

VERTICAL ELEVATION REDUCTION/ RÉDUCTION DES ÉLÉVATIONS VERTICALES				
ZONE	LOCATION/ ENDROIT	DATUM LINE (m)/ LIGNE DE RÉF.(m)	CHART DATUM/ ZÉRO DES CARTES	CORRECTION PROFONDEURS
A	INSIDE/INTÉRIEUR	E 387455m	Pigeon Hill Wharf	0.00m
B	MIDDLE/MILIEU	E 387455m	Pigeon Hill Wharf	+0.11m
C	OUTSIDE/EXTÉRIEUR	E 387655m	Pigeon Hill Wharf	+0.22m
EXPLANATION: THE CANADIAN HYDROGRAPHIC SERVICE HAS ESTABLISHED THREE CHART DATUMS TO REPRESENT THE SLOPING VERTICAL DATUM IN THE PIGEON HILL GULLY AREA. SOUNDINGS IN ZONE "B" AND "C", REFERENCED TO THE ZONE "A" DATUM, ARE TO BE DEEPENED BY THE CORRECTIONS GIVEN ABOVE.				
EXPLICATION: LE SERVICE HYDROGRAPHIQUE CANADIEN A ÉTABLI TROIS ZÉROS DES CARTES POUR REPRÉSENTER LA PENTE DE LA LIGNE DE RÉFERENCE VERTICALE DANS LE GOULET DE PIGEON HILL. LES PROFONDEURS DANS LA ZONE B & C DOIVENT ÊTRE APPROFONDIES PAR LA CORRECTIONS CI-DESSUS LORSQU'ILS SONT RÉFÉRENCÉS À LA ZONE A.				

AREA "A" DATUM (INSIDE)
REFERENCED TO CHS BM 2009B9026,
PIGEON HILL WHARF, ELEV. 2.990m

AREA "B" DATUM (MIDDLE)
REFERENCED TO CHS BM 2009B9026,
PIGEON HILL WHARF, ELEV. 3.100m

AREA "B" DATUM (MIDDLE)
REFERENCED TO CHS BM 2009B9026,
PIGEON HILL WHARF, ELEV. 3.100m

AREA "C" DATUM (OUTSIDE)
REFERENCED TO CHS BM 2009B9026,
PIGEON HILL WHARF, ELEV. 3.210m

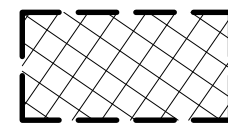
NOTE


THE SOUNDINGS AND EXACT DREDGING AREAS SHOWN ON THE TENDER DRAWINGS ARE FOR BIDDING PURPOSES ONLY. PRIOR TO DREDGING OPERATIONS COMMENCING, FWGSC WILL CONDUCT PRE-DREDGE SOUNDINGS. THE EXACT AREA AND BOTTOM DEPTHS WILL BE FINALIZED UPON REVIEW. FWGSC WILL ENSURE THAT AREA TO BE DREDGED WILL HAVE A MINIMUM DREDGING DEPTH 0.3m.

LES LEVÉS BATHYMÉTRIQUES ET LES ZONES DE DRAGAGE EXACT DÉMONTRÉ SUR LES DESSINS SONT POUR APPEL D'OFFRES SEULEMENT. AVANT DE PROCÉDER AU DRAGAGE, TPSCG EFFECTUERA DES SONDAGES PRÉ-DRAGAGE. LA ZONE EXACTE ET LES PROFONDEURS INFÉRIEURES SERONT FINALISÉES À L'EXAMEN. TPSCG ASSURERA QUE LA ZONE À DRAGER AURA UNE PROFONDEUR DE DRAGAGE MINIMALE DE 0,3 m.

DREDGE COORDINATES			
MARK	EASTING	NORTHING	
J	E 387 808.221	N 5 304 770.250	
K	E 387 987.147	N 5 304 789.881	
L	E 387 814.748	N 5 304 659.238	
M	E 388 006.736	N 5 304 661.365	

DREDGE AREA TO -2.5m
BELOW CHART DATUM
ZONE DE DRAGAGE À ÊTRE -2.5m
DESSOUS ZÉRO DES CARTES

 OCEAN LOADING SITE
(SEE NOTE 1)
SITE DE CHARGEMENT EN
MER (VOIR NOTE 1)

 SIDE CASTING (SEE NOTE 2)
DÉVERSEMENT LATÉRAL
(VOIR NOTE 2)

NOTE 1

CONTRACTOR TO DREDGE 14,000 CUBIC METERS AND TRANSPORT THE MATERIAL TO OCEAN DISPOSAL SITE (SUMMER DREDGING)
ENTREPRENEUR À DRAGUER 14,000 MÈTRES CUBES ET TRANSPORTER LE MATÉRIEL AU SITE DE DÉVERSEMENT DE L'OcéAN (DRAGAGE D'ÉTÉ)

NOTE 2

CONTRACTOR MUST ENSURE A 30.0m WIDE CHANNEL TO ELEVATION -1.8m BELOW CHART DATUM. CHANNEL TO BE NAVIGABLE BY APRIL 23rd 2021. (SEE DRAWING M3 FOR INFORMATION)
ENTREPRENEUR DOIT ASSURER UN CHENAL DE 30.0m DE LARGEUR AVEC UNE ÉLEVATION DE -1.8m DESSOUS LE ZÉRO DES CARTES. LE CHENAL DOIT ÊTRE NAVIGABLE PAR LE 23 AVRIL 2021. (VOIR DESSIN M3 POUR INFORMATION)

ENLARGE AREA OF WORK
ZONE DES TRAVAUX ÉLARGIE
SCALE/ÉCHELLE : 1:1000
0m 10m 20m 30m 40m 50m 60m 70m 80m 90m 100m

GRID NORTH
UNIVERSAL TRANSVERSE
MERCATOR
ZONE 18
ELEV. 2.990m

Public Works and
Government Services
Canada

Travaux Publics et
Services gouvernementaux
Canada

1	FOR TENDER/POUR SOUMISSION	FEB.10 2021
revisions		date
project	FOX DEN GULLY DREDGING 2021 DRAGAGE RAVINE FOX DEN 2021 PIGEON HILL, NB COMITÉ DE GLOUCESTER COUNTY	
drawing	dessin	

ENLARGED AREA OF WORK
ZONE DES TRAVAUX ÉLARGIE

designed S. DOIRON	conçu
date JANUARY/JANVIER 2021	
drawn P. LEBLANC	dessiné
date 2021.02.01	
approved	approuvé
date	
Tender	Soumission
FWGSC Project Manager	Administrateur de projets TPSCG
project number	no. du projet
R.114690.001	
drawing no.	no. du dessin
M2 of/de M3	