


AB REFERENCE 2014-02-03.DWG  
2014-02-03

Canada

 Publics Works and Government Services Canada Real Property Branch Marine and Transportation Engineering	Travaux publics et services gouvernementaux Canada Direction générale des biens immobiliers Génie maritime et des transports
---	--

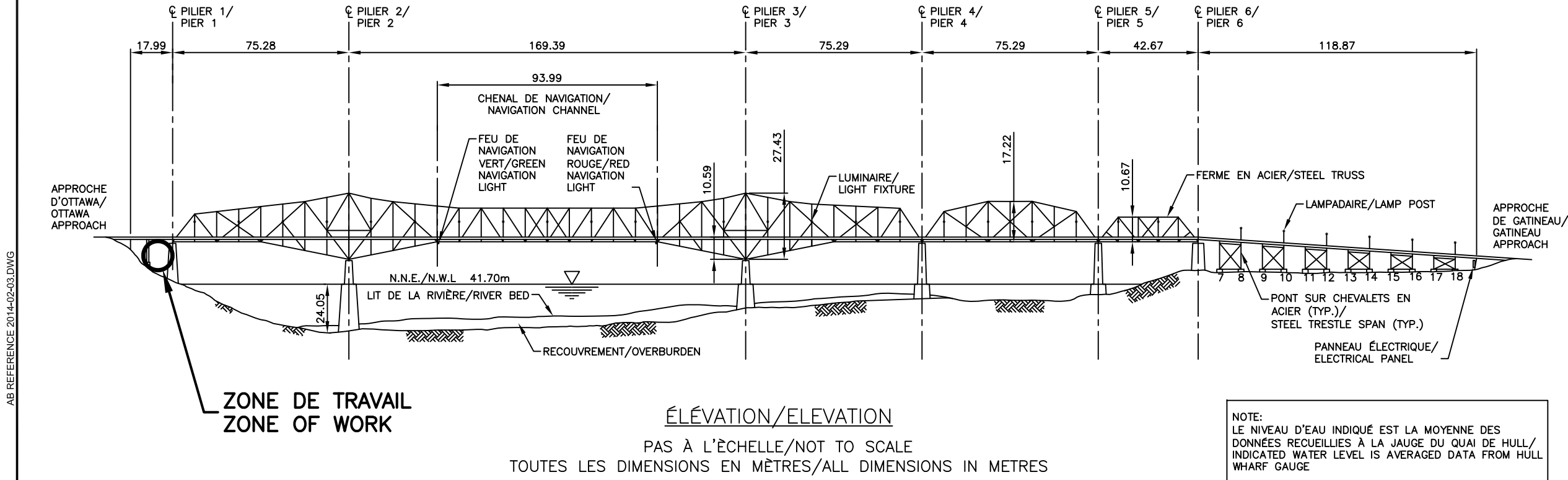
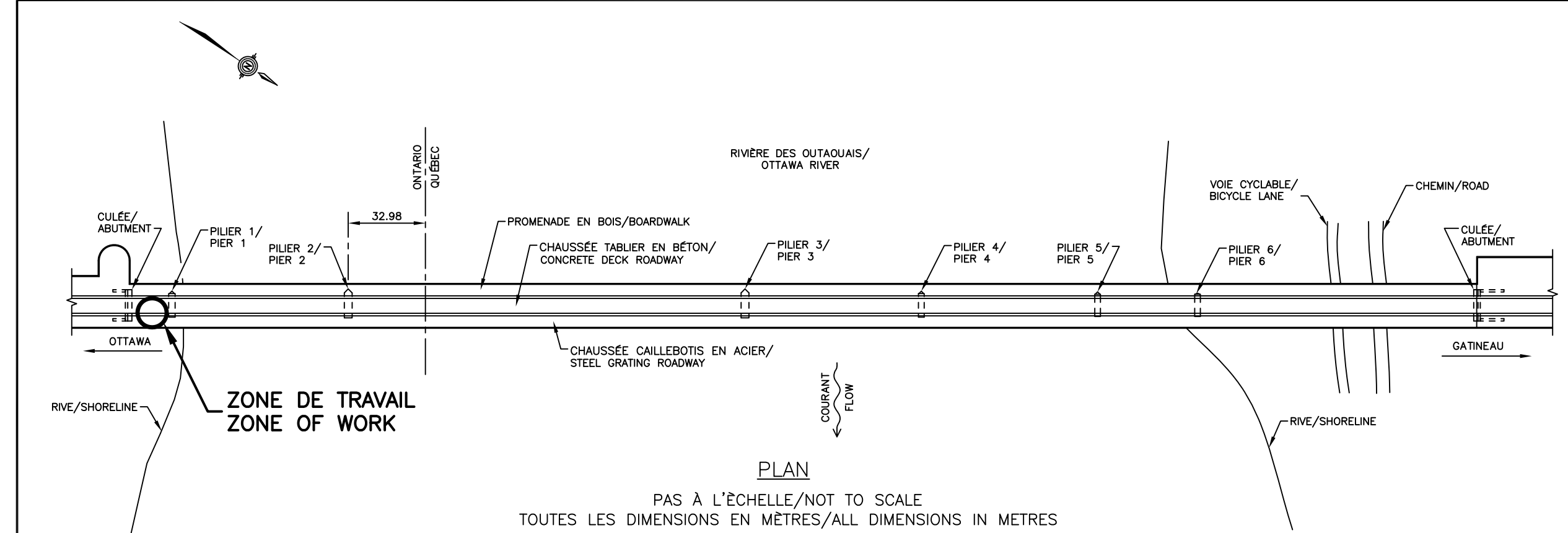
1	100%	Dec 18 2013
NO.	REVISION / RÉVISION	date

project	projet
<b>RAMPE D'ACCÈS À LA PASSERELLE DU PONT ALEXANDRA ALEXANDRA BRIDGE CATWALK ACCESS RAMP</b> GATINEAU QC - OTTAWA ON	

drawing	dessin
<b>PLAN DE LOCALISATION LOCATION PLAN</b>	

Designed By	Conçu par
Date	(yyyy/mm/dd)
Drawn By	Dessiné par
Date	(yyyy/mm/dd)
Reviewed By	Examiné par
Date	(yyyy/mm/dd)
Approved By	Approuvé par
Date	(yyyy/mm/dd)
Project Manager	Administrateur du projet
Massey Hoveyda	

