed in (a), what is the		
(a) what is the list of each project, including a brief description	(i) total budget	(ii) estimated completion date
SAP Project (Common Solution Government of Canada)	\$2,504,496	30/09/2021

Note: Although this project is carried out in collaboration with several departments, the cost corresponds to the amount paid by CED for the financial system and its financial integration into the organization.

Q-2460

Q-2460² — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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 (StatCan)

(a) list of projects including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) Total budget	(ii) Estimated completion date
Mobility Project: The Mobility project will provide the technical tools to modernize Statistics Canada's workforce and allow employees to be more flexible and efficient while improving our security posture.	\$16,247,823	31/03/2021
Cloud Enablement/Workload Migration: This project supports the implementation of a new cloud-first IT Infrastructure strategy.	\$37,310,469	31/03/2022
Data Analytics as a Service (DAaas): Data Analytics as a Service enables the delivery of business capabilities in a more agile, responsive manner.	\$41,031,933	01/03/2024



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	BY / DE	DATE
Q-2460	M. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	Le 1er mai 2019

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 1 000 000 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 1 000 000 de dollars, vous trouverez ci-joint la réponse détaillée de :

- Innovation, Sciences et Développement économique Canada (incluant les organismes de service spécial)
- Développement économique Canada pour les régions du Québec
- Statistique Canada

Veuillez noter que l'Agence de promotion économique du Canada atlantique, l'Agence canadienne de développement économique du Nord, la Commission du droit d'auteur du Canada, l'Agence spatiale canadienne, l'Agence fédérale de développement économique pour le Sud de l'Ontario, le Conseil national de recherches Canada et Diversification de l'économie de l'Ouest Canada n'ont pas de projets gouvernementaux de TI en cours ou prévu de plus de 1 000 000 de dollars.

Q-2460

Q-2460 — 1^{er} mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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) 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	
En s'inspirant des services d'authentification instaurés par le projet sur la gestion de l'identité, la gestion des rôles d'accès assurera un rôle important et la prestation de services de gestion de l'accès de la sécurité entre les divers secteurs d'activité nécessaires aux interactions entre le public et les pouvoirs publics.	1,117,800 \$	3/31/2019
Plateforme pour les projets d'Innovation Canada : Pour permettre aux innovateurs canadiens de se prévaloir des programmes d'innovation offerts par le gouvernement et en bénéficiant.	7,937,437 \$	4/24/2019
Plateforme Web, Solutions innovatrices Canada (SIC) : Ce projet fournira un modèle de plate-forme Web pour l'initiative d'approvisionnement en innovation d'ISED, SIC.	1,127,148 \$	5/24/2019
Mise en œuvre d'un traité international sur les brevets, TI de l'Office de la Propriété Intellectuelle du Canada (OPIC). Ce projet permettra d'apporter des modifications à l'environnement informatique actuel afin de se conformer aux récentes modifications législatives visant à aligner la législation canadienne sur un traité international.	5,727,228 \$	12/31/2019
Gestion des documents et des dossiers de PI, programme de MTI de l'OPIC : Créer un référentiel électronique centralisé pour la sauvegarde et la gestion des documents et des dossiers de PI pour tous les secteurs d'activité, ce qui permettra à l'OPIC d'améliorer la qualité du service et facilitera le respect des traités internationaux et des organisations internationales comme l'Organisation mondiale de la propriété intellectuelle (OMPI), qui encouragent l'OPIC à faire preuve d'une plus grande proactivité technologique.	4,592,194 \$	12/31/2019
Mise en œuvre traité international sur les dessins industriels TI de l'OPIC : Ce projet permettra d'apporter des modifications à l'environnement informatique actuel afin de se conformer aux récentes modifications législatives visant à aligner la législation canadienne sur un traité international.	8,430,453 \$	2/28/2020
Regroupement des centres de données / Migration des charges de travail : Ce projet s'inscrit dans le cadre de l'initiative de Services partagés Canada visant à consolider les centres de données. Dans le cadre d'ISED, toutes les applications professionnelles seront évaluées et classées par catégories, puis la planification et la mise en œuvre de la migration seront effectuées.	9,419,750 \$	3/31/2020
Ce projet permettra d'apporter des modifications à l'environnement informatique actuel afin de se conformer aux récentes modifications législatives visant à aligner la législation canadienne sur un traité international.	25,391,108 \$	6/1/2020
Dépôt électronique des demandes de brevet, programme de MTI de l'OPIC : Ce projet vise à améliorer les services de commerce électronique pour les dépôts de demande de brevet dans les domaines suivants : l'intégration de données de l'interface Web pour soutenir les systèmes dorsaux, la validation automatisée et la confirmation des demandes soumises.	1,967,458 \$	6/30/2020
Accélérer l'innovation numérique - Canal mobile : Ce projet vise à créer un canal mobile pour faciliter la consultation en ligne des services offerts aux petites entreprises tout en tirant parti de la puissance des technologies numériques de l'appareil mobile : biométrie, caméra, géolocalisation, avis de diffusion, alertes et sécurité.	3,399,923 \$	8/30/2020

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

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	
Initiative de modernisation du processus d'approvisionnement (IMPA) : Ce projet vise à automatiser les processus de planification, de gestion, de paiement et de production de rapports associés à l'approvisionnement en tirant profit des capacités électroniques d'approbation et de traitement du système de PGI SAP d'ISDE.	2,902,309 \$	11/30/2020
Collecte de renseignements organisationnels, Programme de MTI de l'OPIC : Ce projet fournira des solutions logicielles qui permettront à l'OPIC d'intégrer, d'analyser, et de fournir des renseignements organisationnels par l'entremise d'une gamme d'outils d'analyse.	2,820,328 \$	3/31/2021
Services en ligne MonOPIC, programme de MTI de l'OPIC : Ce projet offrira un guichet unique d'accès sécurisé en ligne concernant les services ministériels, lequel permettra aux innovateurs et aux agents de visualiser, de télécharger et de téléverser des données sur la PI et d'interagir avec les services de l'OPIC.	4,151,464 \$	3/31/2021
Recherche intelligente, programme de MTI de l'OPIC : Ce projet met en œuvre la capacité d'exécuter des recherches poussées d'information relative à la PI (c.-à-d. données et documentation) pour le Ministère et les parties externes.	3,950,802 \$	5/31/2021
Relier les registres d'entreprises du Canada : Ce projet vise à mettre sur pied un service pluri-gouvernemental d'accès aux registres d'entreprises qui permettrait de simplifier les activités de recherche, d'enregistrement et de production de rapports à titre de suite à l'engagement pris dans la présentation du CT sur le commerce intérieur.	5,984,400 \$	3/31/2022
Marché de PI : Ce projet créera un guichet unique en ligne permettant aux entreprises de localiser les droits de PI et le savoir-faire du secteur public en matière de PI, d'y accéder ou encore d'en acquérir.	2,478,766 \$	3/31/2022
Renouvellement des TI à Corporations Canada : Ce projet a pour but de remplacer l'application actuelle, qui vieillit rapidement et ne peut s'adapter aux stratégies et orientations numériques appliquées par le Ministère. Il permettra d'améliorer le service à la clientèle et d'accroître l'efficacité opérationnelle.	10,000,000 \$	4/1/2023
Projet de modernisation des lieux de travail de l'OPIC : Ce projet permettra d'offrir un milieu de travail moderne, branché, écologique et sain d'ici 2023 à tous les employés de la phase I de la Place du Portage.	20,961,586 \$	12/31/2023

Q-2460

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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 : Développement économique Canada pour les régions du Québec (DEC)

b) pour chaque projet énuméré en a), quel est		
a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description	(i) le budget total	(ii) la date d'achèvement prévue
Projet SAP (Solution commune GCFM)	2,504,496 \$	30/09/2021

Note: Bien que ce projet soit réalisé en collaboration avec plusieurs ministères, le coût correspond au montant déboursé par DEC pour le système financier ainsi que son intégration financière dans l'organisation.

Q-2460

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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 (StatCan)

(a) liste des projets et brève description	b) pour chaque projet énuméré en a), quel est	
(i) Budget total	(ii) Date d'achèvement prévue	
Projet de mobilité : Le projet de mobilité fournira les outils techniques requis pour moderniser l'effectif de Statistique Canada et permettre aux employés d'être plus flexibles et efficaces tout en améliorant notre position de sécurité.	16,247,823 \$	31/03/2021
Adoption de l'informatique en nuage et migration de la charge de travail : Ce projet appuie la mise en œuvre d'une nouvelle stratégie pour l'infrastructure des TI axée sur l'infonuagique d'abord.	37,310,469 \$	31/03/2022
Analyse des données en tant que service (ADS) : La plateforme d'Analyse des données en tant que service permet de fournir des capacités organisationnelles de manière plus souple et réceptive.	41,031,933 \$	01/03/2024



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	BY / DE	DATE
Q-2460	Mr. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	May 1, 2019

Reply by the Minister of Science and Sport
Réponse de la ministre des Sciences et des Sports

Signed by the Honourable Kirsty Duncan

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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 MINISTER OF SCIENCE AND SPORT - SCIENCE PORTFOLIO UNDER INNOVATION, SCIENCE AND ECONOMIC DEVELOPMENT CANADA

Please note that the Natural Sciences and Engineering Research Council of Canada and the Social Sciences and Humanities Research Council of Canada does not have any existing or planned government 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-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE Le 1er mai 2019
--	---	-------------------------

Reply by the Minister of Science and Sport
Réponse de la ministre des Sciences et des Sports

Signé par l'honorable Kirsty Duncan

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 1 000 000 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 MINISTRE DES SCIENCES ET DES SPORTS – PORTEFEUILLE DES SCIENCES SOUS INNOVATION, SCIENCES ET DÉVELOPPEMENT ÉCONOMIQUE CANADA

Veuillez noter que le Conseil de recherches en sciences naturelles et en génie du Canada et le Conseil de recherches en sciences humaines du Canada n'ont pas de projets gouvernementaux de TI en cours ou prévu de plus de 1 000 000 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-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

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

Parliamentary Secretary Arif Virani

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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 Annex A.

Canadian Human Rights Commission

See Annex B.

Administrative Tribunals Support Service of Canada

See Annex C.

Annex A Q-2460

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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: Justice Canada

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
(i) total budget \$M*	(ii) estimated completion date*	
Enterprise Grants and Contributions System: this project is to replace the back-end legacy system with a new system using the GC Shared Case Management Solution and enhancing the external facing web portal. This project began in fiscal year 2016-17.	1.9M	2019-09
Next Generation Litigation Software: this project supports litigation renewal by providing legal professionals with new software tools for eDiscovery (the collection, processing, review and presentation of evidence in electronic form). This project began in fiscal year 2017-18.	6M	2020-02
Justice Access to Government of Canada Secret Infrastructure: this project will provide the Department of Justice with access to the new Shared Services Canada secret network for the Government of Canada. This project began in fiscal year 2015-16.	4.3M	2020-03
Justice Canada Service Desk Modernization: this project will put in place a primarily "insourced" service desk solution, including a Justice-managed service desk and on-site support services for the National Capital Region. This project began in fiscal year 2018-19.	2.1M	2020-03
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. This project began in fiscal year 2014-15.	13.9M**	2020-04**

Annex A Q-2460

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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: Justice Canada

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget \$M*	(ii) estimated completion date*
Digital Adoption: this project aims to increase the Department's digital skills and literacy, capabilities, and application of best practices in the areas of digital information management, collaborative development, management and use of digital documents; improve digital internal communications related to IM-IT change management; and increase adoption of information systems (technology) across all programs within the Department. This project began in fiscal year 2019-20.	3.2M	2021-03
Departmental Legal Services Units Connectivity: this project will provide legal services units with full connectivity to the Justice network, using Justice devices. All Justice-owned data in legal services units will reside on the Justice network. This project began in fiscal year 2015-16.	6.5M***	2021-03***
Justice Cloud (Departmental Legal Services Units Connectivity, Phase II): this project aims to deploy a secure (Protected B) cloud solution to allow departmental legal services unit staff to connect to the Justice network from any Government of Canada device or Government of Canada network. Every Justice employee will connect to the network in the same manner and have access to all Justice content in whichever location or manner best suits their needs. This project began in fiscal year 2018-19.	5.5M	2021-03
Ringtail Secret Migration to Government of Canada Secret Infrastructure: this project delivers the litigation software solution for evidence and document review (Ringtail) or its replacement in the Government of Canada Secret Infrastructure. Government of Canada Secret Infrastructure is a Shared Services Canada-managed enterprise secret-level network and infrastructure service. This project began in fiscal year 2017-18.	1.8M***	2021-03***

* Based on most recent project management information presented to Project and Procurement Review Board between February and April 2019.

** Project budget total and end date based on April 2019 Legal Case Management Solution Steering Committee decision.

*** Project budget total and end date based on spring reserve requests signed January 2019.

Annex B Q-2460

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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 Human Rights Commission

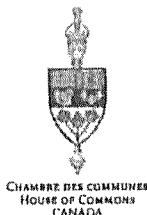
(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget	(ii) estimated completion date
The Canadian Human Rights Commission Case Management System project: the Canadian Human Rights Commission plans to replace its case management system with a modern case management system.	\$1,978,248.40	May 15, 2022

Annex C - Q-2460

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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: Administrative Tribunals Support Service of Canada

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget	(ii) estimated completion date
Canada Industrial Relations Board - Case Management System Project	\$3,583,707.00	2020-21 (Q1)



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-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry)	DATE Le 1 ^{er} mai 2019
--	---	-------------------------------------

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

Secrétaire parlementaire Arif Virani

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 1 000 000 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'annexe A.

Commission canadienne des droits de la personne

Voir l'annexe B.

Service canadien d'appui aux tribunaux administratifs

Voir l'annexe C.

