

NOTE AU VICE-PRÉSIDENT AUX TECHNOLOGIES DE L'INFORMATION

DE : Caroline Foldes-Busque, Leader Chantier solutions d'affaires

DATE : Le 1^{er} mars 2018

OBJET : Autorisation de démarrage du projet « Solution en remplacement [REDACTED] (Phase conception)	OBJECTIF DE LA NOTE : Pour autorisation
--	---

JUSTIFICATION SOMMAIRE

Date de début prévue : 5 mars 2018	Date de fin projetée : 30 août 2018		
Coût prévu du projet : 640 674 \$	Dépense prévue en 2018 : 640 674 \$		
Bénéfices attendus : L'analyse des bénéfices sera faite au cours de la présente phase du projet soit la phase de conception mais ce projet est requis pour permettre la mise hors service de la plate-forme centrale.			
Critères de sélection	Risques et enjeux évalués ?	Oui	Non
☐ Rentabilité financière (Remplir l'onglet B pour obtenir le nombre d'années		☒	☐
☒ Continuité des opérations de la Société	Capacité de réalisation évaluée ?	☒	☐
☐ Engagements de la Société (Lois, règlements, ententes)			
☒ Contribution au plan stratégique (Plan d'actions 2018)			
☐ Autre avantages (Bénéfices) : _____			

CONTEXTE

Actuellement, contrôle routier Québec (CRQ) utilisent l'application « Assistance aux interventions sur route et en entreprise » connue sous le nom [REDACTED] Cette application est utilisée par les contrôleurs routiers pour :

- Documenter les interventions effectuées sur route et en entreprise;
- Rechercher une intervention sur route ou en entreprise;

- Rechercher un document d'infraction;
- Consulter les informations sur un conducteur ou sur l'immatriculation;
- Accéder au suivi judiciaire;
- Rechercher les informations provenant du Système de transport intelligent (STI);
- Accéder aux rapports de tâches effectuées par les contrôleurs routiers;
- Inscrire un quart de travail;
- Inscrire un appel d'intervention;
- Produire ou conformer un certificat de vérification mécanique (CVM); et
- Produire un avis de vérification du véhicule routier (AVVR).

Afin de réaliser son mandat, [REDACTED] va puiser les informations nécessaires dans plusieurs applications ou systèmes de la SAAQ. Dans le contexte de CASA et de la désuétude de [REDACTED] sur la plateforme centrale, il est pertinent d'évaluer une solution de remplacement.

L'analyse se fera en deux phases. La rédaction d'une analyse préliminaire permettra d'analyser des alternatives de solutions, d'établir les pistes de bénéfices ainsi que les risques et enjeux liés aux solutions potentielles. La date de fin de dépôt de cette analyse est prévue pour le 15 avril 2018. Par la suite, la rédaction d'un business case complet en phase C confirmera les orientations de la solution, de l'évaluation des coûts et de l'analyse des risques et enjeux.

BÉNÉFICES

Les bénéfices seront évalués dans le cadre de la présente phase du projet.

RISQUES ET ENJEUX

La disponibilité des ressources ainsi que la capacité à fournir l'évaluation des coûts seront des éléments à surveiller dans le cadre de ce projet.

IMPACT BUDGÉTAIRE 2018

La dépense prévue du projet « Solution de remplacement [REDACTED] » totalise 640 674 \$ pour l'année 2018. Cet ajout ne nécessite pas d'augmentation au budget directeur du Plan d'investissement de base 2018 puisqu'il sera financé à même les disponibilités budgétaires anticipées à ce plan.

RECOMMANDATIONS

Je recommande que le vice-président autorise :

- Le démarrage du projet « Solution de remplacement [REDACTED] avec un budget provisoire de 640 674 \$;
- Un budget de 640 674 \$ pour l'année 2018 sans toutefois augmenter le budget directeur du Plan d'investissement de base.

Préparée par : Véronique Côté, le 1^{er} mars 2018 [REDACTED]

Approuvée par : Caroline Foldes-Busque, le 1^{er} mars 2018 [REDACTED]

26 avril 2018 (10)



Demande d'autorisation – Projet d'investissement

Date : 2018-03-01

A. Objet de la demande

☒ Nouveau projet

☐ Démarrage de la phase Réalisation

☒ Budget provisoire

☐ Confirmation de budget

☐ Changement à ce qui a été autorisé antérieurement (budget, portée, etc.)

B. Nom du projet : Solution en remplacement de l'application [redacted] Numéro : 82203

C. Coût du projet

	antér.	2018	2019	2020	suiv.	Somme	Statut du budget
• Autorisation précédente							
Choix solution d'aff.						0	
Réalisation						0	
Somme	0	0	0	0	0	0	
• Autorisation demandée							
Choix solution d'aff.		640 674				640 674	
Réalisation						0	
Somme	0	640 674	0	0	0	640 674	Provisoire

Changement : 640 674 \$ %

D. Récurrence (par année)

	Nombre de ress. hum. internes et externes			Montant SANS les ress. hum. internes et externes		
	VP techno de l'info.	VP utilisateurs	Somme	VP techno de l'info.	VP utilisateurs	Somme
• Coûts récurrents :						
• Économies récurrentes .						
• Revenus :						

E. Commentaires

Signature

2018-3-01

Date

Signature

2018-04-28

Date

Signature

2018-04-28

Date

Signature

Date

Remarques

Parcours du formulaire :