Project no.	No. du projet
<b>R.062377.001</b>	
Drawing no.	No. du dessin
<b>AB-R101</b>	



Publics Works and  
Government Services  
Canada

Real Property  
Branch

Marine and  
Transportation  
Engineering

Travaux publics et  
services gouvernementaux  
Canada

Direction générale  
des biens immobiliers

Génie maritime et  
des transports

1	100%	Dec 18 2013
NO.	REVISION / RÉVISION	date

project

projet

RAMPE D'ACCÈS  
À LA PASSERELLE  
DU PONT ALEXANDRA  
ALEXANDRA BRIDGE  
CATWALK ACCESS RAMP  
GATINEAU QC - OTTAWA ON

drawing

dessin

PLAN ET ÉLÉVATION  
ZONE DE TRAVAIL  
PLAN AND ELEVATION  
ZONE OF WORK

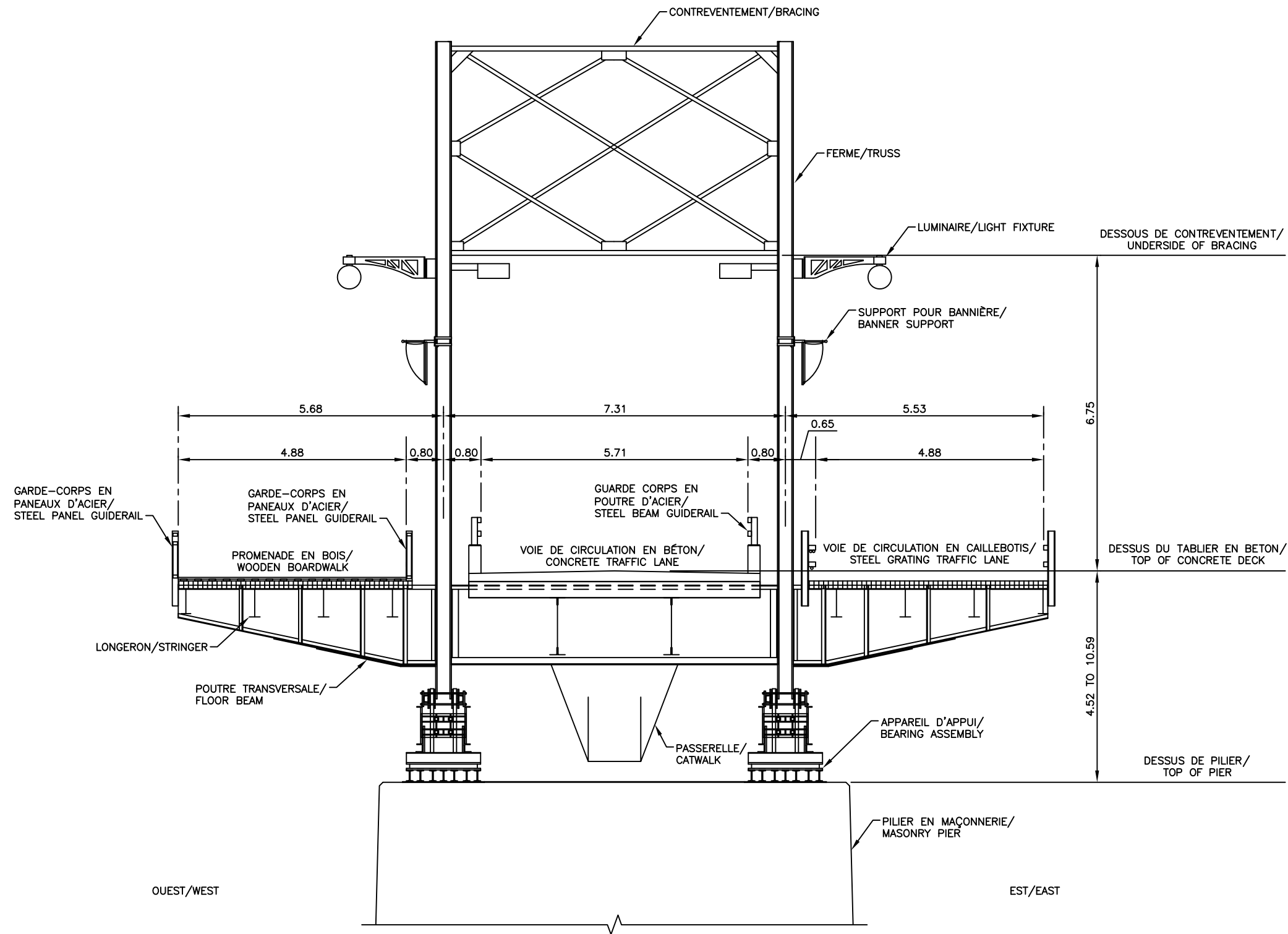
Designed By	Conçu par
Date	(yyyy/mm/dd)
Drawn By	Dessiné par
Date	(yyyy/mm/dd)
Reviewed By	Examiné par
Date	(yyyy/mm/dd)
Approved By	Approuvé par
Date	(yyyy/mm/dd)
Project Manager	Administrateur du projet
Massey Hoveyda	