Annexe A Q-2460

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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: Justice Canada

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 M\$*	(ii) la date d'achèvement prévue*	
Système d'entreprise de gestion des subventions et contributions : ce projet vise à remplacer le système existant par un nouveau système de subvention et de contribution d'entreprise exploitant le Système partagé de gestion des cas du gouvernement du Canada et à améliorer le portail destiné aux clients externes. On a lancé ce projet au cours de l'exercice financier 2016-2017.	1,9 M	2019-09
Nouvelle génération des logiciels de soutien aux litiges : ce projet appuie la modernisation du service de contentieux en fournissant aux professionnels du droit de nouveaux logiciels pour l'administration de la preuve électronique (la collecte, le traitement, l'examen et la présentation de la preuve en format électronique). On a lancé ce projet au cours de l'exercice financier 2017-2018.	6 M	2020-02
Accès de Justice Canada au réseau secret du gouvernement du Canada : ce projet permettra au ministère de la Justice d'accéder au nouveau réseau secret de Services partagés Canada, destiné au gouvernement du Canada. On a lancé ce projet au cours de l'exercice financier 2015-2016.	4,3 M	2020-03
Modernisation du centre de services de Justice Canada : ce projet mettra en place un nouveau service d'assistance, essentiellement interne, incluant un bureau de service et des services de soutien sur place pour la Région de la capitale nationale gérés par Justice. On a lancé ce projet au cours de l'exercice financier 2018-2019.	2,1 M	2020-03
Solution de gestion des dossiers juridiques : ce projet remplacera le système de gestion des dossiers actuel vieillissant par une solution moderne de gestion des dossiers fondée sur la solution de gestion de dossiers de Services partagés Canada. On a lancé ce projet au cours de l'exercice financier 2014-2015.	13,9 M**	2020-04**

Annexe A Q-2460

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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: Justice Canada

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 M\$*	(ii) la date d'achèvement prévue*
Adoption numérique : ce projet vise à accroître les compétences numériques et la maîtrise des outils informatiques du ministère ainsi que l'application des meilleures pratiques en matière de gestion de l'information numérique, de développement collaboratif, de gestion et d'utilisation des documents numériques; à améliorer les communications numériques internes liées à la gestion du changement en GI/TI; et à augmenter l'adoption des systèmes informatiques dans tous les programmes du ministère. On a lancé ce projet au cours de l'exercice financier 2019-2020.	3,2 M 2021-03
Connectivité des services juridiques ministériels : ce projet fournira aux services juridiques ministériels une connectivité complète au réseau et aux outils du ministère de la Justice en utilisant les dispositifs du ministère. Les données du ministère dans les services juridiques ministériels demeureront sur le réseau du ministère de la Justice. On a lancé ce projet au cours de l'exercice financier 2015-2016.	6,5 M*** 2021-03***
L'infonuagique de Justice – Connectivité des services juridiques ministériels phase II : ce projet vise à déployer une solution de l'infonuagique sécurisé (Protégé B) dans le but de connecter les employés des services juridiques ministériels au réseau de Justice à partir de tout appareil ou réseau du gouvernement du Canada. Tous les employés du ministère de la Justice se connecteraient au réseau de la même manière et auraient accès à tout le contenu du ministère dans le lieu ou la manière qui leur conviennent le mieux. On a lancé ce projet au cours de l'exercice financier 2018-2019.	5.5 M 2021-03
Intégration de Ringtail Secret à l'Infrastructure secrète du gouvernement du Canada : ce projet propose une nouvelle version de la solution logicielle en matière de soutien aux litiges (Ringtail), ou son remplacement dans l'Infrastructure secrète du gouvernement du Canada. L'Infrastructure secrète du gouvernement du Canada est un réseau organisationnel secret géré par Services partagés Canada. On a lancé ce projet au cours de l'exercice financier 2017-2018.	1.8 M*** 2021-03***

* Fondé sur l'informations la plus récente relative à la gestion de projets présentés au Comité d'examen des services, des projets et de l'approvisionnement entre février et avril 2019.

** Le budget total et la date d'achèvement du projet sont basés sur la décision du Comité directeur sur les solutions de gestion des dossiers juridiques d'avril 2019.

*** Le budget total et la date d'achèvement du projet sont basés sur les demandes de la réserve du printemps signé en janvier 2019.

Annexe B Q-2460

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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: Commission canadienne des droits de la personne

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
Le projet de système de gestion des cas de la Commission canadienne des droits de la personne : la Commission canadienne des droits de la personne prévoit remplacer son système de gestion des cas avec un système de gestion des cas moderne.	1,978,248.40 \$	15 mai 2022

Annexe C - Q-2460

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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 canadien d'appui aux tribunaux administratifs

	b) pour chaque projet énuméré en a), quel est	
a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description	(i) le budget total	(ii) la date d'achèvement prévue
Conseil canadien des relations industrielles - Projet du système de gestion des cas	3,583,707.00 \$	2020-2021 (T1)



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./Nº DE LA QUESTION Q-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	---	---------------------

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

Signed by Arif Virani

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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 Prosecution Service of Canada

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

Q-2460 Annex

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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

	(b) for each project listed in (a), what is the	
(a) what is the list of each project, including a brief description	(i) total budget	(ii) estimated completion date
PPSC Legal Case Management System (LCMS) - The goal of the Legal Case Management System (LCMS) Project is to provide a robust and agile legal case management tool that will manage legal files and timekeeping information, foster a digital work environment and leverage technology as part of transformation for better business outcomes.	\$4,800,000	6/1/2020



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-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry)	DATE Le 1 mai 2019
--	--	-----------------------

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

Signé par Arif Virani

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 1 000 000 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

Service des poursuites pénales du Canada

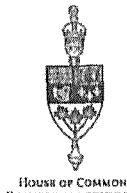
En ce qui concerne le Service des poursuites pénales du Canada, veuillez voir le document ci-joint.

Q-2460 Annexe

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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) 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
Système de gestion des dossiers juridiques (SGDJ) du SPPC – Le but du projet du Système de gestion des dossiers juridiques (SGDJ) est de mettre en place un système performant et adaptable, qui permettra au SPPC de faire une gestion de ses dossiers juridiques et des données sur la comptabilisation du temps, de favoriser un environnement de travail numérique et de mettre à profit la technologie dans le cadre de la transformation afin d'obtenir de meilleurs résultats opérationnels.	4 800 000 \$	6/1/2020



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./Nº DE LA QUESTION Q-2460	BY/DE Mr. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

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

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 ongoing 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

Information with regard to ongoing or planned government IT projects over \$1 million at **Natural Resources Canada**, and the **Canadian Nuclear Safety Commission** are detailed in the attached annexes.

The **National Energy Board**, and the **Northern Pipeline Agency** have no ongoing or planned government IT projects over \$1 million.

Q-2460

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the
(i) total budget ¹	(ii) estimated completion date ¹
<u>Emergency Management Strategy – Canadian Wildland Fire Information System (CWFIS)</u>	
Expansion and modernization: Expansion of capacity in response to client needs and modernization of code structure. The CWFIS has become a significant portal for existing and emerging information. The system requires substantial upgrade in addition to ongoing maintenance.	\$6,925,000.00
Development and implementation of a national IM/IT framework to support wildfire risk management: Development and implementation of a multi-agency approach to data exchange as well as a management strategy across Canada that encompasses all wildfire agencies to allow consistent exchange and access to data relevant for wildland fire management.	31-Dec-2022
<u>Emergency Management Strategy – Earthquake Early Warning System (EEWS)</u>	
Develop and implement a new earthquake early warning system for key areas of Canada. Includes deployment of sensors in the field with real-time data communications; development and integration of software; interfacing with strategic partners' IT systems; transition to real-time mission-critical operations.	\$2,879,000.00
<u>Federal Geospatial Platform Geo Community Cloud Implementation</u> :	
Implementing a Cloud operation for the Federal Geospatial Platform (FGP). The FGP is a collaborative online environment consisting of authoritative geospatial data, web accessible applications and services.	\$3,800,000.00
<u>Network Optimization</u> :	
Improve the network infrastructure that supports Natural Resources Canada, providing scientists and other users with the required high-performing network needed to deliver on their work in a flexible manner.	\$1,500,000.00
<u>Cumulative Effects & Open Science Data Platform (OSDP)</u> :	
The OSDP will support enhanced transparency (open science) and will contribute to regaining public trust in Canada's environmental assessment processes. The primary desired business outcome is that Canadians have easy and integrated access to multiple types of science products and evidence to further understanding of the cumulative environmental and socio-economic effects of development activities.	\$10,514,000.00
<u>Information Management and Technology Transformation</u> :	
Improve how Natural Resources Canada delivers information management & technology services to optimize value to the business lines and alignment with GC direction.	\$4,200,000.00
	31-Mar-2021

NAME OF ORGANIZATION: Natural Resources Canada

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the
(i) total budget ¹	(ii) estimated completion date ¹
<u>Digitization of Explosives Safety and Security Branch (ESSB) Records:</u> Convert essential/critical and required explosives regulatory information assets into an electronic format for easy accessibility. This enhancement would be achieved through new electronic tools and procedures for converting the current paper-based document archives to a digital format allowing ESSB to more effectively manage Protected B information maintained under their regulatory mandate and meet the handling of Government of Canada official documents/records management rules for the retention/disposition of information.	\$2,000,000.00
<u>Optimization of the Forest Bio Economy Value Chain:</u> Through this project Natural Resources Canada will advance Artificial Intelligence (AI) and big data to improve the economic and environmental performance of sustainable natural resource operations; it will start with the development of the pilot of a Big Data and AI platform for forest value and chain optimization.	31-Mar-2021

¹The total cost and information about the estimated completion date are based on high level estimates prepared during the planning phase. They do not reflect actual costs.

Q-2460

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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 Nuclear Safety Commission

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the
(i) total budget	(ii) estimated completion date
<u>SAP - Financial Management System</u> This project will replace the existing Canadian Nuclear Safety Commission Financial Management System with the shared SAP service offering from Agriculture and Agri-Food Canada (AAFC).	\$1,043,000.00 30-Sep-2019
<u>Sealed Sources Tracking System</u> This project will implement a National Sealed Source Registry and Sealed Source Tracking System that will manage complete information for all categories of sealed radioactive sources based on the new realities of manufacturers' operations with the proposed key changes.	\$1,459,000.00 31-Mar-2020
<u>Enterprise Mobile Management</u> This initiative executes the mobile roadmap and implements mobile management and technology solutions for the Canadian Nuclear Safety Commission. In addition, this project will upgrade existing infrastructure within the Canadian Nuclear Safety Commission to enable Government of Canada services such as Wi-Fi and Secure Remote Access and will provide specific groups within the Canadian Nuclear Safety Commission with mobile devices.	\$1,855,000.00 31-Mar-2020
<u>Government of Canada Secret Infrastructure</u> This project will acquire the Government of Canada Secret Infrastructure – this is a secret rated network service that will enable the Canadian Nuclear Safety Commission to securely send and receive classified data and documents between sites/regional offices and headquarters.	\$2,197,000.00 31-Mar-2021
<u>Case Management - New Workflows¹</u> This project will add additional inspection and compliance workflows to the Case Management solution.	\$1,200,000.00 N/A
<u>Case Management - Manage Licencing Application¹</u> This project will provide one centralized solution for the managing of licences at the Canadian Nuclear Safety Commission and decommission legacy licencing solutions.	\$1,200,000.00 N/A
<u>Case Management - Manage Compliance¹</u> This project will provide one centralized solution for the managing of compliance activities at the Canadian Nuclear Safety Commission and decommission legacy compliance solutions.	\$1,200,000.00 N/A

¹These projects are currently at the planning stage; therefore, the total budget amount is estimated and completion date has yet to be established.



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-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE Le 1er mai 2019
--	---	-------------------------

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

L'honorable Amarjeet 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 1 000 000 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

Les renseignements en ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 de dollars chez **Ressources naturelles Canada, la Commission canadienne de sûreté nucléaire et l'Office national de l'énergie** sont présentés dans les annexes ci-jointes.

L'**Office national de l'énergie** et l'**Administration du pipe-line du Nord** n'ont aucun projet gouvernemental de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 de dollars.

Q-2460

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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) 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 ¹	(ii) la date d'achèvement prévue ¹
<p>Stratégie de gestion des urgences - Système canadien d'information sur les feux de végétation (SCIFV) : Expansion et modernisation : Expansion de la capacité en réponse aux besoins des clients et modernisation de la structure du code. Le SCIFV est devenu une importante source de renseignements nouveaux et existants. Le système a besoin d'une modernisation importante et de mises à jour continues.</p>	6 925 000,00 \$ 31 déc. 2022
<p>Élaboration et mise en œuvre d'un cadre national de GI/TI pour appuyer la gestion des risques de feux de forêt : Élaboration et mise en œuvre d'une méthode d'échange de données multiservices et d'une stratégie de gestion à l'échelle du Canada qui englobe tous les services de feux de forêt, pour permettre l'échange de données et l'accès à celles-ci de façon continue pour la gestion des feux de végétation.</p>	
<p>Stratégie de gestion des urgences – Système d'alerte rapide de séisme (SARTT) : Élaboration et mise en œuvre d'un nouveau système d'alerte rapide de tremblement de terre pour des zones clés du Canada. Comprend le déploiement de capteurs sur le terrain dotés d'un système de communication des données en temps réel, l'élaboration et l'intégration d'un logiciel, la liaison avec les systèmes de TI de partenaires stratégiques et l'application à des activités critiques en temps réel.</p>	2 879 000,00 \$ 31 mars 2024
<p>Mise en œuvre de la plateforme infonuagique géospatiale fédérale : Mise en œuvre d'une solution de nuage pour la plateforme infonuagique géospatiale fédérale. La plateforme infonuagique géospatiale fédérale est un environnement de collaboration en ligne composé de données géospatiales qui font autorité, d'applications et de services web.</p>	3 800 000,00 \$ 31 mars 2021
<p>Optimisation du réseau : Amélioration de l'infrastructure du réseau qui appuie RNCAN, afin de fournir aux scientifiques et aux autres utilisateurs le réseau performant dont ils ont besoin pour accomplir leur travail de manière flexible.</p>	1 500 000,00 \$ 31 mars 2021
<p>Effets cumulatifs et Plateforme de sciences et de données ouvertes : La Plateforme de sciences et de données ouvertes donnera lieu à une plus grande transparence (science ouverte) et permettra de regagner la confiance du public envers les processus d'évaluation environnementale du Canada. Le principal résultat opérationnel désiré est que les Canadiens et Canadiennes bénéficient d'un accès facile et intégré à plusieurs types de documents et d'observations scientifiques, pour mieux comprendre les effets environnementaux et socio-économiques cumulatifs des activités de développement.</p>	10 514 000,00 \$ 31 mars 2023
<p>Transformation de la technologie de gestion de l'information : Amélioration des services de gestion de l'information et de technologies de l'information de RNCAN, afin d'optimiser la valeur pour les secteurs d'activité et de respecter l'orientation du GC.</p>	4 200 000,00 \$ 31 mars 2021

NOM DE L'ORGANISATION: Ressources naturelles Canada

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 ¹	(ii) la date d'achèvement prévue ¹	
<p><u>Numérisation des dossiers de la Direction de la sécurité et de la sûreté explosifs (DSSE) :</u> Conversion des ressources d'information essentielles et de la réglementation des explosifs en format électronique facilement accessible. Cette amélioration sera effectuée à l'aide de nouveaux outils et procédures électroniques pour la conversion des documents d'archives actuels en format numérique. Cela permettra à la DSSE de gérer plus facilement l'information Protégée B dont elle assure la gestion en vertu de son mandat de réglementation, et de respecter les règles du gouvernement du Canada en matière de conservation et d'élimination des documents/dossiers officiels.</p>	2 000 000,00 \$	31 mars 2021
<p><u>Optimisation de la chaîne de valeur de la bioéconomie forestière :</u> Proposition conjointe du Secteur forestier canadien et du Centre canadien de la technologie des minéraux et de l'énergie (Canmet) (dirigée par le Secteur forestier canadien) pour l'avancement de l'utilisation de l'intelligence artificielle (IA) et des mégadonnées. Ce projet vise à accroître la performance économique et environnementale dans le secteur des ressources naturelles durables; la première étape consistera à élaborer le projet pilote de plateforme de mégadonnées et d'IA pour l'optimisation de la chaîne de valeur de la bioéconomie forestière.</p>	3 150 000,00 \$	30 sept. 2021

¹Le coût total et la date de fin prévue sont fondées sur des estimations de haut niveau produites à l'étape de la planification. Ils ne représentent pas les coûts réels.