- Le chef de projet remplit le formulaire et le fait signer par le directeur de projet et le **VP responsable**.
- Le chef de projet envoie le formulaire signé au **VP entrepreneur** pour signature.
- Le **VP entrepreneur** le soumet ensuite au PCD pour autorisation **s'il y a lieu**.
- Ensuite, le **VP entrepreneur** doit envoyer le formulaire ainsi que la **note afférente** au Service de la gestion budgétaire (Alexis Poulin, E-5-36).
- Pour la demande d'un **nouveau** projet -ou- quand une des réponses donnée **antérieurement** pour la fiche C **change** significativement (sauf le budget demandé) :
 - Il faut aussi remplir le formulaire : Fiche C - Complément d'information pour un nouveau projet disponible dans

Fiche C
Complément d'information pour un nouveau projet

Nom du projet :

Solution en remplacement de l'application

Numéro du projet :

82203

Vice-présidence :

VPTI : VP technologies de l'information

Personne responsable :

Caroline Foldes-Busque

Type de projets :

Projet en TI- Plan de base

Personnes qui ont rempli ce formulaire :

Elodie Hudon

Budget demandé

	2018	Somme pluriannuelle
Phase choix/ solution	640 674	640674
Phase réalisation		
Somme :	640 674	640674

Statut du budget demandé

Provisoire ou Confirmé :

Provisoire

Montant financé par une organisation externe :

--	--

Nom de cette organisation externe :

Objectifs

Pour répondre à quel besoin, régler quelle "problématique" ou profiter de quelle occasion

Afin de réaliser son mandat, va puiser les informations nécessaires dans plusieurs applications ou systèmes de la SAAQ. Dans le contexte de CASA et de la désuétude de sur la plateforme centrale, il est pertinent d'évaluer une solution de remplacement.

Bénéfices

Décrire les bénéfices quantitatifs et qualitatifs attendus et détailler comment le projet apporte une plus-value à la SAAQ

L'analyse des bénéfices sera faite au cours de la présente phase du projet soit la phase de conception mais ce projet est requis pour permettre la mise hors service de la plate-forme centrale.

Remplace ?

Ce projet vise-t-il à remplacer le résultat actuellement utilisé d'un ou plusieurs projets antérieurs ? Si oui, lesquels ?

Application

Bien ou service que produira ce projet

■ Quelles sont les fonctions prévues de ce bien ou service ?

■ Ce bien ou service est prévu pour être utilisé :

■ Quand		■ Par qui	Nombre d'utilisateurs
Date de début	Durée approx. (ans)	(vice-présidence, direction, partenaires externes, usagers de la route, etc)	
		VPCRSV	

[AAAA-MM-JJ]

Fiche de projet

82203

Ressources informationnelles

Nouveaux projets

Numéro du projet

82203

Nom du projet

Solution de remplacement de l'application

Plan

Plan de base

X

Plan de virtualisation

Plan de pérennité

Description

Afin de réaliser son mandat, AIRE va puiser les informations nécessaires dans plusieurs applications ou systèmes de la SAAQ. Dans le contexte de CASA et de la désuétude de sur la plateforme centrale, il est pertinent d'évaluer une solution de remplacement.

Portée

Permettre aux contrôleurs routiers de documenter, de rechercher et de saisir certaines informations importantes pour accomplir leur travail.

Information sur le projet

Est-ce que le projet provient d'une désuétude?

Oui

Non

X

Est-ce que le projet provient d'une amélioration?

X

Est-ce que le projet provient d'une décision législative ou réglementaire?

X

Précisez :

Prévoyez-vous l'implantation de logiciels dans le cadre de ce projet?

Oui

Non

X

Coût du projet

anté.

2017

2018

Années suiv.

Total

640 674 \$

640 674 \$

Récurrance

Coûts

Ressources humaines (années-personnes)

Autres coûts (sans les ressources humaines)

Économies

Ressources humaines (années-personnes)

Autres économies (sans les ressources humaines)

Revenus

Fiche de projet

Ressources informationnelles

Caractéristiques du projet

Numéro du projet

82203

Nom du projet

Solution de remplacement de l'application

Type de projet (indiquez un seul type)

Infrastructure

Précisez :

Postes

Serveurs

Télécommunication

Traditionnel / Progiciel

X

Précisez :

Services Web

Précisez :

Internet

Intranet

Extranet

Précisez :

Transactionnel

Interactionnel

Informationnel

Application mobile

Précisez :

Informations générales sur le projet

Est-ce que ce projet est de nature gouvernementale?

X

Est-ce que ce projet est lié à l'utilisation du réseau Internet?

X

Est-ce un projet d'hébergement chez un fournisseur de service externe?

X

Est-ce que ce projet implique la participation d'un ou plusieurs partenaires?

X

Si oui, lesquels

Est-ce que ce projet a un lien avec un autre projet au gouvernement?

X

Si oui, lequel

Est-ce que ce projet a fait l'objet d'une analyse de risque?

X

Est-ce que ce projet prévoit l'utilisation de médias sociaux?

X

Si oui, lequel

Potentiel de partage ou de mise en commun

Est-ce que ce projet propose la création d'une nouvelle source de données?

X

Si oui, laquelle

Est-ce que ce projet propose un potentiel de partage de données (Sources d'information)?

X

Si oui, lequel

Est-ce que ce projet prévoit rendre des données ouvertes et accessibles (Open data)?

X

Si oui, lesquelles

Est-ce que ce projet prévoit la création de nouvelles fonctionnalités?

X

Si oui, lesquelles

Est-ce que ce projet propose un potentiel de partage des fonctionnalisés (Services communs)?

X

Si oui, lequel

Est-ce que ce projet prévoit l'utilisation de l'infonuagique (cloud computing)?

X