Project no.	No. du projet
R.062377.001	
Drawing no.	No. du dessin
AB-R111	

AB REFERENCE 2014-02-03.DWG  
2014-02-03

PWGSC 11X17 (431x279)

2014-02-03  
AB REFERENCE 2014-02-03.DWG



COUPE TRANSVERSALE DE FERME/  
TRUSS CROSS SECTION  
PAS À L'ÉCHELLE/NOT TO SCALE  
TOUTES LES DIMENSIONS EN MÈTRES/ALL DIMENSIONS IN METRES

NOTE: DIAPHRAGME ENTRE LES FERMES  
NON ILLUSTRÉ POUR PLUS DE CLARTÉ/  
DIAPHRAGM BETWEEN TRUSSES NOT  
SHOWN FOR CLARITY.

Canada



Publics Works and  
Government Services  
Canada  
Real Property  
Branch  
Marine and  
Transportation  
Engineering  
Travaux publics et  
services gouvernementaux  
Canada  
Direction générale  
des biens immobiliers  
Génie maritime et  
des transports

1	100%	Dec 18 2013
NO.	REVISION / RÉVISION	date

project  
project  
**RAMPE D'ACCÈS  
À LA PASSERELLE  
DU PONT ALEXANDRA  
ALEXANDRA BRIDGE  
CATWALK ACCESS RAMP**  
GATINEAU QC - OTTAWA ON

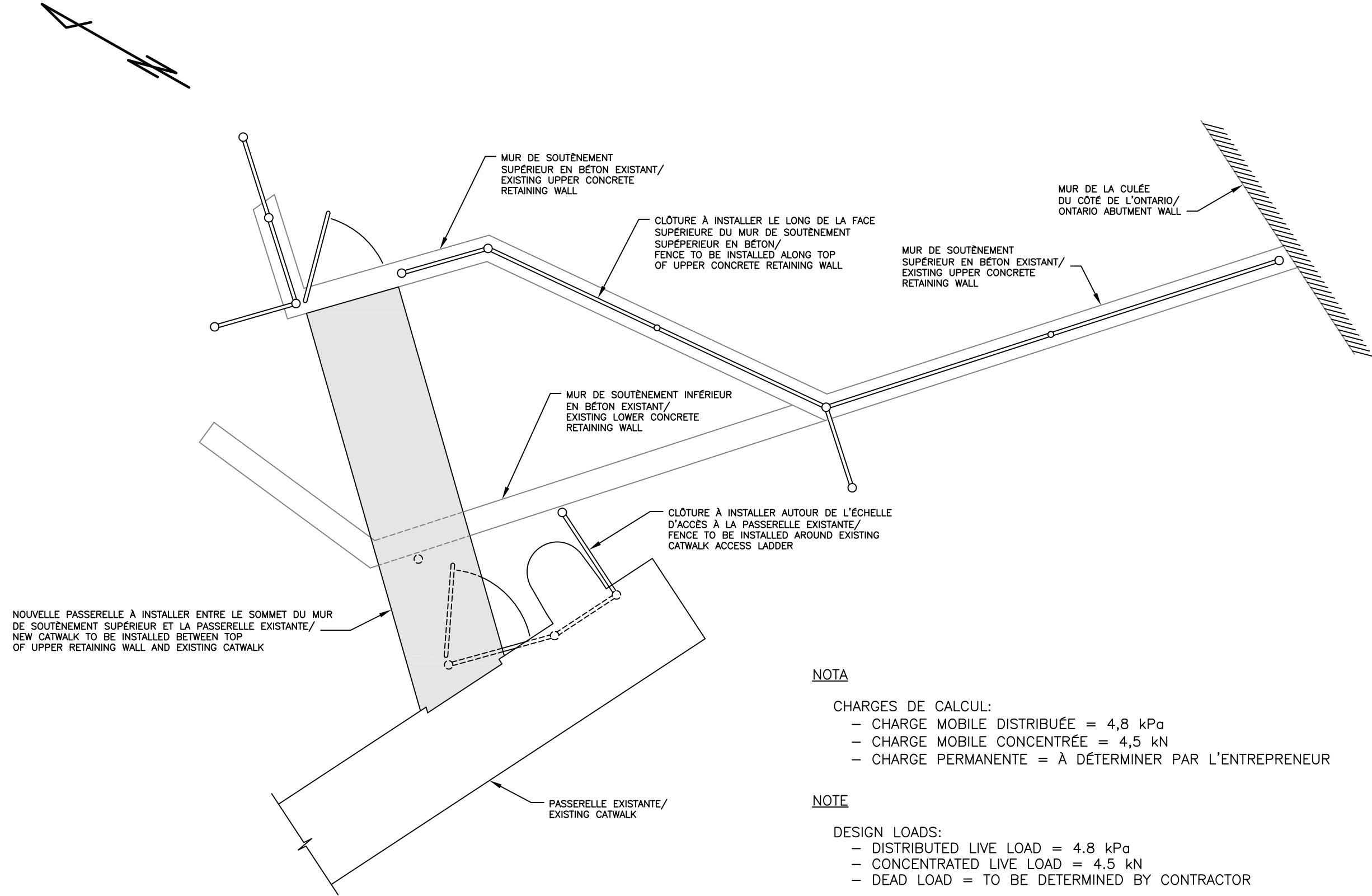
drawing  
dessin  
**COUPE TRANSVERSALE  
CROSS SECTION**