Q-2460

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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: Commission canadienne de sûreté nucléaire

a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description	(i) le budget total	(ii) la date d'achèvement prévue
b) pour chaque projet énuméré en a), quel est		
<u>SAP - Système de gestion financière</u> Ce projet vise à remplacer le système de gestion financière actuel de la Commission canadienne de sûreté nucléaire par le service partagé SAP d'Agriculture et Agroalimentaire Canada (AAC).	1 043,000.00 \$	30 sept. 2019
<u>Système de suivi des sources scellées</u> Ce projet vise à mettre en œuvre un Registre national des sources scellées et un Système de suivi des sources scellées pour gérer les renseignements sur les sources radioactives scellées de toutes les catégories conformément aux nouvelles réalités des activités des fabricants, avec les principaux changements proposés.	1 459,000.00 \$	31 mars 2020
<u>Gestion mobile pour les entreprises</u> Ce projet vise à exécuter la feuille de route mobile et à mettre en oeuvre des solutions technologiques et de gestion mobile pour la Commission canadienne de sûreté nucléaire. En outre, ce projet permettra de moderniser l'infrastructure actuelle de la Commission canadienne de sûreté nucléaire pour permettre au gouvernement du Canada d'offrir des services comme le Wi-Fi et l'accès à distance sécurisé et de fournir des appareils mobiles à certains groupes de la Commission canadienne de sûreté nucléaire.	1 855,000.00 \$	31 mars 2020
<u>Infrastructure secrète du gouvernement du Canada</u> Ce projet vise à acquérir l'infrastructure secrète du gouvernement du Canada. Ce service de réseau secret permettra à la Commission canadienne de sûreté nucléaire d'envoyer et de recevoir des données et des documents classifiés en toute sécurité entre les sites/bureaux régionaux et l'administration centrale.	2 197,000.00 \$	31 mars 2021
<u>Gestion de cas - Nouveaux flux de travaux</u> ¹ Ce projet vise à ajouter des flux de travaux supplémentaires liés aux inspections et à la conformité à la solution de Gestion de cas.	1 200 000,00 \$	S. O.
<u>Gestion de cas - Gestion des demandes de licences</u> ¹ Ce projet vise à fournir une solution centralisée pour la gestion des licences à la Commission canadienne de sûreté nucléaire et à éliminer les anciennes solutions.	1 200 000,00 \$	S. O.
<u>Gestion de cas - Gestion de la conformité</u> ¹ Ce projet vise à fournir une solution centralisée pour la gestion des activités de vérification de la conformité à la Commission canadienne de sûreté nucléaire et à éliminer les anciennes solutions.	1 200 000,00 \$	S. O.

¹Ces projets sont actuellement à l'étape de la planification. Par conséquent, le budget total est un montant estimé et la date de fin sera établie ultérieurement.



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./Nº DE LA QUESTION Q-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

Reply by the Minister of Intergovernmental and Northern Affairs and Internal Trade
Réponse du ministre des Affaires intergouvernementales et du Nord et du Commerce intérieur

A handwritten signature in black ink, appearing to read "Yvonne Jones".

SIGNATURE

MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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

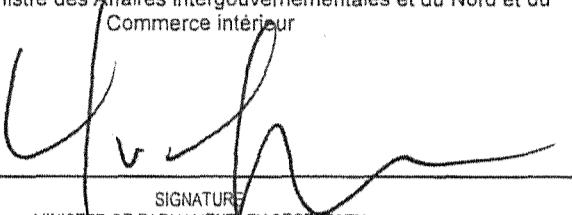
The Canadian Intergovernmental Conference Secretariat, the Public Service Commission of Canada and the Transportation Safety Board of Canada do not have ongoing or planned government IT projects over \$1 million.



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./Nº DE LA QUESTION Q-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE Le 1er mai 2019
Reply by the Minister of Intergovernmental and Northern Affairs and Internal Trade Réponse du ministre des Affaires intergouvernementales et du Nord et du Commerce intérieur		
Yvonne Jones		
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 1 000 000 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 Secrétariat des conférences intergouvernementales canadiennes, la Commission de la fonction publique du Canada et le Bureau de la sécurité des transports du Canada n'ont pas de projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

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 ongoing 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 May 1, 2019, PS had no existing or planned government IT projects over \$1 million.

Canada Border Services Agency (CBSA)

The requested information is provided in 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 requested information is provided in Annex 2.

Parole Board of Canada (PBC)

As of May 1, 2019, PBC had no existing or planned government IT projects over \$1 million.

Royal Canadian Mounted Police (RCMP)

The requested information is provided in the Annex 3.

Q-2460

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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 Border Services Agency (CBSA)

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget	(ii) estimated completion date
ONGOING PROJECTS		
<p>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, as well as international trade while streamlining cross-border processes. When fully implemented, eManifest will require trade chain partners in all modes of transportation to electronically transmit advance commercial information to the CBSA within prescribed mode-specific time frames.</p>	\$415.0M*	June 2019
<p>Biometric Expansion The scope of the expansion project will include three broad components:</p> <ul style="list-style-type: none"> Collection: Collect biometric information from all (currently only collect from citizens of 30 countries) foreign nationals (excluding U.S. nationals) applying for a temporary resident visa, work permit, study permit, or temporary resident permit; and all permanent residence applicants. Verification: Introduce systematic fingerprint verification for all biometrically enrolled travellers at major airports and expand fingerprint verification at additional ports of entry (i.e. airports and land borders). Information sharing: Increase biometric information sharing between Canada and the U.S., and introduce biometric information sharing with the other Migration 5 (formerly known as FCC – Five Country Conference) partners (Australia, United Kingdom and New Zealand). 	\$71.0M**	November 2019
<p>CBSA Accounts Revenue Management (CARM) The CARM Project is modernizing and streamlining 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 Information Management/Information Technology systems assessment; and modernizing trade and revenue management processes through reengineering and modernization. 	\$371.50M*	July 31, 2021
<p>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.</p>	\$45.8M**	August 2019

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	(ii) estimated completion date
(i) total budget	(ii) estimated completion date	
Canadian Export Reporting System (CERS), also known as Canadian Automated Export Declarations system (CAED) Replacement	\$6.5M**	March 2020
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.		
Port of Entry Management System (POEMS)	\$1.10M**	December 2019
Further the development and integration of the Port of Entry Management System with the aim to improve border operations.		
Postal Modernization Initiative (PMI)	\$32.7M**	TBD
Postal Modernization is improving the CBSA's ability to detect and interdict threats by mail, aligning processes with the future direction of the Canada Post Corporation, and streamlining Canada's postal import processes.		
Passenger Information System (PAXIS) Optimization and Stability	\$4.1M**	June 2020
The Passenger Information System (PAXIS) is a data acquisition and analysis system that processes and displays advance crew and passenger information for all international flights destined for Canada.		
Passenger Protect Program (PPP)	\$56.9M*	March 2023
This project is to enhance the effectiveness of the IT-enabled passenger screening solution. The desired outcomes are to enhance national security and provide an automated redress system.		
Service Oriented Architecture Enablement (SOA)	\$8.70M**	March 2020
A Service Oriented Architecture (SOA) will provide a process repository that will be available to all initiatives. This availability will deliver a consistent approach to all delivery teams and it standardizes the way in which SOA services enable IT solutions.		
Enterprise Risk Assessment Support Service (ERASS)	\$2.20M**	March 2020
ERASS provides the first and most effective enterprise-wide risk assessment service to support Agency decision making and program integrity. When fully implemented, ERASS will support all Lines of Business (LoBs) including intelligence and enforcement, commercial and trade, and traveller in all modes: air, land, rail, and marine. The functionality will provide increased border security for Canada and the freer movement of goods across Canada's borders. ERASS is an enterprise service which will provide improved search and identity resolution functionalities. Direct search is a retrieval of information from one or more data sources based on known pieces of reference information, such as lookout number, port id, document number, etc.		
Financial Management Transformation (Planning, Budgeting and Forecasting)	\$6.30M**	March 2020
Initiative to improve financial agility, strengthen financial management capabilities, provide managers with tools and self-service reporting to better-manage and monitor financial positions, and re-orient core financial analysts' ability to lead financial analytics in support of modern financial management.		
Entry/Exit including Radio Frequency Identification (RFID)	\$143.9M*	June 1, 2020
Entry/Exit will provide a coordinated Entry/Exit Information System between Canada and the U.S. 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.		

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
(i) total budget	(ii) estimated completion date	
Primary Inspection Kiosk (PIK) PIK Optimization is an enhancement to the CBSA's former Automated Border Clearance (ABC) program, in terms of eligibility and functionality, that allows up to 96% of travellers to be processed through kiosks. Eligibility for ABC kiosks extends to Canadian citizens, Canadian permanent residents and U.S. citizens, whereas all foreign nationals are eligible to use PIK. PIK also improves functionality by incorporating face authentication and ePassport validation for travellers with ePassports. It replaces the need to scan CBSA's current Declaration Card (E311) with a paperless on-screen declaration and eDeclaration mobile application.	\$13.6M**	March 31, 2020
PLANNED PROJECTS		
Travellers Processing Modernization Designing and implementing a solution to support a touchless border for low risk, known people and goods, and more effective screening for high risk entities.	Not available at this point of time	Not available at this point of time
Integrated Staffing Solution This project will implement an automated staffing solution that will accept data from the Public Service Commission's staffing system and permit CBSA Staffing to manage selection and appointment processes, while updating CBSA's enterprise resource planning system of record with position and employee data.	\$1.7M**	March 2020
College Training Management System The broader scope of this project has been defined as delivering an enterprise, adaptive, modularized case management software solution that allows end-to-end management, control and operation of business objects and corresponding functional operational units, in support of the delivering Officer Induction Training Program (OITP), Arming, Dectector Dog Training Program (DDTP) and other CBSA training and other Government Department Services/Law Enforcement Services.	\$1.43M**	Not available at this point of time
Closing of St. Laurent Data Centre (Workload Migration) The WorkLoad Migration (WLM) Program is a joint venture between Shared Services Canada, Canada Revenue Agency (CRA) and the CBSA to successfully decommission the St. Laurent Data Centre facility used by CBSA and CRA by March 31st, 2023. The three partners are working collaboratively to select the site options and possible migration approaches that will maintain existing service and performance levels, and minimize risk to the CRA and CBSA business cycle.	Not available at this point of time	Not available at this point of time
Windows Server Upgrade Upgrading near or out of support Windows Server versions to currently supported version(s).	Not available at this point of time	Not available at this point of time
Replacement of the Canadian Processing Centre System (CPCS), the Travellers Entry Processing System (TEPS), the Telephone Reporting Centre System (TRCS), and the Casual Refund System (CRS) In 2017, the CBSA Application Portfolio Management (APM) exercise identified these systems as requiring attention due to low technical condition and high business value. This project is to integrate or migrate the functionality within these applications to enterprise supported technology.	Not available at this point of time	Not available at this point of time

*Amount includes Public Services and Procurement Canada accommodations, custodial accommodations, Shared Services Canada computing costs, and Employee Benefit Plan costs

**Amount includes CBSA Vote 1 and Vote 5 authorities only

Q-2460

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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: Correctional Service of Canada (CSC)

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the
(i) total budget	(ii) estimated completion date
Offender Management System Modernization (OMSM) - Offender Management System (OMS) Modernization project – Replace CSC's "Offender Management System" business processes and system onto a modern and supported platform.	\$108,675,140
Offender Health Information System - Electronic Medication Administration Record (EMAR) System - System that will provide a national solution to support the nursing staff to meet their professional and legal responsibilities in documenting when a medication is administered to a patient.	\$4,825,030
Offender Management Health Information System - Implement a consistent industry leading Regional Pharmacy Management Solution (RPMS) with standardized management of medication dispensing and inventory control. Urgent initiative to replace legacy pharmacy systems.	\$7,738,291
Offender Health Information System (OHIS) - Open Source Clinical Application Resource (OSCAR) - Support for testing of system updates, configuration updates and second level end user support.	\$7,316,874
OMS - A long term overall project composed of evolving the legacy OMSM and Offender Management System Renewal (OMSR). Modules : Offender Accommodation Management, Structured Intervention Unit, Statement of Observation Report, Offender Count, Sentence Calculator and OMS Long Term Evolution.	\$14,901,920
Data Foundation - Enable the OMS Project to be successful by preparing current OMS legacy systems for the transition to a new system. These activities will include preparing the OMSM application and database for the future data conversion and improving the existing OMSM Data Quality and Governance.	\$17,961,688
Disaster Recovery (DR) - CSC invests in the procurement and configuration of the necessary infrastructure to strengthen its DR position and ensure that, in the event of a disaster, CSC is capable of activating its backup systems and maintaining its operations.	\$1,903,789
GCDOCS - A CSC-wide deployment of the Government of Canada standard GCDOCS platform as an Electronic Document and Records Management System (EDRMS) solution. This will provide a common solution for storage, management, retrieval, retention and disposition for documents and information of business value across CSC throughout their useful lifecycle.	\$11,373,838
Interim Enterprise Resource Planning - Increasing the population on the Scheduling and Deployment System (Nurses, Food Services and National Monitoring Center).	\$3,814,497
Financial System Modernization - 1. Modernize the financial system (Oracle-based) 2. Modernize the financial forecasting system.	\$21,978,557
Point of Sale (POS) - Provision of a new POS System to support the Inmate Owned Canteens. The new solution will replace the existing POS system that is written in now de-supported programming language; in addition, the new solution will provide new functionalities such as centralization, controls, and reporting in order to effectively support the Inmate Owned Canteens program.	\$2,651,854
Learning Management System - This initiative will help identify a long-term solution to meet Learning and Development needs with regard to implementing a modern Learning Management System at CSC.	\$4,250,500
	Fiscal Year 2021-2022

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget	(ii) estimated completion date
Forms Modernization - Advance CSC's digital forms management maturity and implement an end to end digital forms management process solution.	\$7,702,920	Fiscal Year 2021-2022
CORCAN Solution - Automation of CORCAN's sales, marketing, and order management processes.	\$1,255,367	Fiscal Year 2020-2021
Incident Investigations Case Management - Facilitates the management and analysis of all serious incidents, which are handled by Boards of Investigation. Provides analyses to uncover trends and linkages surfaced by these investigations.	\$1,711,800	Fiscal Year 2020-2021
GCDOCS - Network - Enhance the network performance for GCDOCS users.	\$1,700,000	Fiscal Year 2021-2022
E-discovery - Facilitate the production of electronic documents in support of litigation and quasi-judicial processes (e.g. Production Orders, Inquiries, Discovery, Labour Code).	\$4,339,458	Fiscal Year 2020-2021
Engagement Portal - This project will enhance engagement collaboration with partners and stakeholders including advisory groups, faith community reintegration organizations, volunteers, victims, municipal, provincial, territorial and international partners as well as all Canadians. The system will improve Performance Metrics for partnerships and collaboration across the EXCOM-approved engagement priority outcome areas.	\$2,310,002	Fiscal Year 2019-2020
Sharepoint - Deployment of Microsoft SharePoint 2016 + and SharePoint Support Structure (Building of Steering Committee, Governance Model and Technical Support).	\$3,556,450	Fiscal Year 2019-2020
Windows 10 Replacement - Upgrade devices to Windows 10 to ensure compliance with Information Technology Policy Implementation Notices (ITPIN) (Treasury Board of Canada Secretariat Direction).	\$3,561,727	Fiscal Year 2019-2020

