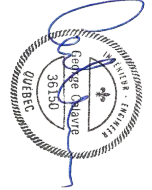


LES MESURES SUR LES PLANS
SONT APPROXIMATIVES ET ELLES
DOIVENT ÊTRE VÉRIFIÉES SUR PLACE
PAR L'ENTREPRENEUR.

AVANT DE COMMENCER LES
TRAVAUX, VÉRIFIER EN
CONSCIENCE, MESURER AVANT DE
COUPER TOUTE PIÈCE.

THE MEASUREMENTS INDICATED ON
THIS DRAWING ARE APPROXIMATE AND
SHOULD BE CHECKED ON THE SITE
BY THE CONTRACTOR.

BEFORE STARTING THE WORKS,
CHECK ACCURATELY AND MEASURE
ADEQUATELY BEFORE CUTTING ANY
COMPONENT.



A no de détail
B no de la feuille ou détail exigé
avant no, lorsque celui-ci n'est pas
C no de la feuille ou détail
avant no, lorsque celui-ci n'est pas

Projet
PÊCHES ET OcéANS CANADA
FISHERIES AND OcéANS CANADA
CARLETON (GASPÉSIE)
RECONSTRUCTION DU QUAI
RECONSTRUCTION OF WHARF

Dessin
MARITIME
MARINE
DETAILS
DETAILS

Copie par
GEORGE CALVARE INC.
Date
2018-08-07
Dessiné par
RENAUD BLODEAU
Date
2018-08-14
Approuvé par
GEORGE CALVARE, INC.
Date
2018-08-25

Administrateur de projet
ELIZABETH MARCEAU, ING.
Projet no
721198
No du projet
18-129-F7.DWG
Fait par
18-129-F7

SOUDEUR SUR LA STRUCTURE
WELDING ON THE STRUCTURE
6 V TYP.
L 45 x 45 x 6 x 100 mm
SUPPORT EN ACIER POUR COUPON DE CORROSION
STEEL PLATE FOR CORROSION SAMPLE
SOUDEUR 6 mm
BOULON EN ACIER 6 mm Ø
6 mm Ø STEEL BOLT
SCÉLANT RÉSISTANT À L'EAU DE MER
SEA WATER RESISTANT SEALER
ISOLANT EN POLYPROPYLENE
POLYPROPYLENE INSULATION
SCÉLANT RÉSISTANT À L'EAU DE MER
SEA WATER RESISTANT SEALER
COUPON DE CORROSION
CORROSION SAMPLE

10 mm Ø
PLAQUE D'ACIER 100 x 75 x 6 mm
100 x 75 x 6 mm STEEL PLATE
ISOLANT EN POLYPROPYLENE
POLYPROPYLENE INSULATION

TRou FILETÉ
THREADED HOLE
COUPON DE CORROSION
CORROSION SAMPLE
PLAQUE D'ACIER W50, 100 x 75 x 19 mm
W50 STEEL PLATE, 100 x 75 x 19 mm

NOTE 1: LE COUPON DE CORROSION EST INSTALLÉ
PERPENDICULAIRE À LA STRUCTURE
NOTE 1: THE CORROSION SAMPLE IS
PERPENDICULAR TO STRUCTURE

DETAIL DU COUPON DE CORROSION TYPE II (FACE A)

DETAIL OF TYPE II CORROSION SAMPLE (FACE A)

DETAIL
317

INSTALLATION DU COUPON DE CORROSION TYPE I

INSTALLATION OF TYPE I CORROSION SAMPLE

PALETTE D'ACIER TYPE I
TYPE I STEEL SHEET PLING
COUPON DE CORROSION
CORROSION SAMPLE
33
717

PLAQUE D'ACIER
150 x 150 x 13
STEEL PLATE
32 mm Ø x 90 mm
STEEL BOLT
COUPON DE CORROSION EXTERIEUR
25 mm Ø x 50 mm
OUTSIDE CORROSION SAMPLE
ISOLANT EN POLYPROPYLENE
POLYPROPYLENE INSULATION
SCÉLANT RÉSISTANT À L'EAU DE MER
SEA WATER RESISTANT SEALER
A L'EAU DE MER
SEA WATER RESISTANT SEALER
SCÉLANT RÉSISTANT À L'EAU DE MER
SEA WATER RESISTANT SEALER
COUPON DE CORROSION INTERIEUR
25 mm Ø x 50 mm
INSIDE CORROSION SAMPLE
ISOLANT EN POLYPROPYLENE
POLYPROPYLENE INSULATION
VUE EN ELEVATION
ELEVATION VIEW
VUE EN COUPE
CROSS-SECTION