Designed By	Conçu par
Date	(yyyy/mm/dd)
Drawn By	Dessiné par
Date	(yyyy/mm/dd)
Reviewed By	Examiné par
Date	(yyyy/mm/dd)
Approved By	Approuvé par
Date	(yyyy/mm/dd)
Project Manager	Administrateur du projet
Massey Hoveyda	

Project no.  
No. du projet  
**R.062377.001**

Drawing no.  
No. du dessin  
**AB-R121**

AB-P122 CATWALK ACCESS UPGRADE 2014-02-03.DWG  
2014-02-03



NOTA

- CHARGES DE CALCUL:
- CHARGE MOBILE DISTRIBUÉE = 4,8 kPa
  - CHARGE MOBILE CONCENTRÉE = 4,5 kN
  - CHARGE PERMANENTE = À DÉTERMINER PAR L'ENTREPRENEUR

NOTE

- DESIGN LOADS:
- DISTRIBUTED LIVE LOAD = 4.8 kPa
  - CONCENTRATED LIVE LOAD = 4.5 kN
  - DEAD LOAD = TO BE DETERMINED BY CONTRACTOR

Canada



Publics Works and  
Government Services  
Canada

Real Property  
Branch

Marine and  
Transportation  
Engineering

Travaux publics et  
services gouvernementaux  
Canada

Direction générale  
des biens immobiliers

Génie maritime et  
des transports

1	100%	Dec 18 2013
NO.	REVISION / RÉVISION	date

project  
**RAMPE D'ACCÈS  
À LA PASSERELLE  
DU PONT ALEXANDRA  
ALEXANDRA BRIDGE  
CATWALK ACCESS RAMP**  
GATINEAU QC - OTTAWA ON

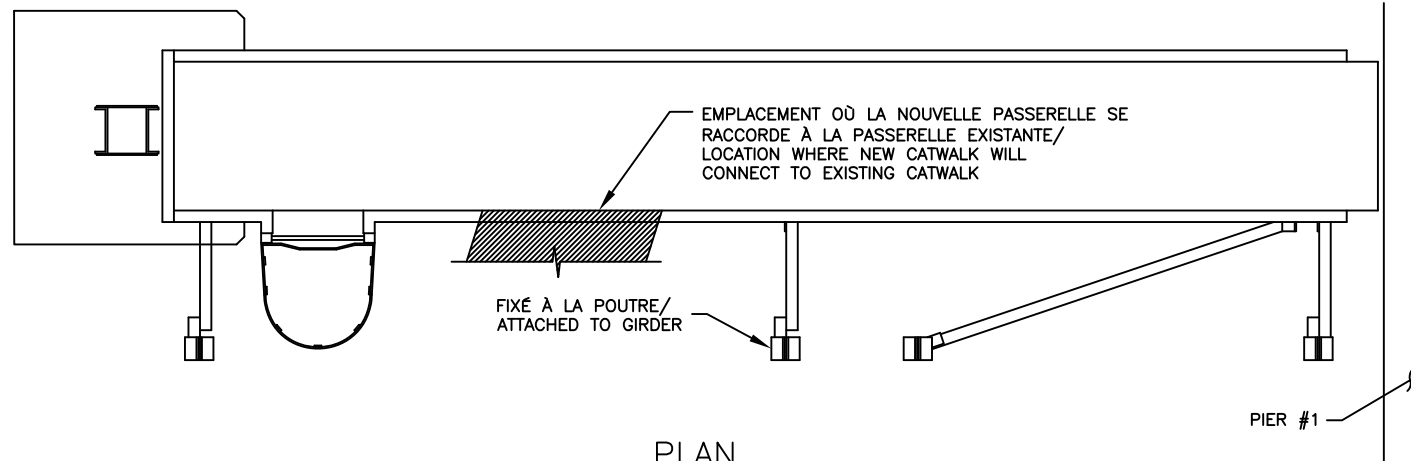
drawing  
**PLAN D'ENSEMBLE  
GENERAL LAYOUT**

Designed By	Peter Arts	Conçu par
Date	2013/11/19	(yyyy/mm/dd)
Drawn By	John Doiron	Dessiné par
Date	2013/11/20	(yyyy/mm/dd)
Reviewed By	Gilles Gauthier	Examiné par
Date	2013/12/05	(yyyy/mm/dd)
Approved By	James Scarlet	Approuvé par
Date	2013/12/16	(yyyy/mm/dd)
Project Manager	Massey Hoveyda	Administrateur du projet