Q-2460

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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: Royal Canadian Mounted Police (RCMP)

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the (i) total budget	(ii) estimated completion date
Air Services Maintenance Management System : Procure and implement new system.	\$13,100,000	March 31, 2020
Automated Fingerprint Identification System Replacement : Upgrade and modernize system.	\$2,000,000	May 31, 2019
Automated Non-Commissioned Officer Promotions Process Phase I : Implement enterprise-wide automated solution for human resource processes	\$1,600,000	January 25, 2021
Automated Public Service PS Staffing and Classification Process : Implement enterprise-wide automated solution for human resource processes.	\$3,000,000	March 31, 2022
Border Enforcement Strategy : Support Government of Canada in improving the integrity and security of the Canadian border and asylum process.	\$26,000,000	TBD **
Business Intelligence Modernization : Implement an enterprise solution to enable improved decision making.	\$37,700,000	April 23, 2019
Cannabis : Support Government of Canada Legislation to legalize and control access to Cannabis.	\$2,500,000	TBD
Case Management : Implement an enterprise case management solution.	\$1,000,000	March 31, 2019
CenCIS III Project : Upgrade evidence collection technology to meet judicial requirements under court disclosure rules.	\$11,200,000	March 29, 2020
Classified Environment : Upgrade and modernize information management and information technology security systems.	\$1,200,000	February 2, 2020
Cloud Approach : Implement an enterprise solution to enable improved information management decision making.	\$2,500,000	TBD
Common Operating Picture : Implement an enterprise solution to enable improved law enforcement decision making and service delivery.	\$9,900,000	TBD
CPIC Photo Attachment : Upgrade system functionality.	\$1,640,000	May 10, 2019
Contract Policing Enhanced Reporting : Standardize and integrate sales forecasting for Contract Policing Partners, on the HANA database platform	\$21,000,000	September 30, 2023
Digital Asset Management Canadian Police Information Centre (CPIC) Query : Replace and upgrade hardware.	\$1,000,000	TBD
Electronic Major Case Management Next Generation Project : Upgrade and modernize system and software.	\$48,000,000	March 31, 2021
Email Modernization Project : Upgrade internal communication systems.	\$11,100,000	March 31, 2020
Enterprise Data Warehouse : Implement an enterprise solution to enable improved information management and decision making.	\$1,500,000	March 17, 2020
Enterprise Geospatial Information System Phase II : Upgrade and modernize law enforcement service delivery.	\$2,600,000	TBD
Expansion of Biometrics Immigration : Support Government of Canada in improving the integrity and security of the immigration system.	\$1,100,000	March 31, 2020
Expungement : Support Government of Canada Legislation Bill C-66 - Expungement of Historically unjust Convictions Act.	\$1,400,000	May 5, 2019
Firearms Reference Table : Upgrade database.	\$4,300,000	November 9, 2020
GCDOCS : Implement GCDOCS within RCMP.	\$32,000,000	October 21, 2019
GCNet WAN Services Migration : Migrate RCMP wide area network (WAN) to the GCNet WAN.	\$14,300,000	December 1, 2020
Identify Management Program : Implement an enterprise solution to enable improved law enforcement decision making and service delivery.	\$2,000,000	TBD
Interpol Secure Email Transformation : Upgrade and modernize information management and information technology security systems.	\$5,400,000	TBD
IT Security Program Modernization : Upgrade and modernize information management and information technology security systems.	\$17,000,000	TBD
Learning Management System Modernization : Upgrade system software.	\$1,000,000	March 31, 2020

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget	(ii) estimated completion date
Mobile Device Deployment & Management : Implement an enterprise solution to enable improved law enforcement decision making and service delivery.	\$2,450,000	TBD
National Cyber-Crime Coordination (NC3) : Support establishment of new NC3 Unit within the RCMP.	\$14,400,000	March 31, 2023
National Sex Offender Registry Modernization : Support Government of Canada Legislation to enact the High Risk Child Sex Offender Database Act.	\$7,300,000	September 23, 2019
Netmotion Secure Connectivity : Upgrade and modernize information management and technology security systems.	\$1,000,000	TBD
Network Bandwidth Modernization : Upgrade and modernize RCMP wired and wireless network bandwidth.	\$2,000,000	TBD
New Media - Digital Asset Management : Develop new media web applications and cloud-based solutions.	\$1,000,000	May 31, 2019
Next Generation 9-1-1 : Upgrade and modernize emergency communication systems.	\$1,400,000	March 31, 2020
Police Data Analytics Project : Proof-of-concept pilot project to manage large volumes of policing digital data and keep pace with advancing technology.	\$3,200,000	September 30, 2019
Police Information Portal Modernization : Upgrading and modernizing system.	\$19,200,000	TBD
RCMP Central Region Radio System Renewal and Modernization : Upgrade emergency communication systems.	\$88,000,000	September 29, 2023
RCMP D Division Radio System Renewal and Modernization : Upgrade emergency communication systems.	\$5,500,000	May 1, 2023
RCMP Depot Driving Simulator Renewal : Upgrade cadet training software.	\$2,100,000	TBD
RCMP Depot E-Learning System : Upgrade cadet training software.	\$1,820,000	TBD
RCMP E Division Content Management System : Upgrade system software.	\$3,900,000	TBD
RCMP E Division Road Safety Initiative eTicketing : Upgrade and modernize law enforcement service delivery.	\$1,300,000	TBD
RCMP F Division Radio Network Upgrade : Upgrade emergency communication systems.	\$18,600,000	TBD
RCMP J Division Radio System Renewal and Modernization : Upgrade emergency communication systems.	\$35,300,000	September 22, 2020
RCMP K Division Radio Renewal and Modernization : Upgrade emergency communication systems.	\$1,000,000	March 26, 2019
RCMP National Radio Tower Compliance : Upgrade emergency communication systems.	\$18,600,000	May 21, 2019
RCMP V Division Radio System Renewal and Modernization : Upgrade emergency communication systems.	\$2,000,000	November 27, 2019
SSEPP Reporting and Analytics : Implement an enterprise solution to enable improved decision making.	\$1,640,000	December 18, 2020
Violent Crime Linkage Analysis System (ViCLAS) Program : Upgrade system software.	\$1,400,000	TBD
Weblogic Integration Technology Replacement : Upgrade system hardware and software.	\$4,000,000	October 27, 2019
System Center Configuration Manager Windows 10 : Upgrade workstation support software.	\$4,800,000	June 18, 2019

**To be determine (TBD): Estimated completion dates cannot be determined as the estimated funds for the initiatives are yet to be confirmed.



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-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE Le 1er mai 2019
--	---	-------------------------

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 1 000 000 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 Canada (SP)

Du 1 mai 2019, SP n'avait aucun projet de TI en cours ou prévu au plus de 1 million de dollars.

Agence des services frontaliers du Canada (ASFC)

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)

Du 1 mai 2019, la CLCC n'avait aucun projet de TI en cours ou prévu au plus de 1 million de dollars.

Gendarmerie royale du Canada (GRC)

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

Q-2460

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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'ORGANISME : Agence des services frontaliers du Canada (ASFC)

a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnée d'une brève description	b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) budget total	(ii) la date d'achèvement prévue
PROJETS EN COURS		
<p>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 œuvre, le Manifeste électronique exigera que les partenaires de la chaîne commerciale de tous les modes de transport transmettent d'avance par voie électronique l'information sur les expéditions commerciales à l'ASFC dans des délais précis selon le mode de transport.</p>	415 millions de dollars*	juin 2019
<p>Expansion de la biométrie La portée du projet d'expansion comportera trois grands volets : • Collecte : Recueillir des données biométriques auprès de tous les étrangers (à l'exclusion des ressortissants des É.-U.) (pour l'instant la collecte vise seulement les citoyens de 30 pays) qui présentent une demande de visa de résident temporaire, de permis de travail, de permis d'études ou de permis de séjour temporaire et de tous les candidats à la résidence permanente. • Vérification : Mettre en œuvre la vérification systématique des empreintes digitales de tous les voyageurs ayant fourni des données biométriques dans les grands aéroports et étendre la vérification des empreintes digitales à d'autres points d'entrée (p. ex., aéroports et frontières terrestres). • Échange de renseignements : Accroître l'échange de renseignements biométriques entre le Canada et les États-Unis et mettre en œuvre l'échange de renseignements biométriques avec les autres partenaires du Groupe des cinq pour les migrations (anciennement connu sous le nom de la Conférence des cinq pays), soit l'Australie, le Royaume-Uni et la Nouvelle-Zélande.</p>	71 millions de dollars**	novembre 2019
<p>Gestion des cotisations et des recettes de l'ASFC (GCRA) Le projet de GCRA modernise et rationalise les processus commerciaux et la gestion des recettes de l'ASFC par les moyens suivants : • permettre d'identifier les clients commerciaux et de suivre leurs activités au moyen du numéro d'entreprise du gouvernement du Canada; • offrir aux clients commerciaux des fonctions d'inscription aux programmes, de gestion du compte et de paiement en ligne; • remplacer, intégrer et/ou automatiser les systèmes actuels de gestion des recettes et de l'information/technologie de l'information; • moderniser les processus de gestion des recettes et commerciaux par la réingénierie et la modernisation.</p>	371,5 millions de dollars*	31 juillet 2021

a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnée d'une brève description	b) (i) budget total	b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (ii) la date d'achèvement prévue
Information interactive préalable sur les voyageurs (IIPV) L'IIPV exigera des transporteurs aériens commerciaux qu'ils fournissent l'information préalable sur les voyageurs et le dossier passager (IPV et DP) avant le départ du vol à destination du Canada. L'ASFC enverra ensuite au transporteur aérien, par le truchement d'un système automatisé, des messages interactifs d'embarquement autorisé ou non autorisé pour tous les voyageurs avant le départ.	45,8 millions de dollars**	août 2019
Système canadien de déclaration des exportations (SCDE), aussi connu sous le nom de projet de remplacement du système de Déclaration d'exportation canadienne automatisée (DECA)	6,5 millions de dollars**	mars 2020
Système de gestion des bureaux d'entrée (SGBE) Poursuivre l'élaboration et l'intégration du Système de gestion des bureaux d'entrée dans le but d'améliorer les activités à la frontière.	1,1 million de dollars**	décembre 2019
Initiative de modernisation des opérations postales (IMOP) La modernisation des opérations postales améliore la capacité de l'ASFC à détecter et à contrer les menaces postales, à harmoniser ses processus avec l'orientation que prendra la Société canadienne des postes ainsi qu'à simplifier les processus d'importation postale du Canada.	32,2 millions de dollars	à confirmer
Optimisation et stabilité du Système d'information sur les voyageurs (SIPAX) Le Système d'information sur les voyageurs (SIPAX) est un système d'acquisition et d'analyse de données qui traite et présente des renseignements détaillés sur l'équipage et les passagers de tous les vols internationaux à destination du Canada.	4,1 millions de dollars**	juin 2020
Programme de protection des passagers (PPP) Ce projet vise à améliorer le dispositif de contrôle des passagers appuyé par les TI. On espère ainsi accroître la sécurité nationale et mettre en place un système de recours automatisé.	56,9 millions de dollars*	mars 2023
Architecture axée sur les services (AAS) Une architecture axée sur les services (AAS) fournira un référentiel des processus, que l'on pourra utiliser dans le cadre de tous les projets. Ce genre de possibilité permettra d'uniformiser l'approche à l'égard de toutes les équipes d'exécution et d'harmoniser la façon dont les services d'architecture axées sur les services permettent la mise en œuvre de TI.	8,7 millions de dollars**	mars 2020
Service de soutien à l'évaluation des risques d'entreprise (SSERE) Le SSERE est le premier service d'évaluation des risques à l'échelle de l'entreprise, et le plus efficace, pouvant étayer la prise de décisions de l'Agence et l'intégrité de ses programmes. Au terme de sa mise en œuvre, le SSERE soutiendra tous les secteurs d'activité, y compris le renseignement et l'exécution de la loi, le secteur commercial et les échanges commerciaux ainsi que les voyageurs dans tous les modes de transport : aérien, terrestre, ferroviaire et maritime. Cette fonctionnalité permettra d'accroître la sécurité à la frontière du Canada et d'améliorer la libre circulation des marchandises d'un bout à l'autre de la frontière canadienne. Le SSERE est un service d'entreprise qui fournira des fonctionnalités de recherche et de résolution d'identité améliorées. La recherche directe signifie l'extraction de renseignements à partir d'une ou plusieurs sources de données selon des renseignements de référence connues tels que le numéro d'avis de surveillance, le numéro du bureau, le numéro de document.	2,2 millions de dollars**	mars 2020
Transformation de la gestion financière (planification, budgétisation et prévisions) Ce projet vise à accroître la souplesse financière et à renforcer les capacités de gestion financière. Il fournira également des outils aux gestionnaires pour leur permettre de produire des rapports en libre-service afin de mieux gérer et de mieux contrôler la situation financière ainsi que de réorienter la capacité de base des analystes financiers à effectuer des analyses financières à l'appui de la gestion financière moderne.	6,3 millions de dollars**	mars 2020

