



RETURN BIDS TO:
RETOURNER LES SOUMISSIONS À:
Travaux publics et Services gouvernementaux
Canada
Place Bonaventure, portail Sud-Est
800, rue de La Gauchetière Ouest
7^{ème} étage
Montréal
Québec
H5A 1L6

SOLICITATION AMENDMENT MODIFICATION DE L'INVITATION

The referenced document is hereby revised; unless otherwise indicated, all other terms and conditions of the Solicitation remain the same.

Ce document est par la présente révisé; sauf indication contraire, les modalités de l'invitation demeurent les mêmes.

Comments - Commentaires

Vendor/Firm Name and Address
Raison sociale et adresse du
fournisseur/de l'entrepreneur

Issuing Office - Bureau de distribution
Travaux publics et Services gouvernementaux Canada
Place Bonaventure, portail Sud-Est
800, rue de La Gauchetière Ouest
7^{ème} étage
Montréal
Québec
H5A 1L6

Title - Sujet Recouvrement aéroport Iles de la Ma	
Solicitation No. - N° de l'invitation EF997-162663/A	Amendment No. - N° modif. 004
Client Reference No. - N° de référence du client R.075188.001	Date 2016-06-14
GETS Reference No. - N° de référence de SEAG PW-\$MTC-480-13854	
File No. - N° de dossier MTC-5-38366 (480)	CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME
Solicitation Closes - L'invitation prend fin at - à 02:00 PM on - le 2016-06-17	Time Zone Fuseau horaire Heure Avancée de l'Est HAE
F.O.B. - F.A.B. Plant-Usine: <input type="checkbox"/> Destination: <input checked="" type="checkbox"/> Other-Autre: <input type="checkbox"/>	
Address Enquiries to: - Adresser toutes questions à: Belisle, France	Buyer Id - Id de l'acheteur mtc480
Telephone No. - N° de téléphone (514) 496-3881 ()	FAX No. - N° de FAX (514) 496-3822
Destination - of Goods, Services, and Construction: Destination - des biens, services et construction:	

Instructions: See Herein

Instructions: Voir aux présentes

Delivery Required - Livraison exigée	Delivery Offered - Livraison proposée
Vendor/Firm Name and Address Raison sociale et adresse du fournisseur/de l'entrepreneur	
Telephone No. - N° de téléphone Facsimile No. - N° de télécopieur	
Name and title of person authorized to sign on behalf of Vendor/Firm (type or print) Nom et titre de la personne autorisée à signer au nom du fournisseur/ de l'entrepreneur (taper ou écrire en caractères d'imprimerie)	
Signature	Date

Solicitation No – N° de l'invitation
EF997-162663/A

Amd. No. – N° de la modif.
004

Buyer ID – id de l'acheteur
mtc 480

Client Ref No. – N° de réf. du client
R075188.001

File No. – N° du dossier
MTC-5-38366

Modification 004 :

La présente est modifiée comme suit :

Ci-joint addenda 3.

ADDENDA 3

Réfection de la piste 07-25, des voies de circulation Alpha et Bravo et de l'aire de trafic Aéroport des Iles-de-la-Madeleine

Plan de contrôle de l'entrepreneur

Le présent document présente les obligations de l'entrepreneur quant aux exigences minimales de son contrôle de la qualité.

L'équipe de contrôle qualité de l'entrepreneur devra être composée de personnel qualifié lesquels effectueront tous les essais décrits ci-dessous, selon les normes et les fréquences minimales indiquées.

Enrobés bitumineux

Granulats	Granulométrie (lavée par granulats avec particules fines) LC 21-040	4 par réserve de matériaux
	Pourcentage de particules concassées LC 21-100	1 par granulométrie (gravière seulement)
	Densité et absorption LC 21-065, 067	2 pour chaque matériau
	Essai d'abrasion Micro-Deval LC 21-070, LC 21-101	Minimum 2 par calibre
	Essai d'abrasion Los Angeles LC 21-400	Minimum 2 par calibre
	Équivalent de sable ASTM D 2419	1 ensemble d'essai pour l'acceptation des matériaux combinés
	Résistance à la désagrégation des Granulats (solution de MgSO ₄)	1 essai par calibre
	Particules légères ASTM C 123	1 essai par calibre
	Particules plates et allongées LC 21-265	1 essai par calibre
Enrobé	Évaluation de la résistance d'un liant bitumineux au désenrobage en fonction d'une source granulaire LC 25-009	1 essai par source
	Granulométrie sur les bennes froides LC 21-040	1 essai par jour
	Granulométrie sur les bennes chaudes LC 21-040	2 essais par jour par benne

ADDENDA 3

Tenue à l'eau LC 26-001	1 par mélange
Analyse complète du mélange (analyse granulométrique, teneur En bitume, pourcentage de filler, Densité maximale, densité brute, stabilité Marshall, fluage) ¹ LC 26-006, 100, 007, 040, 045, 060	1 essai par 500 tonnes minimum 2 par jour
Mesure de la compaction au chantier (nucléodensimètre et carottage)	Fourniture du personnel à temps plein et des équipements pour vérifier la compacité des enrobés.
Mesures des caractéristiques de surface finie (Règle de 4,5 mètres)	Fourniture du personnel à temps plein et des équipements pour vérifier les niveaux de la surface finie.

Deux semaines avant le début des travaux de pose du revêtement bitumineux, une planche d'essai doit être réalisée avec le mélange prévu à l'endroit spécifié par le représentant du Ministère. La planche d'essai doit être faite sur plus d'une voie pour évaluer la capacité de reproduire le mélange, sa mise en œuvre, la finition et la compaction des joints.

Un enregistrement informatique officiel des constituants entrant dans la composition des enrobés doit être acquis par le système de contrôle de la centrale.

Pour les centrales par gâchées, le système de contrôle de la centrale doit conserver l'enregistrement de la pesée des granulats aux bennes chaudes et de celle du bitume. Pour les centrales continues, un enregistrement effectué toutes les cinq (5) minutes ou moins doit être conservé pour chacune des bennes froides.

L'Entrepreneur doit conserver les enregistrements du dosage des enrobés sur support informatique pendant une période d'un an. Ces enregistrements doivent être fournis sur demande du représentant du Ministère pour une journée de production à l'intérieur d'un délai de 24 heures.