

**SURVEY NOTES/NOTES D'ARPENTAGES**

SURVEYOR/ARPENTEUR: COREY RICHARD  
VESSEL/VAISSEAU: BOSTON WHALER  
SURVEY DATES/DATES DES LEVÉES: AUGUST/AOUT 21, 2019

SOUNDER TYPE/TYPE DE SONDEUR: NAVISOUND 215  
SOUNDER SETTING/RÉGLAGE DU SONDEUR: INSTANTANEOUS/INSTANTANÉ  
VEL. OF SOUND/VITESSE DES SONDES:

FREQ. OF/DE TRANS.: 210 KHz

NAVIGATION SYSTEMS/SYSTÈMES DE NAVIGATION: TRIMBLE R7 RTK GPS  
LAND SURVEY POSITION SYSTEM/SYSTÈME DE POSITIONNEMENT TERRESTRE: N/A  
DATA FILE(S)/FICHIER(S) DES DONNÉES: SHPC0233MX.ZIP (HYPACK FILES/FICHIERS HYPACK)

CARTOGRAPHER/CARTOGRAPHE: ELIZABETH VAN NULAND  
CAD DRAWING FILE(S)/FICHIER(S) DU DESSIN CAD: SHPC0233A.DWG

MODE OF PLOTTING/MÉTHODE DE RÉDUCTION: AVERAGE DEPTHS/PROFONDEURS MOYENNE  
MATRIX CELL SIZE/DIMENSIONS DES BLOCS DE LA MATRICE: 0.60m X 1.50m

TIDAL REDUCTION SCHEME: PWC TBM TOP OF CONCRETE DECK +2.88m CD REFERENCED TO CHS BM 4-1967 ELEV. +4.232m C.D. LOCATED AT SHIPPEGAN MAIN WHARF FISH PLANT FOUNDATION

MÉTHODE DE RÉDUCTION DES MARÉES:  
PWC TBM FAIT DU TABLIER EN BÉTON +2.88m CD RÉFÈRE AU CHS BM 4-1967 ELEV. +4.232m CD SITUÉ AU QUAI PRINCIPAL DE SHIPPEGAN FISH PLANT FOUNDATION

CONTROL POINTS/POINT DE CONTRÔLE: UTM NAD83 Zone 20 (CSRS)

PT. NAME	EASTING	NORTHING	CD ELEV.	DESCRIPTION
PIN312	372354.900	5289361.023	+2.996m	CCG PROPERTY PIN
PWC PLUG	372432.647	5289414.256	+4.014m	PWGSC PLUG IN BOLLARD
FLAGPOLE	372432.647	5289414.256	+3.246m	PWC BENCHMARK

**LEGEND**  
**LÉGENDE**

DREDGE AREA  
ZONE DE DRAGAGE

BENCHMARK  
BORNE REPÈRE

NAVIGATIONAL LIGHT  
FEU DE NAVIGATION

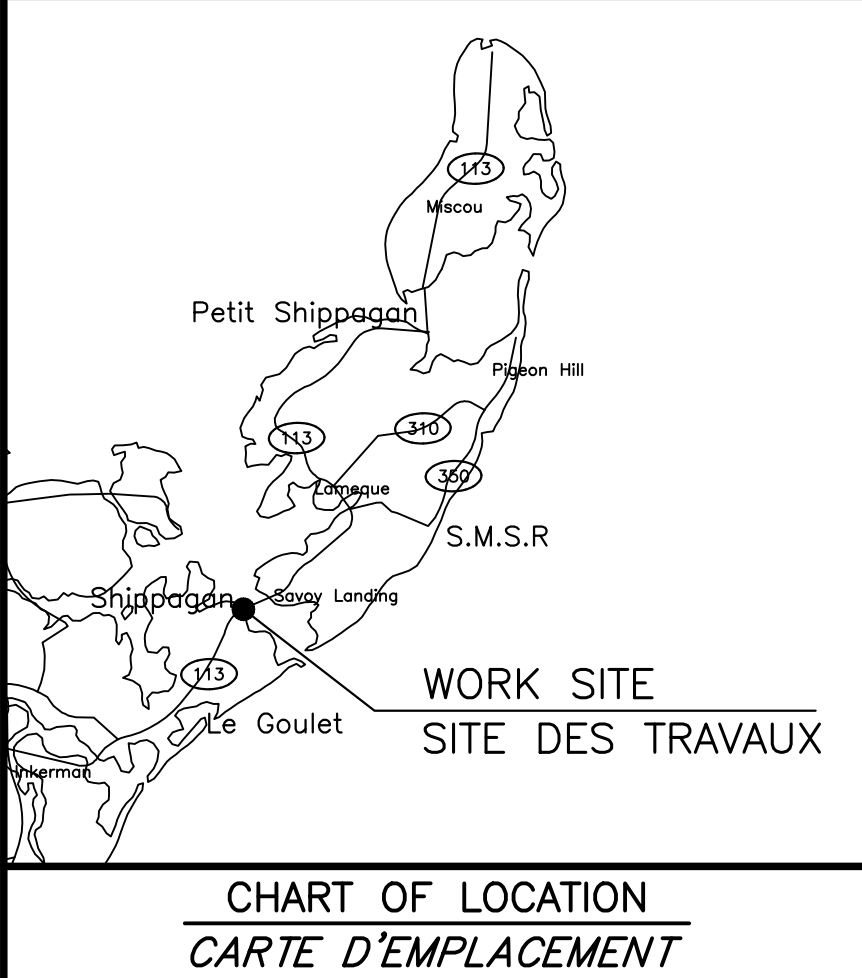
BUILDING  
ÉDIFICE

ELECTRICAL POLE  
POTEAU D'ÉLECTRICITÉ

ARMOUR STONE  
PIERRE DE DE CARAPACE

SOUNDINGS ABOVE  
CHART DATUM  
SONDAGE AU-DESSUS DU  
ZÉRO DES CARTES

SOUNDINGS BELOW  
CHART DATUM  
SONDAGE AU-DESSOUS DU  
ZÉRO DES CARTES



Public Works and  
Government Services  
Canada

Travaux Publics et  
Services gouvernementaux  
Canada

0	FOR TENDER/POUR SOUMISSION	AUGUST 2022
revisions		date
project	project	
HARBOR DREDGING DRAGAGE DU HAVRE		
SHIPPEGAN, NB COMTÉ DE GLOUCESTER COUNTY		
drawing	dessin	
PLAN OF NEW WORK PLAN DES NOUVEAUX TRAVAUX		
designed	B. CHEVARIE	conçu
date	JANUARY/JANVIER 2021	
drawn	P. LEBLANC	dessiné
date	2022.08.05	
approved		approuvé
date		
Tender		Soumission
PWGSC Project Manager	Administrateur de projets TPSC	
project number		no. du projet
R.112336.001		
drawing no.		no. du dessin
M1 of/de M2		

E-DRM/CDD-E: 553236 Version 1