a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnée d'une brève description	b) pour chaque projet énuméré en a), quel est b) (i) budget total	(ii) la date d'achèvement prévue
Entrée et sortie avec l'identification par radiofréquence (IRF) Ce projet fournira un système coordonné d'information sur les entrées et les sorties entre le Canada et les États-Unis, ce qui permettra l'échange de dossiers exacts sur l'entrée de voyageurs par tous les bureaux d'entrée automatisés à la frontière et la collecte de données auprès des transporteurs aériens commerciaux sur tous les voyageurs quittant le pays sur des vols internationaux (ce qui sera rendu possible par des modifications législatives et réglementaires). Grâce aux données sur les sorties, le Canada saura qui se trouve sur son territoire, assurant ainsi la sécurité des Canadiens et renforçant la capacité des organismes d'application de la loi, de sécurité nationale, d'immigration et de prestations sociales de prendre des décisions éclairées et opportunes.	143,9 millions de dollars*	juin 2020
Bornes d'inspection primaire (BIP) L'optimisation des BIP représente l'amélioration de l'ancien programme de l'ASFC de contrôle frontalier automatisé sur le plan de l'admissibilité et de la fonctionnalité qui permet de traiter jusqu'à 96 % des voyageurs dans des kiosques. Seuls les citoyens canadiens, les résidents permanents du Canada et les citoyens des États-Unis peuvent utiliser les bornes de contrôle frontalier automatisé, tandis que tous les ressortissants étrangers peuvent utiliser les BIP. Les BIP améliorent aussi la fonctionnalité par l'intégration de la reconnaissance faciale et de la validation des passeports électroniques des voyageurs détenant ce type de passeport. Grâce au processus de déclaration à l'écran sans support papier et à l'application mobile de déclaration électronique, il ne sera plus nécessaire de numériser la carte de déclaration papier (formulaire E311) de l'ASFC.	13,6 millions de dollars**	mars 31 2020
PROJETS PRÉVUS :		
Modernisation du traitement des voyageurs Concevoir et mettre en œuvre une solution à l'appui d'une frontière sans contact pour les personnes et les biens à faible risque et connus et d'un contrôle plus efficace des entités à risque élevé.	n'est pas disponible pour l'instant	n'est pas disponible pour l'instant
Solution intégrée de dotation Ce projet permettra de mettre en œuvre une solution automatisée de dotation qui acceptera les données du système de dotation de la Commission de la fonction publique et permettra au personnel de dotation de l'ASFC de gérer les processus de sélection et de nomination, tout en mettant à jour le système de planification des ressources d'entreprise de l'Agence avec les données pertinentes sur les postes et les employés.	1,7 million de dollars**	n'est pas disponible pour l'instant
Système de gestion de la formation du Collège (SGFC) La portée élargie de ce projet vise la prestation d'une solution logicielle organisationnelle de gestion de cas modulaire et modifiable qui permet la gestion, le contrôle et l'exploitation de bout en bout des objets opérationnels et des unités opérationnelles fonctionnelles correspondantes, à l'appui du Programme de formation de base pour les agents (PFBA), du Programme d'armement, du Programme de formation des chiens détecteurs (PFCD) et d'autres formations de l'ASFC ainsi que d'autres services gouvernementaux et d'application de la loi.	1,43 million de dollars**	n'est pas disponible pour l'instant
Fermeture du Centre de données Saint-Laurent (migration des charges de travail) Le Programme de migration des charges de travail est une initiative conjointe de l'ASFC, de l'Agence du revenu du Canada (ARC) et de Services partagés Canada visant à mettre hors service avec succès le Centre de données Saint-Laurent utilisé par l'ASFC et l'ARC d'ici le 31 mars 2023. Les trois partenaires travaillent en collaboration pour cerner les options d'emplacement et les approches possibles de migration qui permettront de maintenir le niveau de service et de rendement actuel et de minimiser les risques pour le cycle opérationnel de l'ARC et de l'ASFC.	n'est pas disponible pour l'instant	n'est pas disponible pour l'instant

a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnée d'une brève description	b) pour chaque projet énuméré en a), quel est (i) budget total (ii) la date d'achèvement prévue
Mise à niveau de Windows Server Mise à niveau des versions ne faisant plus (ou presque plus) l'objet de soutien vers des versions supportées.	n'est pas disponible pour l'instant
Remplacement du système du Centre de traitement canadien (SCTC), du Système de traitement des déclarations des voyageurs (STDV), du Système du centre de déclaration par téléphone (SCDT) et du Système de remboursement des importations occasionnelles (SRIO) En 2017, l'exercice de gestion du portefeuille d'applications (GPA) de l'ASFC a permis de déterminer que ces systèmes nécessitaient une attention particulière en raison de leur faible état technique et de leur valeur opérationnelle élevée. Ce projet consiste à intégrer ou à migrer les fonctionnalités de ces applications vers des technologies supportées par l'entreprise.	n'est pas disponible pour l'instant

*le montant comprend les locaux de Services publics et Approvisionnement Canada, les locaux de garde, les coûts informatiques à Services partagés Canada et les coûts du Régime d'avantages sociaux des

**le montant comprend les autorités de vote 1 et 5 de l'ASFC seulement

Q-2460

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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 correctionnel du Canada (SCC)

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
Modernisation du Système de gestion des délinquant(e)s (MSGD) – Projet de modernisation du Système de gestion des délinquant(e)s (SGD) – Remplacer les processus opérationnels et le système du SGD du SCC par une plateforme moderne et soutenue.	108 675 140 \$ Exercice 2026-2027
Système de gestion de l'information sur la santé des délinquants – Registre électronique d'administration des médicaments – Système qui fournira une solution nationale pour aider le personnel infirmier à s'acquitter de ses responsabilités professionnelles et légales en ce qui a trait à la documentation de l'administration d'un médicament à un patient.	4 825 030 \$ Exercice 2021-2022
Système de gestion de l'information sur la santé des délinquants – Mettre en œuvre une solution de gestion de pharmacie régionale de pointe uniforme visant à assurer une gestion normalisée de la délivrance des médicaments et un contrôle des stocks. Initiative urgente pour remplacer les anciens systèmes de pharmacie.	7 738 291 \$ Exercice 2020-2021
Système de gestion de l'information sur la santé des délinquants – OSCAR – Appui pour la mise à l'essai des mises à jour du système, des mises à jour des configurations et du soutien de deuxième niveau pour les utilisateurs finaux.	7 316 874 \$ Exercice 2020-2021
SGD – Projet à long terme visant à mettre à niveau les anciens modules du SGDM et du Renouvellement du Système de gestion des délinquant(e)s (RSGD).	14 901 920 \$ Exercice 2021-2022
Modules : Gestion du logement des délinquants, Unité d'intervention structurée, Rapport d'observation ou déclaration, dénombrement des délinquants, calculateur de peine et évolution à long terme du SGD.	
Projet d'infrastructure des données – Contribuer à la réussite du projet du SGD en préparant les anciens systèmes du SGD pour la transition vers un nouveau système. Ces activités comprendront la préparation de l'application et de la base de données du MSGD pour la conversion future des données et l'amélioration de la qualité des données existantes du MSGD et de la gouvernance.	17 961 688 \$ Exercice 2021-2022
Reprise après sinistre – Le SCC investit dans l'acquisition et la configuration de l'infrastructure nécessaire pour renforcer sa position de reprise après sinistre et pour s'assurer d'être en mesure d'activer ses systèmes de secours et de poursuivre ses opérations en cas de sinistre.	1 903 789 \$ Exercice 2021-2022
GCdocs – Déploiement, dans l'ensemble du SCC, de la plateforme standard GCdocs du gouvernement du Canada à titre de solution en matière de système de gestion des documents et des dossiers électroniques (SGDDE). Cela offrira une solution commune pour l'entreposage, la gestion, la récupération, la conservation et l'élimination des documents et des renseignements à valeur opérationnelle dans l'ensemble du SCC, tout au long de leur cycle de vie utile.	11 373 838 \$ Exercice 2021-2022
Planification provisoire des ressources de l'entreprise – Augmentation de la population dans le Système des horaires de travail et du déploiement (personnel infirmier, Services d'alimentation et Centre national de surveillance).	3 814 497 \$ Exercice 2021-2022
Modernisation du système financier – 1. Moderniser le système financier (de type Oracle); 2. Moderniser le système de prévisions financières.	21 978 557 \$ Exercice 2021-2022
Point de vente – Mise en application d'un nouveau système de point de vente pour cantines appartenant aux détenus. La nouvelle solution remplacera le système de point de vente actuel qui est fondé sur un langage de programmation désuet et elle sera accompagnée de nouvelles fonctionnalités (p. ex. centralisation, contrôles et production de rapports) afin d'appuyer efficacement le programme des cantines appartenant aux détenus.	2 651 854 \$ Exercice 2019-2020
Système de gestion de l'apprentissage – Cette initiative permettra de trouver une solution à long terme aux besoins de la Direction de l'apprentissage et du perfectionnement en ce qui concerne la mise en œuvre d'un système de gestion de l'apprentissage moderne au SCC.	4 250 500 \$ Exercice 2021-2022

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
Modernisation des formulaires – Faire progresser la maturité de la gestion des formulaires numériques du SCC et mettre en œuvre une solution de bout en bout pour le processus de gestion des formulaires numériques.	7 702 920 \$ Exercice 2021-2022
Solution de CORCAN – Automatisation des ventes de CORCAN, du marketing et des processus de gestion des commandes.	1 255 367 \$ Exercice 2020-2021
Enquêtes sur les incidents et gestion des cas – Simplifier la gestion et l'analyse de tous les incidents graves qui sont traités par des comités d'enquête. Fournir des rapports d'analyse présentant les tendances et les liens cernés par ces enquêtes.	1 711 800 \$ Exercice 2020-2021
GCdocs – Réseau – Améliorer le rendement du réseau pour les utilisateurs de GCdocs.	1 700 000 \$ Exercice 2021-2022
Preuve électronique – Simplifier la production de documents électroniques dans le cadre de litiges et de processus quasi judiciaires (p. ex. ordonnances de communication, enquêtes, investigations, Code du travail).	4 339 458 \$ Exercice 2020-2021
Portail de l'engagement – Ce projet permettra d'améliorer l'engagement et la collaboration avec les partenaires et les intervenants, y compris les groupes consultatifs, les organisations confessionnelles de réinsertion sociale, les bénévoles, les victimes, les partenaires municipaux, provinciaux, territoriaux et internationaux ainsi que tous les Canadiens. Le système permettra d'améliorer les mesures du rendement liés aux partenariats et à la collaboration dans l'ensemble des domaines prioritaires d'engagement approuvés par le Comité de direction.	2 310 002 \$ Exercice 2019-2020
Sharepoint – Mise en application de Microsoft SharePoint 2016 + et de la structure de soutien SharePoint (création d'un comité directeur, d'un modèle de gouvernance et d'un service de soutien technique).	3 556 450 \$ Exercice 2019-2020
Remplacement de Windows 10 – Mise à nouveau des dispositifs à Windows 10 afin d'assurer la conformité avec les avis de mise en œuvre de la Politique sur la technologie de l'information (AMPTI) (directives du Secrétariat du Conseil du Trésor du Canada).	3 561 727 \$ Exercice 2019-2020

Q-2460

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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: Gendarmerie royale du Canada (GRC)

a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description	b) pour chaque projet énuméré en a),	(ii) la date d'achèvement prévue
(i) le budget total		
Système de gestion de la maintenance (SGM) du Service de l'air : Acquérir et mettre en œuvre un nouveau système.	13 100 000 \$	31 mars 2020
Remplacement du Système automatisé d'identification dactyloscopique : Mettre à niveau et moderniser le système.	2 000 000 \$	31 mai 2019
Automatisation du processus de promotion des sous-officiers - phase I : Mettre en œuvre à l'échelle nationale une solution automatisée pour les processus de	1 600 000 \$	25 janvier 2021
Automatisation du processus de dotation et de classification de la fonction publique : Mettre en œuvre à l'échelle nationale une solution automatisée pour les processus de ressources humaines.	3,000,000 \$	31 mars 2022
Stratégie d'application de la loi aux frontières : Appuyer le gouvernement du Canada dans l'amélioration de l'intégrité et de la sécurité de la frontière canadienne et du processus de demande d'asile.	26 000 000 \$	AED **
Modernisation des renseignements organisationnels : Mettre en œuvre une solution organisationnelle permettant d'améliorer la prise de décisions.	37 700 000 \$	23 avril 2019
Cannabis : Appuyer les mesures législatives du gouvernement du Canada visant à légaliser le cannabis et à en contrôler l'accès.	2 500 000 \$	AED
Gestion de cas : Mettre en œuvre une solution organisationnelle de gestion de cas.	1 000 000 \$	31 mars 2019
Projet CenCIS III : Mettre à niveau la technologie de collecte d'éléments de preuve afin qu'elle réponde aux exigences judiciaires en matière de communication d'information au tribunal.	11 200 000 \$	29 mars 2020
Environnement classifié : Mettre à niveau et moderniser les systèmes de sécurité des technologies de l'information et de gestion de l'information.	1 200 000 \$	2 février 2020
Approche en matière d'infonuagique : Mettre en œuvre une solution organisationnelle permettant d'améliorer la prise de décisions en ce qui concerne la gestion de l'information.	2 500 000 \$	AED
Image commune de la situation opérationnelle : Mettre en œuvre une solution organisationnelle permettant d'améliorer la prise de décisions en matière d'application de la loi et la prestation de services.	9 900 000 \$	AED
Fonctionnalité de photos du CIPC : Mettre à niveau la fonctionnalité du système.	1 640 000 \$	10 mai 2019
Amélioration des rapports des services de police contractuels : Normaliser et intégrer les prédictions de vente pour les partenaires de la police contractuels sur la	21 000 000 \$	30 septembre 2023
Consultation du CIPC - gestion des biens numériques : Remplacer et mettre à niveau le matériel.	1 000 000 \$	AED
Gestion électronique des cas graves - projet de la prochaine génération : Mettre à niveau et moderniser le système et le logiciel.	48 000 000 \$	31 mars 2021
Projet de modernisation des courriels : Mettre à niveau le système de communication interne.	11 100 000 \$	31 mars 2020
Entrepôt de données d'entreprise : Mettre en œuvre une solution organisationnelle permettant d'améliorer la gestion de l'information et la prise de décisions.	1 500 000 \$	17 mars 2020
Système d'information géographique organisationnel - phase II : Mettre à niveau et moderniser la prestation de services d'application de la loi.	2 600 000 \$	AED
Expansion de la biométrie - Programme d'immigration : Appuyer le gouvernement du Canada dans l'amélioration de l'intégrité et de la sécurité du système d'immigration.	1 100 000 \$	31 mars 2020
Radiation : Appuyer le projet de loi C-66 du gouvernement du Canada - <i>Loi sur la radiation de condamnations constituant des injustices historiques</i> .	1 400 000 \$	5 mai 2019

