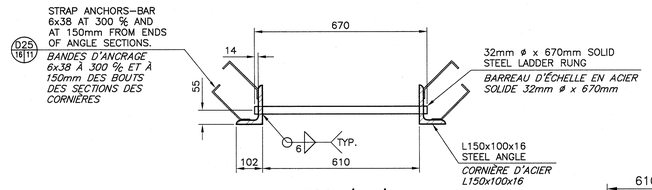
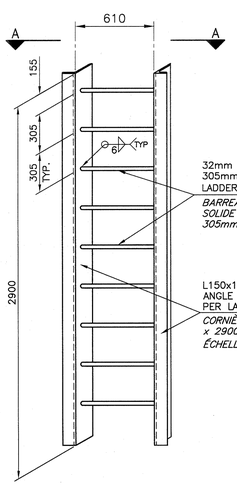
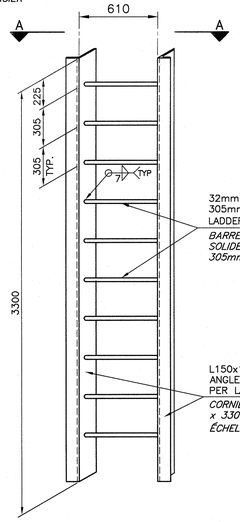


SECTION 'A–A'
COUPE 'A–A'



HARBOUR SIDE
CÔTÉ DU HAVRE



CHANNEL SIDE
CÔTÉ DU CHENAL

NOTE

LADDER IS SHOW IN ONE PIECE AS A GUIDE FOR SIZES AND SPACING. CONTRACTOR IS RESPONSIBLE TO MAKE IS OWN DECISION FOR FABRICATION.

ÉCHELLE EST MONTRÉE EN UN MORCEAU COMME UN GUIDE POUR LES GROSSEURS ET ESPACEMENTS. L'ENTREPRENEUR EST RESPONSABLE À PRENDRE SA PROPRE DÉCISION POUR LA FABRICATION.

STEEL LADDER DETAIL (GALV.) — D20 | 11|16
DÉTAIL D'ÉCHELLE EN ACIER (GALV.)

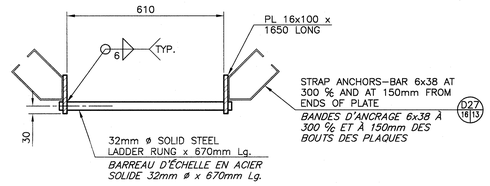
SCALE/ÉCHELLE: 1:20

0mm 500mm 1000mm 1500mm 2000mm 2500mm

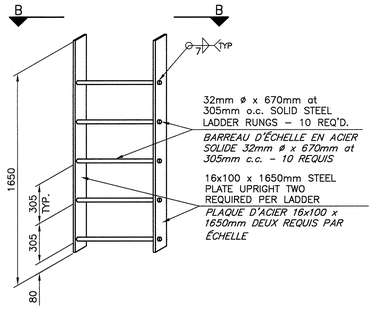
STEEL LADDER DETAIL (GALV.) — D21 | 13|16
DÉTAIL D'ÉCHELLE EN ACIER (GALV.)

SCALE/ÉCHELLE: 1:20

0mm 500mm 1000mm 1500mm 2000mm 2500mm



SECTION 'B–B'
COUPE 'B–B'



NOTE

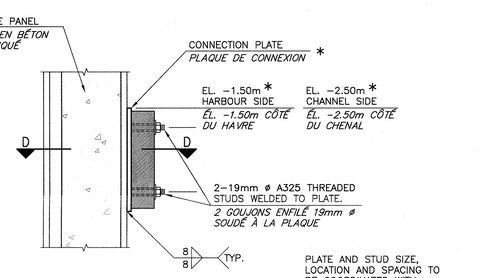
STRAP ANCHORS NOT SHOWN FOR CLARITY

BANDES D'ANCRAGE PAS MONTRÉES POUR CLARITER

UPPER STEEL LADDER DETAIL (GALV.) — D28 | 13|16
DÉTAIL DU HAUT D'ÉCHELLE EN ACIER (GALV.)

SCALE/ÉCHELLE: 1:20

0mm 500mm 1000mm 1500mm 2000mm 2500mm



SECTION 'D–D'
COUPE 'D–D'

NOTE

ANODE TO BE INSTALLED AT EACH H–PILE (TYP.)

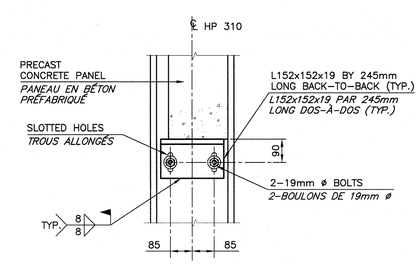
ANODE À ÊTRE INSTALLÉ À CHAQUE PIEU EN H (TYP.)