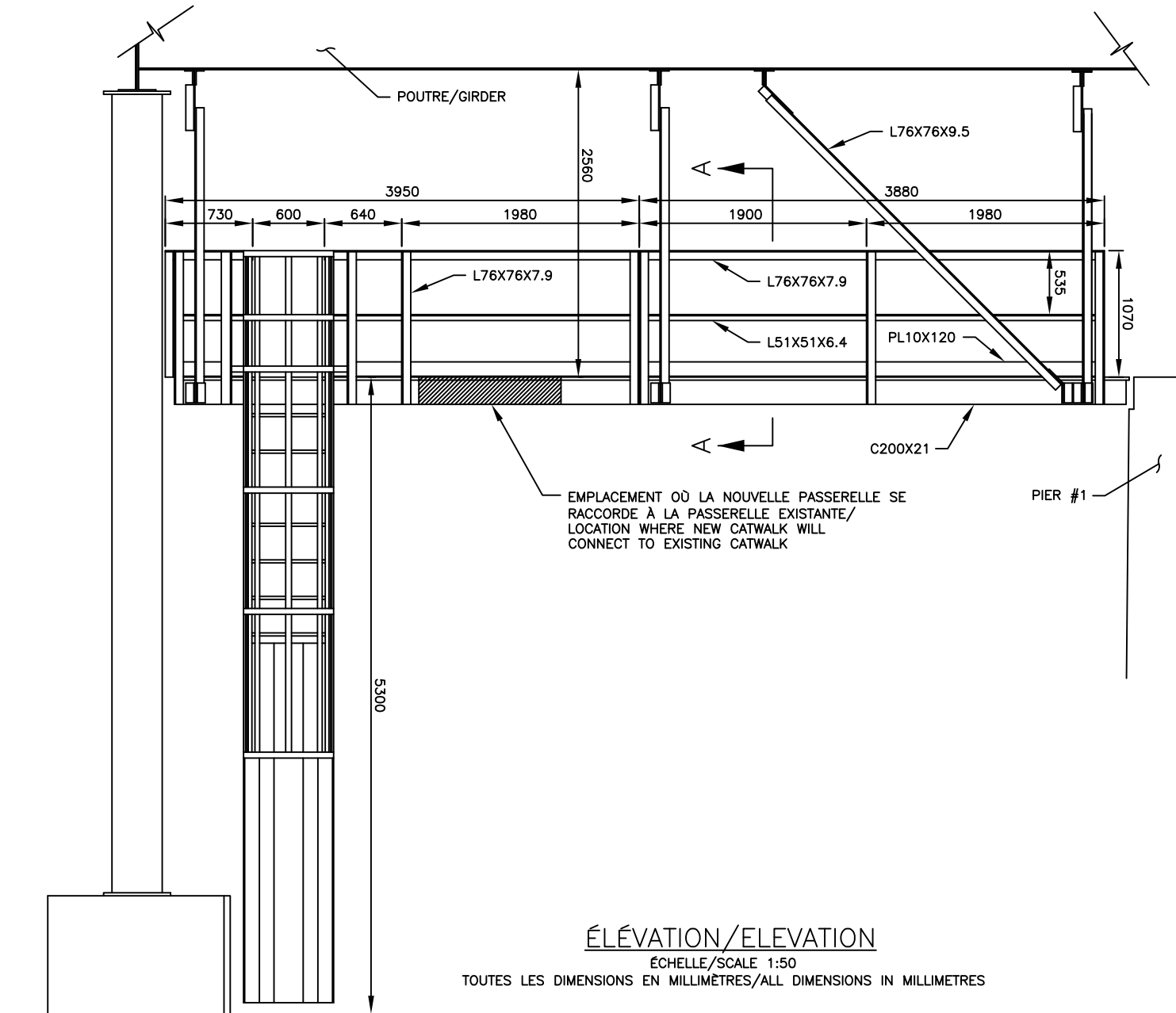
Project no.  
**R.062377.001**

Drawing no.  
**AB-P122A**

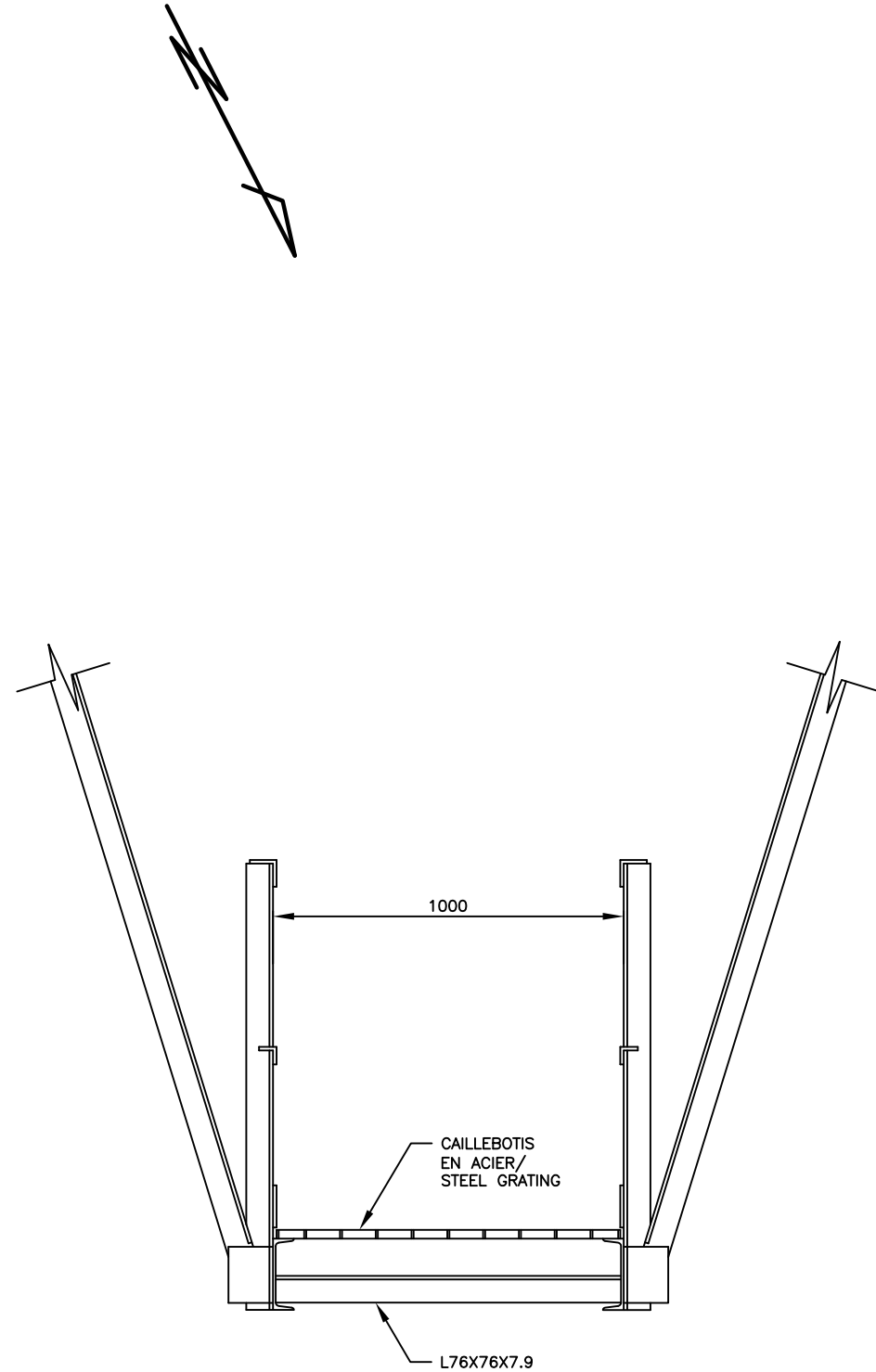
2014-02-03  
AB-P122 CATWALK ACCESS UPGRADE 2014-02-03.DWG