a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description	(i) le budget total	(ii) la date d'achèvement prévue
Tableau de référence des armes à feu : Mettre à jour la base de données.	4 300 000 \$	9 novembre 2020
GCDOCS : Mettre en œuvre GCDOCS à la GRC.	32 000 000 \$	21 octobre 2019
Migration des services du RLD de GCNet : Migrer le réseau longue distance (RLD) de la GRC au RLD de GCNet.	14 300 000 \$	1 décembre 2020
Programme de gestion d'identité : Mettre en œuvre une solution organisationnelle permettant d'améliorer la prise de décisions en matière d'application de la loi et la	2 000 000 \$	AED
Transformation du service de courriel protégé d'Interpol : Mettre à niveau et moderniser les systèmes de sécurité des technologies de l'information et de gestion de l'information.	5 400 000 \$	AED
Modernisation du Programme de sécurité des technologies de l'information : Mettre à niveau et moderniser les systèmes de sécurité des technologies de l'information et de gestion de l'information.	17 000 000 \$	AED
Modernisation du système de gestion de l'apprentissage : Mettre à niveau le logiciel du système.	1 000 000 \$	31 mars 2020
Gestion et utilisation des appareils mobiles : Mettre en œuvre une solution organisationnelle permettant d'améliorer la prise de décisions en matière d'application de la loi et la prestation de service.	2 450 000 \$	AED
Centre national de coordination de la lutte contre la cybercriminalité (CNCLC) : Appuyer la création d'un nouveau groupe du CNCLC à la GRC.	14 400 000 \$	31 mars 2023
Modernisation du Registre national des délinquants sexuels : Appuyer le projet de loi du gouvernement du Canada visant l'adoption de la <i>Loi sur la banque de données concernant les délinquants sexuels à risque élevé</i> .	7 300 000 \$	23 septembre 2019
Connectivité sécurisée Netmotion : Mettre à niveau et moderniser les systèmes de sécurité des technologies de l'information et de gestion de l'information.	1 000 000 \$	AED
Modernisation de la bande réseau : Mettre à niveau et moderniser la bande réseau filaire ou sans fil de la GRC.	2 000 000 \$	AED
Nouveaux médias - gestion des biens numériques : Développer des applications Web de nouveaux médias et des solutions infonuagiques.	1 000 000 \$	31 mai 2019
Services 9-1-1 de prochaine génération : Mettre à niveau et moderniser les systèmes de communication d'urgence.	1 400 000 \$	31 mars 2020
Projet d'analyse des données de la police : Projet pilote de validation de concept pour gérer de grands volumes de données policières numériques et suivre les	3 200 000 \$	30 septembre 2019
Modernisation du Portail d'informations policières : Mettre à jour et moderniser le système.	19 200 000 \$	AED
Renouvellement et modernisation du système radio de la région du Centre de la GRC : Améliorer les systèmes de communication d'urgence.	88 000 000 \$	29 septembre 2023
Renouvellement et modernisation du système radio de la Division D de la GRC : Améliorer les systèmes de communication d'urgence.	5 500 000 \$	1 mai 2023
Renouvellement du simulateur de conduite à la Division Dépôt de la GRC : Mettre à niveau le logiciel de formation des cadets.	2 100 000 \$	AED
Système d'apprentissage en ligne de la Division Dépôt de la GRC : Mettre à niveau le système de formation des cadets.	1 820 000 \$	AED
Système de gestion du contenu de la Division E de la GRC : Mettre à niveau le logiciel du système.	3 900 000 \$	AED
Initiative de sécurité routière - système de contraventions électroniques de la Division E de la GRC : Mettre à niveau et moderniser la prestation de services d'application de la loi.	1 300 000 \$	AED
Mise à niveau du réseau de radiocommunication de la Division F de la GRC : Mettre à niveau les systèmes de communication d'urgence.	18 600 000 \$	AED
Renouvellement et modernisation du système radio de la Division J de la GRC : Améliorer les systèmes de communication d'urgence.	35 300 000 \$	22 septembre 2020
Renouvellement et modernisation du système radio de la Division K de la GRC : Améliorer les systèmes de communication d'urgence.	1 000 000 \$	26 mars 2019
Projet national de conformité des pylônes radio de la GRC : Mettre à niveau les systèmes de communication d'urgence.	18 600 000 \$	21 mai 2019
Renouvellement et modernisation du système radio de la Division V de la GRC : Mettre à niveau les systèmes de communication d'urgence.	2 000 000 \$	27 novembre 2019
Projet relatif aux horaires de quarts et au traitement des paiements exceptionnels - Rapports et analyse : Mettre en œuvre une solution organisationnelle permettant d'améliorer la prise de décisions.	1 640 000 \$	18 décembre 2020

a) quelle est la liste de tous les projets, accompagnés d'une brève description	b) pour chaque projet énuméré en a),
(i) le budget total	(ii) la date d'achèvement prévue
Système d'analyse des liens de la violence associée aux crimes (SALVAC) : Mettre à niveau le logiciel du système.	1 400 000 \$ AED
Remplacement de la technologie Weblogic Integration : Mettre à niveau le matériel et le logiciel du système.	4 000 000 \$ 27 octobre 2019
System Center Configuration Manager Windows 10 : Mettre à niveau le logiciel de soutien de poste de travail.	4 800 000 \$ 18 juin 2019

** A être déterminé (AED): Les dates d'achèvement prévue ne peuvent être déterminées car les fonds prévus pour les initiatives ne peuvent encore être confirmés.



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-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

Reply by the Minister of Transport
Réponse du ministre des Transports

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

Signed by the Honourable Marc Garneau

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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 refer to the attached table.

Canadian Transportation Agency

The Canadian Transportation Agency has 1 project over \$1 million dollars:

Part (a): Case Management Project: The Canadian Transportation Agency needs to update its current outdated custom case management platform to a modern one. The goal is to allow the CTA to gather more timely and reliable internal performance data for the purposes of reporting on results to Parliamentarians, and Canadians, reduce the risk of critical system failures, and to realize process efficiencies and lower maintenance costs.

Part (b), i) Budget of the project is \$1,800,000.

Part (b), ii) The estimated completion date of the project is April 30, 2021.

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
(a) what is the list of each project, including a brief description	(i) total budget	(ii) estimated completion date
Navigable Waters Act Renewal (NWAR) - In alignment with the GC's priority for 'open data and transparency' and to meet the Minister's mandate commitment to incorporate modern safeguards into the Navigation Protection Act, a new public facing registry will be developed in support of the new federal navigation regime.	\$ 2,727,768.00	2020-03-31
Transportation of Dangerous Goods (TDG) Core - The goal of the project is to integrate a number of separate data structures to provide better monitoring of inspection information, to identify localized trends/anomalies, and to support the assessment of program effectiveness. The TDG Core project will be a key component for TDG to enable risk analysis and oversight planning.	\$ 9,883,387.00	2022-06-30
Surface Infrastructure System (SIS) Enhancements - The existing Surface Infrastructure System (SIS) application requires enhancements to ensure continued compliance with federal legislation. The enhancements will allow for a common internal business platform to assist in the tracking of the department's Grants & Contributions programs. The project will strengthen internal controls, as well as facilitate reporting to decision makers.	\$ 2,012,424.00	2020-12-31
Security Reliability Clearance Control System (SRCCS) - The SRCCS application supports three distinct programs – Aviation Transportation Security Clearance Program, Marine Transportation Security Clearance Program and the Policy on Government Security for federal government employees. This ongoing project provides key updates to the SRCCS application to streamline and automate numerous information exchanges with both internal and external stakeholders in Canada, eliminating the need for manual data entry and improving reporting capabilities.	\$ 2,766,235.00	2019-08-30
myTC Online Account (MTOA) - Through a client-centric digital services platform, this project will provide external clients with the ability to access regulatory services online through an enterprise web platform in a standard and consistent manner. External users will be able to complete service requests online, providing an alternate channel for the delivery of regulatory services; business groups providing these services will benefit from the automated collection of client data. New streamlined services and the ability to interact with stakeholders using modern IT solutions will allow employees to complete regulatory authorization services such as permits, certifications, and licenses in a standard, consistent, reliable, and secure manner.	\$ 14,647,966.00	2022-03-31
myTC Oversight - The objective of this ongoing project is to enable TC's 1400 inspectors to conduct regulatory inspection activities effectively through enhanced mobile tools that replace paper-based inspections processes with digitized processes performed on a tablet. The provision of enhanced mobile tools, reference materials and access to standards, regulations and legislation will improve inspections, enhance industry compliance with the legal and regulatory framework and increase the safety and security of Canadians.	\$ 15,204,469.00	2021-03-31
Remotely Piloted Aircraft Systems (RPAS) - Information Management System - TC is introducing regulations and program services for remotely piloted aircraft systems as a new component of the Civil Aviation safety program. Subsequent to deploying the first version of the RPAS in January 2019, Canadians can now register their RPAS, write online exams and acquire flight certificates. TC will build additional functionality in 2019-20 to address organizational entities, flight reviewer affiliations, and RPAS de-registrations.	\$ 4,419,885.00	2020-03-31
Multimodal Enforcement Reporting System - The Centre of Enforcement Expertise (CEE) is unable to utilize all of TC's data assets effectively. Successfully implementing the project will increase CEE's (and individual programs of TC) ability to conduct effective decision-support and analytical functions in response to internal departments enforcement-related requests as well as requests from other federal departments and external stakeholders. The project will support the CEE's (as well as Transport Canada's) increasing need for accountability and evidence-based decision-making horizontally across all modes and programs. TC's efforts are focused on identifying key data sources that can be quickly leveraged to develop a prototype.	\$ 2,529,349.00	2020-09-30

NAME OF ORGANIZATION: Transport Canada

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
(i) total budget	(ii) estimated completion date	
System Architecture and Rationalization (SAAR) - The SAAR project is implementing a multi-year departmental strategy for application rationalization that includes the consolidation, migration and decommissioning of select applications. The focus will be on providing the solution platforms and reusable services (such as Access Management, Payment etc.) needed to support the department's business in a sustainable manner. As these platforms, services and applications are implemented, they will enable the consolidation of departmental data and enhanced reporting and decision making. SAAR is the key foundational project for the delivery of a long-term, sustainable enterprise architecture for TC.	\$ 8,346,002.00	2020-04-31
HR Systems Revitalization - The goal of this new project is to implement the changes required for TC's HR applications to continue to support the department for the next five to seven years, when the department expects to onboard to MyGCHR, or the solution selected as the government-wide HR system.	\$ 3,192,124.00	2020-11-30
WiFi - This project will enable the installation of GC WiFi in multiple TC sites across the country, including in specifically identified Aircraft Services hangars to support the maintenance of helicopters owned by the Department of Fisheries and Oceans. This will replace the aging TC WiFi system at every location, in addition to installing WiFi where there previously was none. This investment will serve to foster a mobile workforce and virtual workplace, in support of TC's Digital Roadmap.	\$ 4,254,813.00	2020-03-31
IM/IT Service Catalogue - The project will deploy a TC IM/IT Service Catalogue based on a client-focused IT Service Management system to allow TC clients to more efficiently submit service requests for changes or additions to workplace technology devices and related working environment (laptops, mobile phones, software applications, system access, wireline telephones, etc.) and to track the status of these requests through to fulfillment. The solution will provide business users with a convenient way to interact with the IT organization, by presenting IT services in the form of an orderable service catalogue, which will interface with TC and GC internal supply processes.	\$ 3,314,864.00	2020-03-31
Canadian Centre on Transportation Data and Bill C-49 Requirements - As part of the Trade and Transportation Information System, TC and Statistics Canada established the Canadian Centre on Transportation Data and an Open Hub to serve as an authoritative source of multi-modal transportation data and performance measures. The GC also introduced legislation, Bill C-49, to provide a better experience for travelers and a transparent, fair, efficient and safer freight rail system to facilitate trade and economic growth. Desired business outcomes include increased transparency of airline and rail industries, improved internal analysis of airline joint ventures, improved policy decisions, better investment and travel decisions by Canadians, and more accurate projections on future transportation demand.	\$ 1,417,000.00	2020-06-30
Transportation Security Information System (TSIS) - The goal of this project is to update an existing application that is used to manage and track the operations of both Aviation Security's and Surface and Intermodal Security's oversight programs. In its current state, TSIS is insufficient in capturing the type and amount of data required by the programs and is inadequate in supporting risk, trend analysis and decision-making. Additional automation and improvements are required to provide a comprehensive risk assessment solution.	\$ 3,189,557.00	2022-03-31
Enterprise Geospatial Information System - Ocean's Protection Plan, Canadian Centre on Transportation Data as well as other government priorities require the capacity for integrated spatial analysis and visualization of results. This enterprise-wide portal will reduce costs by consolidating Departmental GIS environments and licenses, amalgamate multiple datasets and provide an efficient mechanism to exchange information, and improve decision-making through the use of visualization tools and improved data quality. TC will consolidate its existing GIS licenses and augment its computing capacity in order to meet the expected demand.	\$ 4,091,028.00	2020-12-31
Incident Management System - Through the IMS project, TC will create an Office of Incident Management (OIM) which will modernize the department's response processes, across all modes and programs. A critical component of this response modernization effort will be the implementation of the internationally recognized IMS to enable improvements in response efficiency and effectiveness. High quality digital intelligence will be harnessed to power a real-time picture of incidents and threats to the transportation system and rapid insights into the decisions that ensure the safety and security of Canadians will be generated.	\$ 1,976,623.00	2021-01-31

NAME OF ORGANIZATION: Transport Canada

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget	(ii) estimated completion date
Cost Recovery Service Management - This ongoing project will support the implementation of the Services Fees Act of 2017 at TC. Key requirements to be delivered include the ability to accurately forecast service costs, track time against delivering TC services and report on overall service delivery costs and results. An enterprise platform will allow TC to have uniformity of service across all business lines implicated in cost recoverable activities.	\$ 3,084,000.00	2021-03-31
Enterprise BI and Data Analytics - TC requires a modern enterprise platform enabling all programs across the department to significantly improve their Business Intelligence (BI) and advanced data analytics capabilities. This platform will: <ul style="list-style-type: none"> o Support the transition towards a digital culture and a data-driven organization enabling horizontal reporting, data sharing, and data stewardship; o Enable collection of data from program areas across the department into a secure enterprise TC Data Lake thus eliminating data silos and duplication resulting in cost efficiencies; o Enable employees and program areas to analyze new sources of data (including big data) to improve planning, policy development, and risk-based decision making; and, o Provide employees with modern tools and advanced analytics capabilities (machine learning, geospatial, predictive analytics, and artificial intelligence). 	\$ 7,340,277.00	2021-03-31
TC - Medical Information Management System (TC-MIMS) - The objective of this ongoing initiative is to improve the efficiency and effectiveness of the two medical programs currently administered by TC in the Civil Aviation and Marine portfolios. Physicians will eventually be able to submit examination results to TC to ensure that pilots and ship captains are fit to perform their work.	\$ 2,500,000.00	2020-03-31
Departmental Learning Management System (LMS) - The objective of this project is to replace Transport Canada's (TC) legacy Learning Management System (LMS) with an enterprise LMS for use by all TC employees and all external client stakeholders.	\$ 2,736,213.00	2019-09-30
Aircraft Inventory and Maintenance Management System (AIMMS) - The current aircraft inventory system has reached the end of its life cycle and support is no longer cost-effective. The inventory is currently managed manually and prone to error. Its companion maintenance system, Computerized Aircraft Maintenance Program also requires substantial improvements to make it an effective tool. New software will decrease the number of issues, enable better inventory management and increase program efficiency. <p>The project will explore the opportunity to leverage a third party to deliver this system via a Request for Information process and define the optimal characteristics of a target system to be procured via a competitive process.</p>	\$ 14,996,031.00	2024-01-31
Flight Operations Data Management - This project will address the requirement for a system to plan flight operations, record flying activities, manage pilot training records, track pilot flight and duty times, and generate various reports concerning these activities. Two software products that are critical to the continued operations of the Aircraft Services Directorate will be replaced, namely FlightPak and FLTDUTY XLS, which are stable but have reached the end of their life and are no longer receiving vendor support. A COTS product, or suite of products, will be procured that will allow Aircraft Services to meet and stay in compliance with the changes to the Civil Aviation Regulations for Flight Duty requirements. Business efficiencies will be gained through system and data integration as well as robust reporting. Furthermore, a new product will also allow Aircraft Services to provide online aircraft booking based on availability of fleet aircraft in line with maintenance schedules to TC Pilots and Canadian Coast Guard operations nationally.	\$ 1,362,842.00	2020-03-31
Major Investigation Specialized Software - This project will acquire and pilot specialized software to assist in the conduct of regulatory investigations including major investigations. By adopting a recognized law enforcement methodology, coupled with industry-standard investigation specialized software, the department will have the ability to work with other agencies (i.e. Federal, Provincial, Territorial and Municipal) in a cohesive approach during significant investigations. The solution will increase efficiencies through in-field electronic data gathering, improved data storage, and the ability to share data with external law enforcement agencies.	\$ 1,767,851.00	2020-03-31