ANNODE CONNECTION PLATE — D32 | 16
PLAQUE DE CONNEXION POUR ANODE

10,11,13

SCALE/ÉCHELLE: 1:10

0mm 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000mm

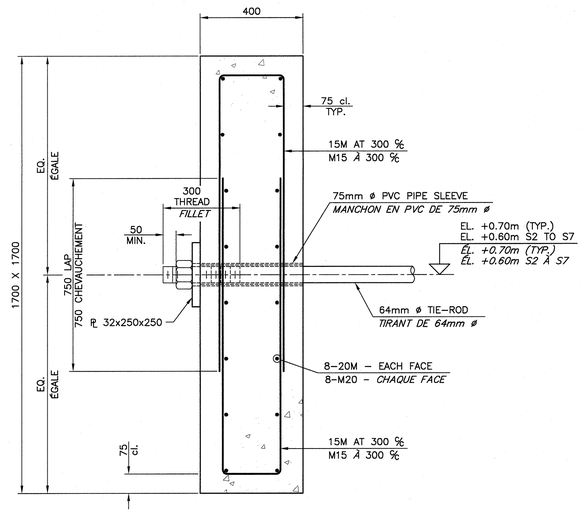


PANEL SUPPORT DETAIL — D7 | 16
DÉTAIL DE SUPPORT À PANNEAU

9,10,11,13

SCALE/ÉCHELLE: 1:10

0mm 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000mm

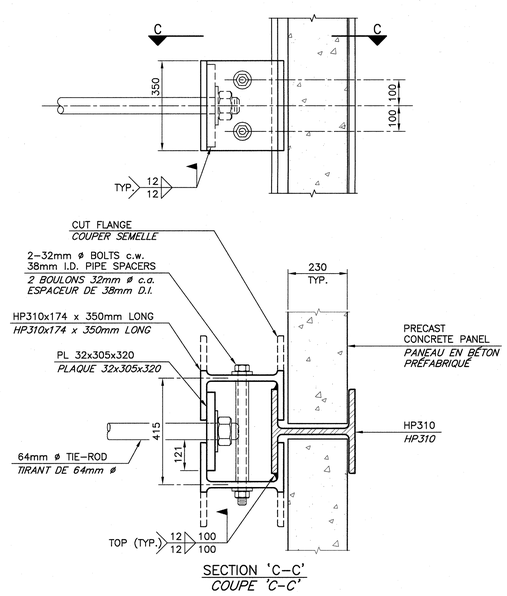


TYPICAL SECTION THRU ANCHOR BLOCK — D6 | 16
COUPE TYPIQUE À TRAVERS DU BLOC D'ANCRAGE

9,15

SCALE/ÉCHELLE: 1:10

0mm 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000mm



SECTION 'C–C'
COUPE 'C–C'

TIE–ROD TO H–PILE CONNECTION DETAIL — D5 | 16
DÉTAIL DE CONNECTION DE TIRANT AU PIEU EN H

9,15

SCALE/ÉCHELLE: 1:10

0mm 100 200 300 400 500 600 700 800 900 1000mm

Public Works and Government Services Canada / Travaux Publics et Services gouvernementaux Canada

VALRON

100 rue Cameron St., Suite 5000
Moncton, NB E1C 5Y6
http://www.valron.ca
Job No. 14077–1

Phone: 506.856.9601
Fax: 506.854.6820
Email: valron@valron.ca

ALL DETAILS AND NOTES FOR STRUCTURAL REQUIREMENTS AS SHOWN ON THIS DRAWING ARE PRODUCED SPECIFICALLY FOR THIS PROJECT AND ARE THE SOLE PROPERTY OF VALRON ENGINEERS INC. THEY MAY NOT BE REPRODUCED, COPIED OR OTHERWISE USED WITHOUT EXPRESSED WRITTEN PERMISSION FROM THE AFOREMENTIONED. COPYRIGHT 2014, VALRON ENGINEERS INC.

TOUTE INFORMATION INDIQUÉE SUR CE DESSIN PORTE SPÉCIFIQUEMENT À CE PROJET ET DEMEURE LA PROPRIÉTÉ DE VALRON ENGINEERS INC. IL EST STRICTEMENT INTERDIT DE REPRODUIRE ET/OU UTILISER CES DOCUMENTS SANS PERMISSION PAR ÉCRIT DU SUSMENTIONNÉ. DROIT D'AUTEUR 2014, VALRON ENGINEERS INC.

REGISTERED PROFESSIONAL ENGINEER Province of New Brunswick #2901 R. B. Valron 2014.12.10 date Province du Nouveau-Brunswick INGÉNIEUR ENREGISTRÉ

revisions		date
01	ISSUED FOR TENDER/APPEL D'OFFRES	DEC. 10 2014

project / projet

TRAINING WALL RECONSTRUCTION
RECONSTRUCTION DU MUR DE DIRECTION
STRUCTURE 302 &304
LE GOULET, NB

drawing / dessin

SECTIONS AND DETAILS
COUPES ET DÉTAILS

designed	RBV	conçu
date	2014.12.10	
drawn	P.LEBLANC	dessiné
date	DECEMBER/DECEMBRE 2014	
approved	JMC	approuvé
date	2014.12.10	
Tender		Soumission
PWGSC Project Manager	2014/12/11	Administrateur de projets TPSGC

project number / no. du projet: R.044301.001

drawing no. / no. du dessin: M16 of/de M21