PLAN  
ÉCHELLE/SCALE 1:50



ÉLÉVATION/ELEVATION  
ÉCHELLE/SCALE 1:50  
TOUTES LES DIMENSIONS EN MILLIMÈTRES/ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES



COUPE/SECTION A-A  
ÉCHELLE/SCALE 1:20  
TOUTES LES DIMENSIONS EN MILLIMÈTRES/ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES

Canada



Publics Works and  
Government Services  
Canada  
Real Property  
Branch  
Marine and  
Transportation  
Engineering

Travaux publics et  
services gouvernementaux  
Canada  
Direction générale  
des biens immobiliers  
Génie maritime et  
des transports

1	100%	Dec 18 2013
NO.	REVISION / RÉVISION	date

project project

**RAMPE D'ACCÈS  
À LA PASSERELLE  
DU PONT ALEXANDRA  
ALEXANDRA BRIDGE  
CATWALK ACCESS RAMP**

GATINEAU QC - OTTAWA ON

drawing dessin

**PASSERELLE EXISTANTE  
EXISTING CATWALK**

Designed By	Conçu par
Date	(yyyy/mm/dd)
Drawn By	Dessiné par
Date	(yyyy/mm/dd)
Reviewed By	Examiné par
Date	(yyyy/mm/dd)
Approved By	Approuvé par
Date	(yyyy/mm/dd)
Project Manager	Administrateur du projet
Massey Hoveyda	