NAME OF ORGANIZATION: Transport Canada

(a) what is the list of each project, including a brief description	(b) for each project listed in (a), what is the	
	(i) total budget	(ii) estimated completion date
National Environmental Assessment Tracking System (NEATS) - As a result of proposed legislation, Bill C-69, the current NEATS will not be able to support the business operations of the Environmental Programs group. The purpose of this project is to seek alternative solutions, including the possibility of Environmental Programs utilizing (in whole or in part) the system currently under development by the Canadian Environmental Assessment Agency (CEAA).	\$ 1,500,000.00	TBD
Stakeholder Consultations and Engagement Management - This project will provide TC the ability to report on consultations under Open Government/Open Dialogue, strengthen nation-to-nation relationships with Indigenous peoples through consistent and effective engagement, improve stakeholders' coordination and consultation activities across the department and partners, improve the accuracy of data to meet business and reporting needs, and the ability to effectively and efficiently track, manage, report, engage and build trust with partners.	\$ 1,582,233.00	2020-03-31
Transition to GCdocs - In alignment with TC's Back Office Strategy and TBS' direction to implement the GCdocs platform as the enterprise document and records management (EDRM) solution, the GCdocs project will replace RDIMS and shared drives. The project will perform substantial national client engagement to develop a new information architecture, file plan, permissions model, as well as execute file clean-up, file migration, client training and software deployment to the workstations.	\$ 8,500,000.00	2021-03-31
ccmEnterprise - The ccmMercury platform integrates with the document management system (RDIMS), Microsoft Office applications, and Crystal Reports/Business Objects environment. This software is no longer supported by the vendor; there has been no technical support or system upgrades for the last four years. This new project will position the department for the transition to GCdocs and consolidate multiple solutions currently in use at TC for correspondence and other workflows.	\$ 2,334,983.00	2022-03-31
Workload Migration Leveraging Cloud Services - This project will conduct an analysis and prepare a plan for the migration of TC business applications and workloads to Cloud services where appropriate. The key deliverables are 1) short, medium and long term Workload Migration solutions based on Cloud services, SSC data center, and other alternative platforms and architectures compliant with TC and GC standards and guidelines for the delivery of IT services; and 2) a comprehensive migration plan to ensure TC's migration readiness in synchronization with the availability of SSC brokered Cloud services,	\$ 9,130,065.00	2020-03-31
Microsoft 365 - This investment is to upgrade TC's current Microsoft Office 2013 solution prior to its 2023 end-of-life. Microsoft 365 will provide a next generation toolset for our employees and will ensure the Department's compliance with TBS OCIO's anticipated directive to replace Office 2013.	\$ 2,890,125.00	2022-03-31



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./Nº DE LA QUESTION Q-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE Le 1er mai 2019
--	---	-------------------------

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 1 000 000 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

Veuillez-vous référer au tableau ci-joint.

Office des transports du Canada

L'Office des transports du Canada compte 1 projet de plus d'un million de dollars:

Partie a): Projet de la gestion de cas: L'Office des transports du Canada est à moderniser sa plateforme actuelle, désuète, de gestion de cas pour permettre à l'OTC de recueillir sans délai sur des données fiables concernant son propre rendement dans le but de rendre compte des résultats aux parlementaires et à la population canadienne, de réduire les risques de graves pannes, de réaliser des gains d'efficacité et de réduire les coûts d'entretien.

Partie b), i): Le budget total du projet est de 1,800,000\$.

Partie b), ii): La date d'achèvement prévue est le 30 avril 2019.

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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) 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 et (ii) la date d'achèvement prévue
Renouvellement de la Loi sur les eaux navigables (RLEN) - Conformément à la priorité du GC en matière de " données ouvertes et de transparence " et à l'engagement pris par le ministre d'intégrer des garanties modernes dans la Loi sur la protection de la navigation, un nouveau registre public sera élaboré pour appuyer le nouveau régime fédéral de navigation.	\$ 2,727,768.00 2020-03-31
Transport des marchandises dangereuses (TMD) - L'objectif du projet est d'intégrer un certain nombre de structures de données distinctes afin d'assurer une meilleure surveillance de l'information sur les inspections, de cerner les tendances et anomalies locales et d'appuyer l'évaluation de l'efficacité du programme. Le projet de base du TMD sera un élément clé pour le TMD afin de permettre l'analyse des risques et la planification de la surveillance.	\$ 9,883,387.00 2022-06-30
Améliorations au Système d'infrastructure de surface (SIS) - L'application existante du Système d'infrastructure de surface (SIS) doit être améliorée pour assurer la conformité continue avec la législation fédérale. Les améliorations permettront la mise en place d'une plateforme d'affaires interne commune pour faciliter le suivi des programmes de subventions et de contributions du Ministère. Le projet renforcera les contrôles internes et facilitera la présentation de rapports aux décideurs.	\$ 2,012,424.00 2020-12-31
Système de contrôle des habilitations de sécurité et de fiabilité (SRCCS) - L'application SRCCS appuie trois programmes distincts - le Programme d'habilitation de sécurité en transport aérien, le Programme d'habilitation de sécurité en transport maritime et la Politique sur la sûreté du gouvernement pour les employés du gouvernement fédéral. Ce projet en cours fournit des mises à jour clés de l'application SRCCS afin de rationaliser et d'automatiser de nombreux échanges d'information avec les intervenants internes et externes au Canada, éliminant ainsi le besoin de saisir manuellement les données et améliorant les capacités de production de rapports.	\$ 2,766,235.00 2019-08-30
Compte en ligne myTC (MTOA) - Grâce à une plate-forme de services numériques centrée sur le client, ce projet permettra aux clients externes d'accéder aux services de réglementation en ligne via une plate-forme Web d'entreprise de manière standard et cohérente. Les utilisateurs externes pourront répondre aux demandes de service en ligne, ce qui leur fournira un autre moyen de fournir des services de réglementation; les groupes d'entreprises qui fournissent ces services bénéficieront de la collecte automatisée de données sur les clients. De nouveaux services rationalisés et la capacité d'interagir avec les parties prenantes à l'aide de solutions informatiques modernes permettront aux employés de compléter les services d'autorisation réglementaire tels que les permis, les certifications et les licences d'une manière standard, cohérente, fiable et sûre.	\$ 14,647,966.00 2022-03-31
Surveillance monTC - L'objectif de ce projet en cours est de permettre aux 1 400 inspecteurs de TC de mener des activités d'inspection réglementaire efficacement grâce à des outils mobiles améliorés qui remplacent les processus d'inspection sur papier par des processus numérisés exécutés sur un comprimé. La fourniture d'outils mobiles améliorés, de matériel de référence et l'accès aux normes, aux règlements et aux lois amélioreront les inspections, amélioreront la conformité de l'industrie au cadre juridique et réglementaire et accroîtront la sûreté et la sécurité des Canadiens.	\$ 15,204,469.00 2021-03-31
Systèmes d'aéronefs télépilotés (SATP) - Système de gestion de l'information - Transports Canada introduit des règlements et des services de programme pour les systèmes d'aéronefs télépilotés (SATP) comme nouvelle composante du programme de sécurité de l'Aviation civile. Après le déploiement de la première version du SATP en janvier 2019, les Canadiens peuvent maintenant enregistrer leur SATP, passer des examens en ligne et obtenir des certificats de vol. En 2019-2020, Transports Canada ajoutera d'autres fonctions pour traiter des entités organisationnelles, des affiliations des examinateurs de vol et des désenregistrements en vertu du SATP.	\$ 4,419,885.00 2020-03-31
Système de rapports de l'application de la loi sur le transport multimodal - Le Centre d'expertise en application de la loi (CEE) n'est pas en mesure d'utiliser efficacement toutes les données de TC. La mise en œuvre réussie du projet augmentera la capacité des CEE (et des programmes individuels de TC) d'exécuter des fonctions efficaces d'aide à la décision et d'analyse en réponse aux demandes des ministères internes liées à l'application de la loi ainsi qu'aux demandes des autres ministères fédéraux et intervenants externes. Le projet appuiera le besoin croissant du CEE (ainsi que de Transports Canada) de rendre des comptes et de prendre des décisions fondées sur des données probantes horizontalement dans tous les modes et programmes. Les efforts de TC sont axés sur l'identification de sources de données clés qui peuvent être rapidement exploitées pour développer un prototype.	\$ 2,529,349.00 2020-09-30

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	
Architecture et rationalisation des systèmes (ARS) - Le projet ARS met en œuvre une stratégie ministérielle pluriannuelle de rationalisation des applications qui comprend la consolidation, la migration et la mise hors service de certaines applications. L'accent sera mis sur la fourniture des plates-formes de solutions et des services réutilisables (tels que la gestion des accès, le paiement, etc.) nécessaires pour soutenir les activités du service de manière durable. Au fur et à mesure que ces plateformes, services et applications seront mis en œuvre, ils permettront de consolider les données ministérielles et d'améliorer la production de rapports et la prise de décisions. L'ARS est le projet fondamental clé pour la mise en place d'une architecture d'entreprise durable à long terme pour TC.	\$ 8,346,002.00	2020-04-31
Revitalisation des systèmes de RH - L'objectif de ce nouveau projet est de mettre en œuvre les changements requis pour que les applications de RH de TC continuent d'appuyer le Ministère au cours des cinq à sept prochaines années, lorsque le Ministère prévoit adhérer à MyGCHR, ou à la solution choisie comme système de RH à l'échelle gouvernementale.	\$ 3,192,124.00	2020-11-30
WiFi - Cet investissement permettra l'installation par du Wi-Fi GC dans de nombreux sites de TC partout au pays, y compris dans des hangars des Services des aéronefs spécialement identifiés pour appuyer l'entretien des hélicoptères appartenant au ministère des Pêches et Océans. Cela remplacera le système Wi-Fi vieillissant de TC à chaque endroit, en plus d'installer le Wi-Fi là où il n'y en avait pas auparavant. Cet investissement servira à favoriser la mobilité de la main-d'œuvre et la création d'un lieu de travail virtuel, à l'appui de la Feuille de route numérique de TC.	\$ 4,254,813.00	2020-03-31
Catalogue des services de GI/TI - Le projet déployera un catalogue des services de GI/TI de TC fondé sur un système de gestion des services de TI axé sur le client afin de permettre aux clients de TC de présenter plus efficacement les demandes de service pour modifier ou ajouter des dispositifs technologiques en milieu de travail et l'environnement de travail connexe (ordinateurs portables, téléphones mobiles, applications logicielles, accès au système, téléphones sur fil, etc. La solution offrira aux utilisateurs d'affaires un moyen pratique d'interagir avec l'organisation TI, en présentant les services TI sous la forme d'un catalogue de services pouvant être commandé, qui sera en interface avec les processus d'approvisionnement internes de TC et du GC.	\$ 3,314,864.00	2020-03-31
Centre canadien de données sur les transports et exigences du projet de loi C-49 - Dans le cadre du Système d'information sur le commerce et le transport, TC et Statistique Canada ont créé le Centre canadien de données sur les transports et un carrefour ouvert pour servir de source fiable de données et de mesures de rendement sur le transport multimodal. Le GC a également déposé le projet de loi C-49, qui vise à offrir une meilleure expérience aux voyageurs et à mettre en place un réseau ferroviaire de marchandises transparent, équitable, efficace et sûr pour faciliter le commerce et la croissance économique. Les résultats opérationnels souhaités comprennent une transparence accrue des industries du transport aérien et ferroviaire, une meilleure analyse interne des coentreprises aériennes, de meilleures décisions stratégiques, de meilleures décisions en matière d'investissements et de déplacements de la part des Canadiens, et des projections plus précises de la demande future de transport.	\$ 1,417,000.00	2020-06-30
Système d'information de la sûreté des transports (SIST) - Ce projet vise à mettre à jour une application existante qui sert à gérer et à suivre les opérations des programmes de surveillance de la sûreté aérienne et de la sûreté des transports de surface et intermodal. Dans son état actuel, le SIST ne permet pas de saisir le type et la quantité de données requises par les programmes et ne permet pas d'appuyer l'analyse des risques et des tendances ni la prise de décisions. Une automatisation et des améliorations supplémentaires sont nécessaires pour fournir une solution complète d'évaluation des risques.	\$ 3,189,557.00	2022-03-31
Système d'information géospatiale d'entreprise - Le Plan de protection des océans, le Centre canadien des données sur les transports ainsi que d'autres priorités gouvernementales exigent une capacité d'analyse spatiale intégrée et de visualisation des résultats. Ce portail à l'échelle de l'entreprise réduira les coûts en consolidant les environnements et les licences SIG ministériels, en fusionnant plusieurs ensembles de données et en offrant un mécanisme efficace d'échange d'information et en améliorant la prise de décisions grâce à l'utilisation d'outils de visualisation et la qualité des données. TC consolidera ses licences SIG existantes et augmentera sa capacité de calcul afin de répondre à la demande prévue.	\$ 4,091,028.00	2020-12-31
Système de gestion des incidents - Dans le cadre du projet du SOGI, TC créera un Bureau de gestion des incidents (BGI) qui modernisera les processus d'intervention du Ministère, dans tous les modes et programmes. Un élément essentiel de cet effort de modernisation de l'intervention sera la mise en œuvre de l'IMS reconnu à l'échelle internationale pour améliorer l'efficacité et l'efficience de l'intervention. Des renseignements numériques de haute qualité seront exploités pour fournir une image en temps réel des incidents et des menaces qui pèsent sur le réseau de transport et des renseignements rapides sur les décisions qui assurent la sécurité et la sûreté des Canadiens seront produits.	\$ 1,976,623.00	2021-01-31

