

CRITÈRES DE CONCEPTION / DESIGN CRITERIAS

BRISÉ-LAMES / BREAKWATER

Hs=3.2  
T=10 sec.  
kh=0.98  
Hc=3.2m

PROTECTION DE RIVE / SHORE PROTECTION

Hs=0.73  
T=10 sec.  
kh=0.91  
Hc=0.66m

NOUVEL ENROCHEMENT À RECONSTRUIRE AVEC PIERRE 3 @ 5 t.m.  
NEW STONE PROTECTION TO REBUILD

7 PONTS DE BOIS À RÉINSTALLER + 4 NOUVEAUX PONTS DE BOIS À INSTALLER (FOURNIS PAR LE M.P.O.)  
AVEC QUICAILLERIE, SYSTÈME D'ATTACHE ET BLOCS DE BÉTON, VOIR PLAN DES PONTS FEUILLE 5  
7 WOODEN FLOATING DOCKS TO REPLACE + 4 NEW FLOATING DOCKS (SUPPLIED BY D.F.O.)  
WITH HARDWARE, FASTENING SYSTEM AND CONCRETE BLOCK. SEE FLOATING DOCKS ON SHEET 5

POINT D'IMPLANTATION "C" POINT

6 PONTS D'ACIER RÉCUPÉRÉS À INSTALLER  
VOIR PLAN DES PONTS FEUILLE 5  
6 STEEL FLOATING DOCKS TO REPLACE  
SEE FLOATING DOCKS ARRANGEMENT ON SHEET 5

PIERRE 2 À 4 t.m. STONE

PIERRE 3 @ 5 t.m. STONE

PIERRE 6 À 12 t.m. STONE

POINT D'IMPLANTATION "A" POINT

POINT D'IMPLANTATION "B" POINT

45080

REPROFILAGE DE LA PROTECTION EN ENROCHEMENT EXISTANTE  
RESHAPING OF EXISTING STONE PROTECTION

PLAN



COORDONNÉES DES POINTS D'IMPLANTATION POINTS COORDINATES			
POINT	NORD / NORTHING	EST / EASTING	
"A"	5 385 686.89	411 569.32	
"B"	5 385 686.89	411 528.40	
"C"	5 385 726.75	411 528.40	

\*A CONFIRMER AVEC LE REPRÉSENTANT MINISTÉRIEL  
\*TO CONFIRM WITH DEPARTMENTAL REPRESENTATIVE

COORDONNÉES D'APRÈS PROJECTION U.T.M.  
RÉFÉRENCE GÉODÉSIQUE N.A.D. 27  
COORDINATES ARE REFERRED ON THE  
N.A.D. 27 U.T.M. PLANE SURFACE



Δ	POUR SOUMISSION / FOR TENDER	Y.G.	2014.08.04
Rev.	Description	Par/By	Date

A	C	A	B	C
A: Numéro du détail Detail no.		B: Feuille sur laquelle le détail est réitéré Location drawing no.		
C: Feuille sur laquelle le détail est dessiné Drawing no.				

Toute modification doit être rapportée à /  
All modification must be reported to:



Dossier / File:

MALBAY (ST-GEORGES)

AMÉLIORATION DE LA PROTECTION / IMPROVEMENT OF WAVE PROTECTION

Dessin / Drawing:

NOUVEL AMÉNAGEMENT GÉNÉRAL  
GENERAL LAYOUT, NEW DEVELOPMENT

Conçu par / Designed by:

Y.G. ING.

Date

2014.03

Dessiné par / Drawn by:

E.G.

Date

2014.04.22

Vérifié par / Verified by:

Signature

Date

08/08/2014

Approuvé par / Approved by:

No. dossier / File no.:

720101

Echelle / Scale:

1:400

No dessin / Drawing no.:

PBB14-3676-M02-03

Feuille / Sheet:

03/08