Project no. No. du projet

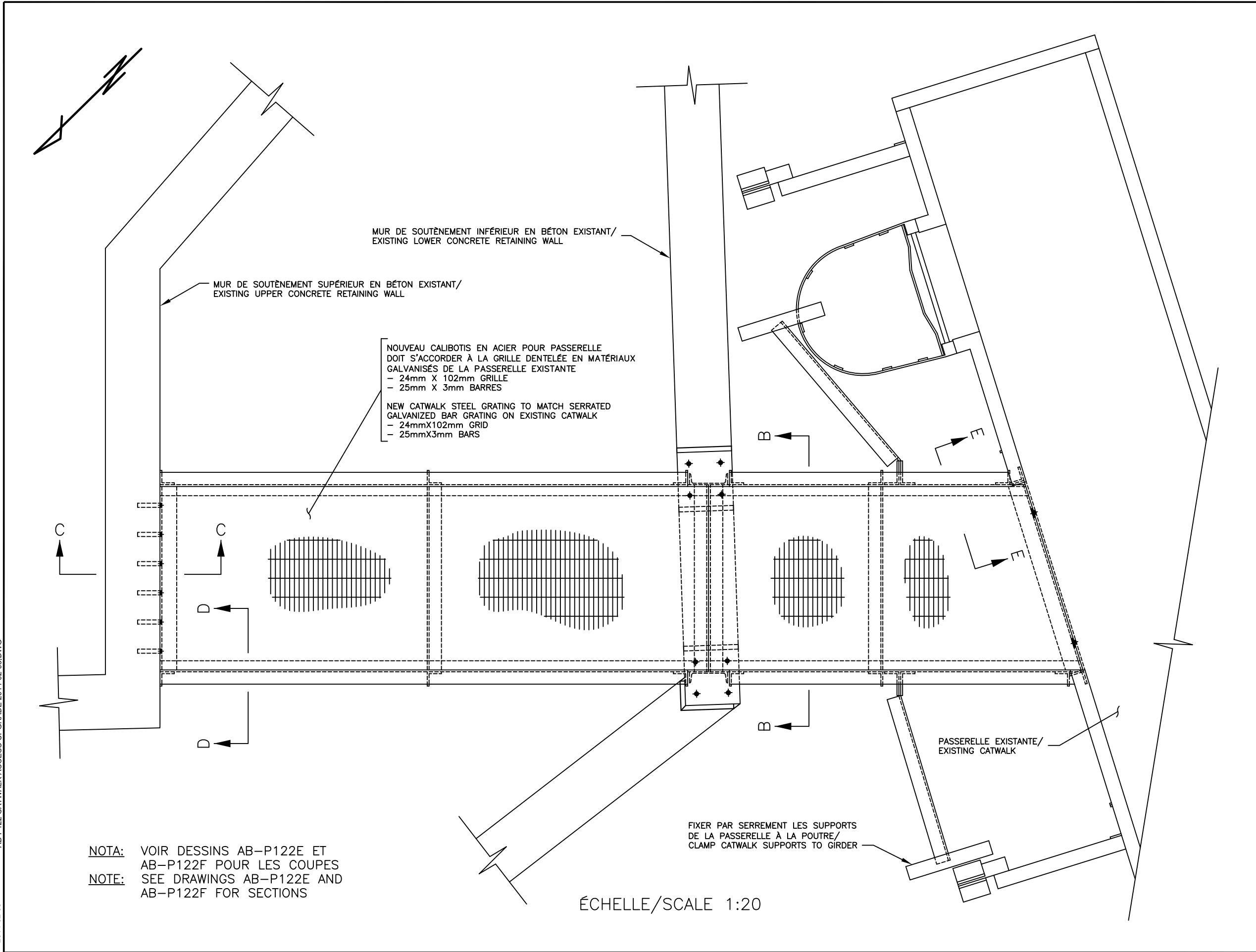
**R.062377.001**

Drawing no. No. du dessin

**AB-P122B**

AB-P122 CATWALK ACCESS UPGRADE 2014-02-03.DWG

2014-02-03



Canada



Publics Works and  
Government Services  
Canada  
Real Property  
Branch  
Marine and  
Transportation  
Engineering

Travaux publics et  
services gouvernementaux  
Canada  
Direction générale  
des biens immobiliers  
Génie maritime et  
des transports

1	100%	Dec 18 2013
NO.	REVISION / RÉVISION	date

project projet

**RAMPE D'ACCÈS  
À LA PASSERELLE  
DU PONT ALEXANDRA  
ALEXANDRA BRIDGE  
CATWALK ACCESS RAMP**

GATINEAU QC - OTTAWA ON

drawing dessin

**PLAN DE LA  
NOUVELLE PASSERELLE  
NEW CATWALK  
PLAN**

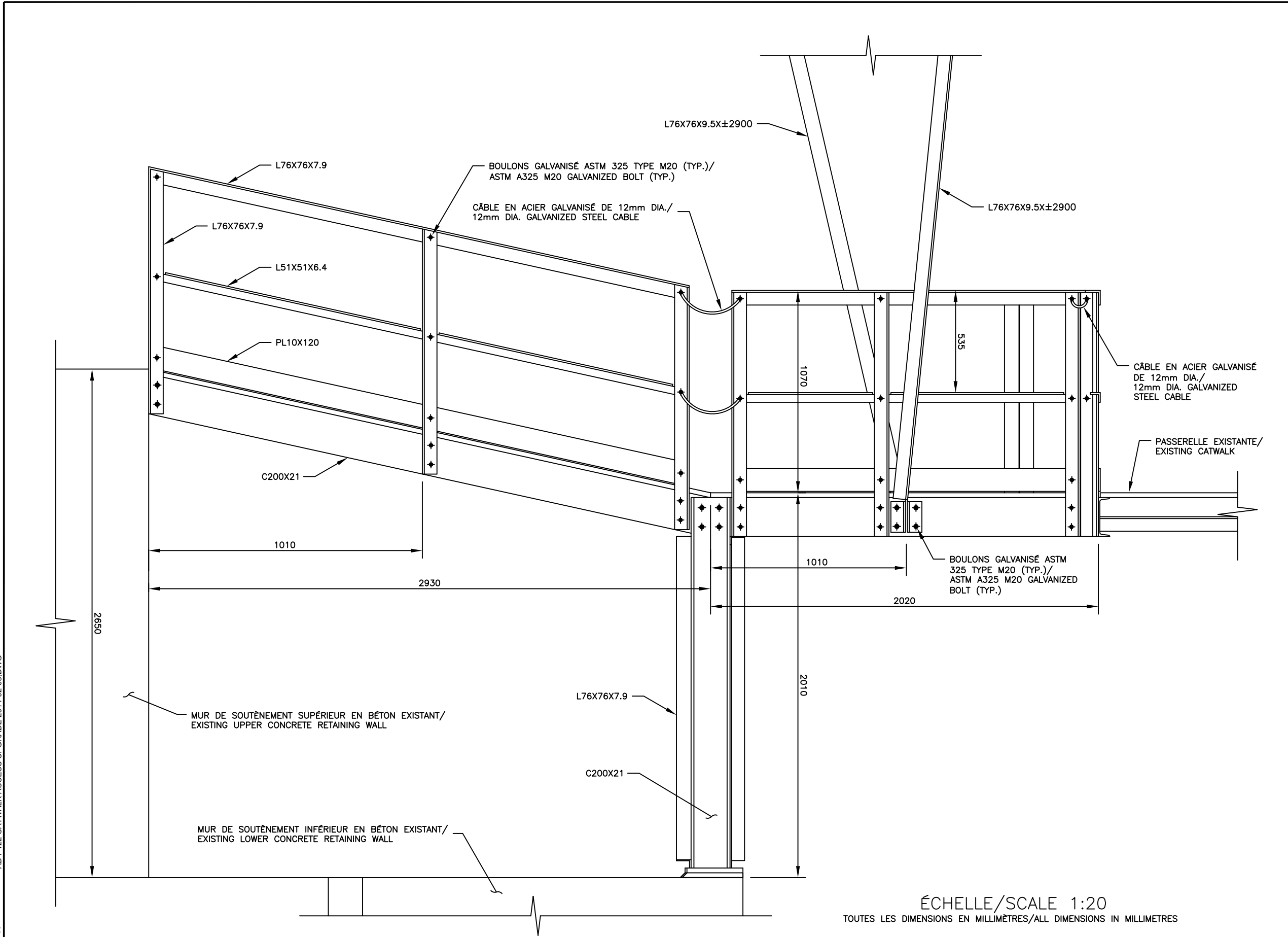
Designed By	Peter Arts	Conçu par
Date	2013/11/20	(yyyy/mm/dd)
Drawn By	John Doiron	Dessiné par
Date	2013/11/26	(yyyy/mm/dd)
Reviewed By	Gilles Gauthier	Examiné par
Date	2013/12/05	(yyyy/mm/dd)
Approved By	James Scarlett	Approuvé par
Date	2013/12/18	(yyyy/mm/dd)
Project Manager	Massey Hoveyda	Administrateur du projet