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	
Gestion des services de recouvrement des coûts - Ce projet en cours appuiera la mise en œuvre de la Loi sur les droits de services de 2017 à TC. Les principales exigences à respecter comprennent la capacité de prévoir avec précision les coûts des services, de comparer le temps consacré à la prestation des services de CT et de faire rapport sur les coûts et les résultats globaux de la prestation des services. Une plateforme d'entreprise permettra à TC d'uniformiser le service dans tous les secteurs d'activité concernés par les activités à coûts recouvrables.	\$ 3,084,000.00	2021-03-31
<p>Informatique décisionnelle et analytique de donnée d'entreprise - TC a besoin d'une plate-forme d'entreprise moderne permettant à tous les programmes du ministère d'améliorer considérablement leurs capacités d'informatique décisionnelle et d'analytique de donnée avancée. Cette plate-forme aura comme objectif de:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Soutenir la transition vers une culture numérique et une organisation axée sur les données permettant la création de rapports horizontaux, le partage de données et la gérance responsable de données; • Permettre la collecte de données provenant des secteurs de programme à travers le ministère dans un lac de données d'entreprise sécurisée, éliminant ainsi les silos de données et les duplications réalisant des économies de coûts; • Permettre aux employés et aux secteurs de programme d'analyser de nouvelles sources de données (y compris les données volumineuses) afin d'améliorer la planification, l'élaboration de politiques et la prise de décisions en fonction des risques; et, • Fournir aux employés des outils modernes et des capacités d'analytique avancées (apprentissage automatique, géospatial, analytique prédictive et intelligence artificielle). 	\$ 7,340,277.00	2021-03-31
TC - Système de gestion de l'information médicale (SGIM-CT) - L'objectif de cette initiative continue est d'améliorer l'efficience et l'efficacité des deux programmes médicaux actuellement administrés par TC dans les portefeuilles Aviation civile et Marine. Les médecins pourront éventuellement soumettre les résultats des examens à TC pour s'assurer que les pilotes et les capitaines de navire sont aptes à effectuer leur travail.	\$ 2,500,000.00	2020-03-31
Système ministériel de gestion de l'apprentissage (SMA) - L'objectif de ce projet est de remplacer le Système de gestion de l'apprentissage (SGA) de Transports Canada (TC) par un SGA d'entreprise à l'usage de tous les employés de TC et de tous les intervenants clients externes.	\$ 2,736,213.00	2019-09-30
Système de gestion de l'inventaire et de l'entretien des aéronefs (SGIAAM) - Le système actuel d'inventaire des aéronefs a atteint la fin de son cycle de vie et le soutien n'est plus rentable. L'inventaire est actuellement géré manuellement et sujette aux erreurs. Son système de maintenance compagnon, le Programme d'entretien informatisé des aéronefs, nécessite également des améliorations substantielles pour en faire un outil efficace. Le nouveau logiciel réduira le nombre de problèmes, permettra une meilleure gestion des stocks et augmentera l'efficacité du programme.	\$ 14,996,031.00	2024-01-31
Le projet explorera la possibilité de faire appel à une tierce partie pour fournir ce système par le biais d'un processus de demande d'information et définira les caractéristiques optimales d'un système cible à acquérir par voie de concours.		
Gestion des données d'opérations aériennes - Ce projet répondra à la nécessité d'un système permettant de planifier les opérations aériennes, d'enregistrer les activités aériennes, de gérer les dossiers de formation des pilotes, de suivre les heures de vol et de service des pilotes et de produire divers rapports concernant ces activités. Deux produits logiciels essentiels à la poursuite des activités de la Direction des services des aéronefs seront remplacés, soit FlightPak et FLTDUTY XLS, qui sont stables, mais ont atteint la fin de leur vie utile et ne reçoivent plus le soutien des fournisseurs. On achètera un produit ou une série de produits commerciaux qui permettront aux Services des aéronefs de se conformer aux modifications apportées au Règlement de l'aviation civile en ce qui a trait aux exigences relatives au service en vol et de s'y conformer. L'efficacité opérationnelle sera accrue grâce à l'intégration des systèmes et des données ainsi qu'à l'établissement de rapports solides. De plus, un nouveau produit permettra également aux Services des aéronefs d'offrir aux pilotes de Transports Canada et aux opérations de la Garde côtière canadienne à l'échelle nationale la possibilité de réserver des aéronefs en ligne en fonction de la disponibilité des aéronefs de la flotte conformément aux calendriers de maintenance.	\$ 1,362,842.00	2020-03-31
Logiciels spécialisés dans les enquêtes majeures - Ce projet permettra d'acquérir et de mettre à l'essai des logiciels spécialisés pour aider à la conduite des enquêtes réglementaires, y compris les enquêtes majeures. En adoptant une méthodologie d'application de la loi reconnue, combinée à un logiciel d'enquête spécialisé conforme aux normes de l'industrie, le Ministère pourra collaborer avec d'autres organismes (fédéraux, provinciaux, territoriaux et municipaux) selon une approche cohérente pendant les enquêtes importantes. La solution permettra d'accroître l'efficacité grâce à la collecte électronique de données sur le terrain, à l'amélioration du stockage des données et à la possibilité de partager les données avec des organismes externes d'application de la loi.	\$ 1,767,851.00	2020-03-31

NOM DE L'ORGANISATION: Transports Canada

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	
Système national de suivi des évaluations environnementales (SNEE) - En raison du projet de loi proposé, le projet de loi C-69, le SNEE actuel ne sera pas en mesure d'appuyer les activités opérationnelles du groupe des Programmes environnementaux. Le but de ce projet est de trouver des solutions de rechange, y compris la possibilité que les programmes environnementaux utilisent (en tout ou en partie) le système actuellement mis au point par l'Agence canadienne d'évaluation environnementale (ACEE).	\$ 1,500,000.00	TBD
Consultations avec les intervenants et gestion de la participation - Ce projet permettra à TC de faire rapport sur les consultations dans le cadre d'un dialogue ouvert de gouvernement à gouvernement, de renforcer les relations de nation à nation avec les peuples autochtones par un engagement cohérent et efficace, d'améliorer les activités de coordination et de consultation des intervenants au sein du Ministère et des partenaires, d'améliorer la précision des données pour répondre aux besoins opérationnels et des rapports, et de pouvoir suivre, gérer, communiquer, engager et instaurer la confiance avec les partenaires, de manière efficace.	\$ 1,582,233.00	2020-03-31
Transition vers les GCdocs - Conformément à la stratégie de soutien administratif de TC et à l'orientation du SCT de mettre en œuvre la plate-forme GCdocs comme solution de gestion des documents et des dossiers de l'entreprise (GEDD), le projet GCdocs remplacera le SGDDI et les lecteurs partagés. Le projet mobilisera considérablement les clients à l'échelle nationale pour élaborer une nouvelle architecture de l'information, un plan de classement, un modèle de permissions, ainsi que pour effectuer le nettoyage des fichiers, la migration des fichiers, la formation des clients et le déploiement de logiciels sur les postes de travail.	\$ 8,500,000.00	2021-03-31
ccmEnterprise - La plate-forme ccmMercury s'intègre avec le système de gestion documentaire (SGDDI), les applications Microsoft Office et l'environnement Crystal Reports/Business Objects. Ce logiciel n'est plus supporté par le fournisseur ; il n'y a pas eu de support technique ou de mise à jour du système au cours des quatre dernières années. Ce nouveau projet positionnera le Ministère pour la transition aux GCdocs et consolidera les multiples solutions actuellement utilisées à TC pour la correspondance et autres flux de travail.	\$ 2,334,983.00	2022-03-31
Migration de la charge de travail Tirer parti des services en nuage - Ce projet effectuera une analyse et préparera un plan pour la migration des applications d'affaires et des charges de travail de TC vers les services en nuage, le cas échéant. Les principaux produits livrables sont 1) des solutions de migration de la charge de travail à court, moyen et long terme basées sur les services cloud, le centre de données SSC et d'autres plates-formes et architectures alternatives conformes aux normes et lignes directrices de TC et du GC pour la prestation des services informatiques ; et 2) un plan de migration complet pour assurer la disponibilité de TC à la migration, en synchronisation avec celle des services cloud fournis par SSC et fournis par l'entremise d'un courtier.	\$ 9,130,065.00	2020-03-31
Microsoft 365 - Cet investissement vise à mettre à niveau la solution Microsoft Office 2013 actuelle de TC avant sa fin de vie utile en 2023. Microsoft 365 fournira un ensemble d'outils de la prochaine génération à nos employés et veillera à ce que le Ministère se conforme à la directive prévue du SCT du BRCC pour remplacer Office 2013.	\$ 2,890,125.00	2022-03-31



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-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

Reply by the President of the Treasury Board and Minister of Digital Government
Réponse de la présidente du Conseil du Trésor et ministre du Gouvernement numérique

Greg Fergus

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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:

The Treasury Board of Canada Secretariat has ongoing or planned IT projects over \$1 Million. See Annex 1 for details.

Canada School of Public Service:

The Canada School of Public Service confirms that it does not have any ongoing or planned government IT projects over \$1 million.

Q-2460 TBS

Q-2460 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — 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: Treasury Board of Canada Secretariat (TBS)

(a) list of projects including a brief description	(b) (i) Total budget	(b) (ii) Estimated completion date
TBS Workload Modernization (WLM): Shared Services Canada (SSC) is scheduled to close the Aviation Parkway Data Center (APDC) by February 2020. This project allows TBS to fully adopt cloud-based technology by moving all of TBS data and applications from the APDC to the cloud by December 2019, as part of the TBS/Office of the Chief Information Officer of Canada-led GC Application Modernization initiative. This presents an opportunity for TBS to take on a leading role in the Government of Canada (GC).	\$6,254,051.00	March 31, 2020
ATIP Online Request Service: Create a simple, central website to make it easier for Canadians to submit access to information and personal information requests to any government institution and to consolidate 265+ GC institutions onto this website.	\$6,631,979.00	March 31, 2021
GCTools Directory: Citizens, public servants and organizations have access to accurate, up-to-date organizational and contact information for Government of Canada employees, increasing the openness, transparency and effectiveness of government. The project will deliver a self-service, interoperable employee directory; allowing employees to update their own information and to create links to supervisors. In addition, the GCTools Directory will be able to receive from, and populate certain fields of, departmental HR systems that are able to leverage the GCTools Directory Application Programming Interfaces (APIs).	\$1,363,058.00	March 31, 2022
GC Financial & Materiel Management (GCFM): The project will develop and implement a next-generation financial and material management system for 18 departments and agencies currently using FreeBalance Financial Management system. Freebalance is no longer supported and is at risk of failure.	\$42,045,517.00	March 31, 2022



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	BY / DE	DATE
Q-2460	M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry)	Le 1 mai 2019

Reply by the President of the Treasury Board and Minister of Digital Government
Réponse de la présidente du Conseil du Trésor et ministre du Gouvernement numérique

Greg Fergus

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 1 000 000 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 :

Le Secrétariat du Conseil du Trésor du Canada a des projets de TI en cours ou prévus supérieurs à 1 million de dollars. Voir l'Annexe 1 ci-joint pour plus de détails.

École de la fonction publique du Canada :

L'École de la fonction publique du Canada confirme qu'elle n'a pas de projets gouvernementaux de TI de plus de 1 million de dollars en cours ou prévus.

Q-2460 TBS

Q-2460 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — 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: Secrétariat du Conseil du Trésor du Canada (SCT)

(a) liste des projets et brève description	(b) (i) Budget total	(b) (ii) Date d'achèvement prévue
Modernisation de la charge de travail du SCT: Services partagés Canada (SPC) doit fermer le centre de données de la promenade de l'aviation (CDPA) d'ici avril 2020. Ce projet permet au SCT d'adopter pleinement la technologie en nuage en transférant toutes ses données CDPA vers le nuage d'ici décembre 2019, dans le cadre de l'initiative de modernisation des applications du GC dirigée par le SCT/Bureau du dirigeant principal de l'information du Canada. Cela offre au SCT l'occasion d'assumer un rôle de premier plan au sein du gouvernement du Canada (GC).	6,254,051 \$	31 mars, 2020
Service de demandes en ligne d'AIPRP: Créez un site Web simple et central pour permettre aux Canadiens de soumettre plus facilement des demandes d'accès à l'information et à des renseignements personnels à toute institution gouvernementale et de regrouper plus de 265 institutions du GC sur ce site Web.	6,631,979 \$	31 mars, 2021
Répertoire GCTools: Les citoyens, les fonctionnaires et les organisations ont accès aux informations organisationnelles et de contact exactes et à jour des employés du gouvernement du Canada, ce qui accroît l'ouverture, la transparence et l'efficacité du gouvernement. Le projet fournira un répertoire des employés en libre-service et interopérable; permettre aux employés de mettre à jour leurs propres informations et de créer des liens avec les superviseurs. En outre, le répertoire GCTools pourra recevoir et renseigner certains champs des systèmes de ressources humaines des ministères capables de tirer parti des API (GCTools Directory Application Programming Interfaces).	1,363,058 \$	31 mars, 2022
Gestion des finances et du matériel du GC (GCFM) - Le projet développera et mettra en œuvre un système de gestion financière et du matériel de nouvelle génération pour 18 ministères et agences utilisant actuellement le système de gestion financière FreeBalance. Freebalance n'est plus pris en charge et risque d'échouer.	42,045,517 \$	31 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-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

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 Lawrence MacAulay

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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

See attached template.

Veterans Review and Appeal Board

On May 1, 2019, the Veterans Review and Appeal Board did not have any ongoing or planned IT projects over \$1 million.

Q-2460 TEMPLATE

Q-2460 — May 1, 2019 — Mr. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — With regard to ongoing 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

(b) for each project listed in (a), what is the		
(a) what is the list of each project, including a brief description	(i) total budget	(ii) estimated completion date
IT Service Model, Standards and processes: Shared Services Canada's Service Management Program is aimed at fundamentally transforming Shared Services Canada's IT Service Management capabilities by providing Shared Services Canada with the processes, tools, knowledge, training and organizational/governance structures necessary to effectively and efficiently deliver and manage IT infrastructure services. Even though Veterans Affairs Canada has similar IT Service Management capabilities already established, there will be new opportunities to improve and better integrate with Shared Services Canada's once in place.	\$1,737,103	to be determined



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-2460	BY / DE M. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE Le 1er mai 2019
--	---	-------------------------

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 Lawrence MacAulay

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 1 000 000 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)

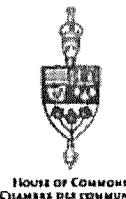
Le 1^{er} mai 2019, le Tribunal des anciens combattants (révision et appel) n'avait aucun projet de TI en cours ou prévu de plus d'un million de dollars.

Q-2460 GABARIT

Q-2460 — 1er mai 2019 — M. Lauzon (Stormont—Dundas—South Glengarry) — En ce qui concerne les projets gouvernementaux de TI en cours ou prévus de plus de 1 000 000 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) 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
<p>Modèle, normes et processus de service de TI :</p> <p>Le Programme de gestion des services de Services partagés Canada vise à transformer fondamentalement les capacités de gestion des services de TI de Services partagés Canada en fournissant à Services partagés Canada les processus, les outils, les connaissances, la formation et les structures organisationnelles et de gouvernance nécessaires pour offrir et gérer efficacement et avec efficience les services d'infrastructure de TI.</p> <p>Même si Anciens Combattants Canada possède déjà des capacités semblables en matière de gestion des services de TI, il y aura de nouvelles possibilités d'améliorer et de mieux intégrer celles de Services partagés Canada une fois qu'elles seront en place.</p>	1,737,103.00 \$	À déterminer



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./Nº DE LA QUESTION Q-2460	BY / DE Mr. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	DATE May 1, 2019
--	--	---------------------

Reply by the Minister of International Development and Minister for Women and
Gender Equality
Réponse de la ministre du Développement International et ministre des Femmes et de
l'Égalité des genres

Mr. Terry Duguid

PRINT NAME OF SIGNATORY
INSCRIRE LE NOM DU SIGNATAIRE

SIGNATURE
MINISTER OR PARLIAMENTARY SECRETARY
MINISTRE OU SECRÉTAIRE PARLEMENTAIRE

QUESTION

With regard to ongoing 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 May 1, 2019, the Department for Women and Gender Equality did not have any ongoing or planned IT projects over \$1 million.



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	BY / DE	DATE
Q-2460	M. Lauzon (Stormont-Dundas-South Glengarry)	Le 1er mai 2019

Reply by the Minister of International Development and Minister for Women
and Gender Equality

Réponse de la ministre du Développement international et ministre des Femmes
et de l'Égalité des genres

M. Terry Duguid

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 1 000 000 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 1^{er} mai 2019, le ministère des Femmes et de l'Égalité des genres n'a aucun projet de TI en cours ou prévu de plus de 1 000 000 de dollars.