



**RETURN BIDS TO:**

**RETOURNER LES SOUMISSIONS À:**

Travaux publics et Services gouvernementaux  
Canada

Voir dans le document/

See herein

NA

Québec

NA

**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**

TPSGC-PWGSC  
601-1550, Avenue d'Estimauville  
Québec  
Québec  
G1J 0C7

<b>Title - Sujet</b> Réfection havre - Ruisseau-Leblanc Harbour Major works-Ruisseau Leblanc	
<b>Solicitation No. - N° de l'invitation</b> F3731-200119/A	<b>Amendment No. - N° modif.</b> 008
<b>Client Reference No. - N° de référence du client</b> F3731-200119	<b>Date</b> 2021-03-15
<b>GETS Reference No. - N° de référence de SEAG</b> PW-\$QCM-040-18103	
<b>File No. - N° de dossier</b> QCM-0-43229 (040)	<b>CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME</b>
<b>Solicitation Closes - L'invitation prend fin</b> <b>at - à 02:00 PM</b> Eastern Standard Time EST <b>on - le 2021-03-16</b> Heure Normale du l'Est HNE	
<b>F.O.B. - F.A.B.</b> <b>Plant-Usine:</b> <input type="checkbox"/> <b>Destination:</b> <input type="checkbox"/> <b>Other-Autre:</b> <input type="checkbox"/>	
<b>Address Enquiries to: - Adresser toutes questions à:</b> Roy-Lippé, Maude	<b>Buyer Id - Id de l'acheteur</b> qcm040
<b>Telephone No. - N° de téléphone</b> (418) 906-6865 ( )	<b>FAX No. - N° de FAX</b> ( ) -
<b>Destination - of Goods, Services, and Construction:</b> <b>Destination - des biens, services et construction:</b>	

Instructions: See Herein

Instructions: Voir aux présentes

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

Solicitation No. - N° de l'invitation  
F3731-200119/A

Amd. No. - N° de la modif.  
007

Buyer ID - Id de l'acheteur  
QCM040

Client Ref. No. - N° de réf. du client  
F3731-200119

File No. - N° du dossier  
QCM-0-43229

CCC No./N° CCC - FMS No./N° VME

---

## **AMENDMENT 007**

Title: F3731-200119 – HARBOUR MAJOR WORKS - RUISSEAU LEBLANC

Included in the present amendment:

1. Questions and answers 47
- 

### **QUESTIONS AND ANSWERS:**

**Question 47:** On sheet 2, only passing percentage for 80 um is indicated. Can you provide with complete sediment granulometry

# Answer

47:

Diamètre (mm)	S-1-1	S-2-3	S-6-1	S-9-1	S-9-3
Diameter					
	Pourcentage passant (%) Passing %				
<b>Granulométrie</b> <b>Granulometry</b>					
2	100	100 (1)	99	98	96
1	100 (1)	100 (1)	98 (1)	98 (1)	94 (1)
0,5	99 (1)	99 (1)	97 (1)	97 (1)	91 (1)
0,25	95 (1)	98 (1)	85 (1)	86 (1)	56
0,12	91 (1)	96	54 (1)	47 (1)	21
<b>0,080 (2)</b>	<b>88 (1)</b>	<b>90 (1)</b>	<b>36 (1)</b>	<b>32 (1)</b>	<b>16 (1)</b>
0,062	87 (1)	87	28 (1)	25 (1)	14
0,031	75	65	18	21	9,6
0,016	49	40	12	15	6,5
0,0078	29	19	8,1	9,9	4,2
<b>Sédimentométrie</b> <b>Sedimentometry</b>					
0,0039	23	13	6,9	8,1	3,5
0,0020	17	8,3	5,6	5,3	3,2
Gravier (2 - 32 mm)	< 0,10	< 0,10	0,76	1,7	3,6
Sable (0,063 - 2 mm)	13	13	72	73	83
Silt (0,002 - 0,063 mm)	63	75	21	17	10
Argile (< 0,002 mm)	23	13	6,9	8,1	3,5
Description	Silt argileux avec un peu de sable	Silt avec un peu de sable et d'argile	Sable silteux avec traces d'argile	Sable avec un peu de silt et traces d'argile et de gravier	Sable avec un peu de silt et traces de gravier et d'argile
	Silt with clay of little sand	Silt with little sand and clay	Sand with silt with trace and clay	Sand with little silt and trace of clay and gravel	Sand with little silt and trace of gravel and clay
(1) Présence de matière organique					
(2) Estimé à partir des courbes granulométriques (annexe H)					

Organic matter present  
Estimated from granulometric curves (appendix H)

24

Diamètre (mm)	S-3-1	S-11-1
Diameter		
	Pourcentage passant (%) Passing %	
<b>Granulométrie</b> <b>Granulometry</b>		
40	100	100
31,5	99	99
28	99	98
20	99	97
14	98	95
10	98	94
5	97	87
2,5	96	81
1,25	94	75
0,63	93	71
0,315	88	55
0,160	75	15
<b>0,080</b>	<b>51,8</b>	<b>3,5</b>

Diamètre (mm) Diameter (mm)	Échantillon Sample		
		RL1-SED-1 (pourcentage passant)	RL3-SED-1 (pourcentage passant)
<b>Granulométrie</b> Granulometry			
31,5		100	100
20		100	97
14		100	95
10		99	93
5		97	85
2,5		96	80
1,25		94	76
0,63		90	74
0,315		79	61
0,16		46	18
0,08		25,5	5,4
<b>Sédimentométrie</b> Sedimentometry			
Gravier (2 - 32 mm)	Gravel	4	20
Sable (0,08 - 2 mm)	Sand	70,5	74,6
Silt (0,002 - 0,08 mm)	Silt	19,5	2,4
Argile (< 0,002 mm)	Clay	6	3
Description		avec un peu de silt et traces d'argile et de gravier	Sable avec un peu de gravier et traces de silt et d'argile
		with little silt and trace of clay and gravel	Sand with little gravel and trace of silt and clay

Diamètre (mm) Diameter (mm)	Sample Passing%	Échantillon RL4-SED-1 (pourcentage passant)
<b>Granulométrie</b> Granulometry		
2		75
1		69
0,5		65
0,25		31
0,12		6,2
0,080 <sup>a</sup>		3,5
0,062		2,5
0,031		2,3
0,016		1,8
0,0078		1,3
0,0039		1,3
0,0020		1,3
<b>Sédimentométrie</b> Sedimentometry		
Gravier (2 - 32 mm)		25
Sable (0,06 - 2 mm)		72,5
Silt (0,004 - 0,06 mm)		1,2
Argile (< 0,004 mm)		1,3
Description		Sable graveleux avec traces de silt et d'argile
a : estimé à partir des courbes granulométriques (annexe E)		
	Sand with gravel with trace of silt and clay	

ALL OTHER TERMS AND CONDITIONS REMAIN UNCHANGED.