DETAIL TYPE DU COUPON DE CORROSION TYPE I (FACE C)

DETAIL OF TYPE I CORROSION SAMPLE (FACE C)

33
717

CABLE NEGATIF DE
L'ELECTRODE DE REFERENCE
NEGATIVE CABLE
STEEL STRIP
LANGUETTE EN ACIER
20 x 50 x 6,3

DETAIL
35
717

INSTALLATION DE L'ELECTRODE DE REFERENCE

INSTALLATION OF REFERENCE ELECTRODE

12
477

0 500 mm 1:10

PALETTE D'ACIER TYPE II
TYPE II STEEL SHEET PLING
ELECTRODE DE REFERENCE
REFERENCE ELECTRODE
2 SOUDURES
6 x 100 mm
2 WELDS
PROFIL D'ACIER
6 x 225 x 100 x 300
STEEL SECTION
34
717

CABLE D'ELECTRODE DE REFERENCE
CABLE D'ANODE NEGATIVE
REFERENCE ELECTRODE CABLE
IN P.V.C. FLEXIBLE CONDUCT
CABLE NEGATIF DANS
CONDUIT FLEXIBLE EN C.P.V.
NEGATIVE CABLE IN
P.V.C. FLEXIBLE CONDUCT
PROFIL D'ACIER EN U
6 mm EP/THICK
U STEEL SECTION
CONNECTION ELECTRIQUE
SOUDEUR EN ACIER
WELDED ELECTRICAL
CONNECTION, SEE DETAIL
ELECTRODE DE REFERENCE DANS UN TUBE
ELECTRODE IN P.V.C. TUBING WITH 6 mm ORIFICES
ATTACHE EN "U"
EN TEFON
U-SHAPE TEFON
CONNECTION
BOUCHON C.P.V. 50 mm AVEC ORIFICE 25 mm
50 mm P.V.C. STOPPER WITH 25 mm ORIFICE
BOULON EN FIBRE DE VERRE
13 mm Ø ASS. TREADED ROD,
WASHER, NUTS
TIGE FILETÉE, RONDELLE,
BOULONS EN FIBRE DE VERRE
13 mm Ø ASS. TREADED ROD,
WASHER, NUTS
PALETTE D'ACIER
STEEL PLING

DETAIL DE ELECTRODE DE REFERENCE

DETAIL OF REFERENCE ELECTRODE

34
717

NOTE 1: L'ELECTRODE DE REFERENCE EST DE TYPE BORN STELTH, MODELE SRE-004-SFB
NOTE 1: THE REFERENCE ELECTRODE IS OF TYPE BORN STELTH, MODEL SRE-004-SFB
NOTE 2: LES CABLES ELECTRODES SONT A DOUBLE ISOLATION DE TYPE HALAR / HAWARE #8
NOTE 2: THE ELECTRICAL CABLES ARE DOUBLE INSULATION AND HALAR / HAWARE TYPE #8

TRou DE FIXATION
FASTENING HOLE
BOITE ETANCHE EN P.V.C.
P.V.C. WATERPROOF BOX
PLAQUE ISOLANTE
INSULATING PLATE
BOULON DE FIXATION
FASTENING BOLT
BUS BAR
36
717

LES DETAILS DE FABRICATION ET D'INSTALLATION SERONT FAITS PAR L'ENTREPRENEUR
THE FABRICATION AND INSTALLATION DETAILS WILL BE MADE BY THE CONTRACTOR
FOURNIR LES DETAILS POUR APPROBATION
SUPPLY THE DETAILS FOR APPROVAL

BUS BAR
BOULON DE FIXATION
FASTENING BOLT
BOITE ETANCHE EN P.V.C.
P.V.C. WATERPROOF BOX
PLAQUE ISOLANTE
INSULATING PLATE
CABLES ELECTRIQUES
ELECTRICAL CABLES
COUPE SCHEMATIQUE DE LA BOITE DE CONTROLE
SCHEMATIC SECTION OF CONTROL BOX
36
717

TABEAU / TABLE
A BORNE D'ANODE
ANODE TERMINAL
B BORNE DU NEGATIF (STRUCTURE)
NEGATIVE TERMINAL (STRUCTURE)
C BORNE D'ELECTRODE DE REFERENCE
REFERENCE ELECTRODE TERMINAL
D BORNE DU NEGATIF DE L'ELECTRODE DE REFERENCE
NEGATIVE REFERENCE ELECTRODE TERMINAL

VUE SCHEMATIQUE DE LA BOITE DE CONTROLE

SCHEMATIC VIEW OF CONTROL BOX