Project no. No. du projet

**R.062377.001**

Drawing no. No. du dessin

**AB-P122C**



Canada



Publics Works and  
Government Services  
Canada

Real Property  
Branch

Marine and  
Transportation  
Engineering

Travaux publics et  
services gouvernementaux  
Canada

Direction générale  
des biens immobiliers

Génie maritime et  
des transports

1	100%	Dec 18 2013
---	------	----------------

NO.	REVISION / RÉVISION	date
-----	---------------------	------

project  
project  
**RAMPE D'ACCÈS  
À LA PASSERELLE  
DU PONT ALEXANDRA  
ALEXANDRA BRIDGE  
CATWALK ACCESS RAMP**  
GATINEAU QC - OTTAWA ON

drawing  
dessin  
**ÉLÉVATION DE LA  
NOUVELLE PASSERELLE  
NEW CATWALK  
ELEVATION**

Designed By	Peter Arts	Conçu par
Date	2013/11/20	(yyyy/mm/dd)

Drawn By	John Doiron	Dessiné par
Date	2013/11/26	(yyyy/mm/dd)

Reviewed By	Gilles Gauthier	Examiné par
Date	2013/12/05	(yyyy/mm/dd)

Approved By	James Scarlett	Approuvé par
Date	2013/12/18	(yyyy/mm/dd)

Project Manager	Massey Hoveyda	Administrateur du projet
-----------------	----------------	--------------------------

Project no.	No. du projet
-------------	---------------

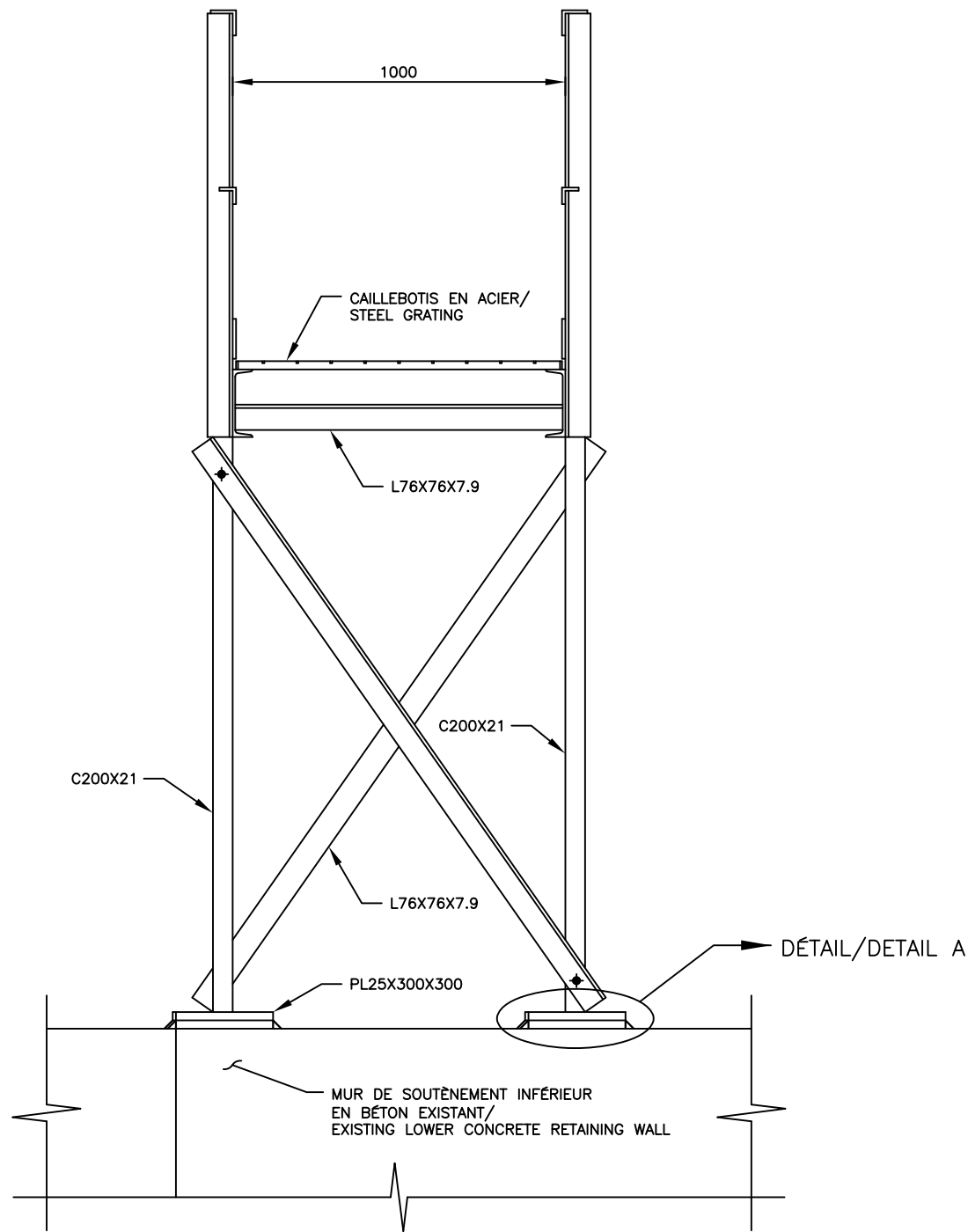
**R.062377.001**

Drawing no.	No. du dessin
-------------	---------------

**AB-P122D**

AB-P122 CATWALK ACCESS UPGRADE 2014-02-03.DWG

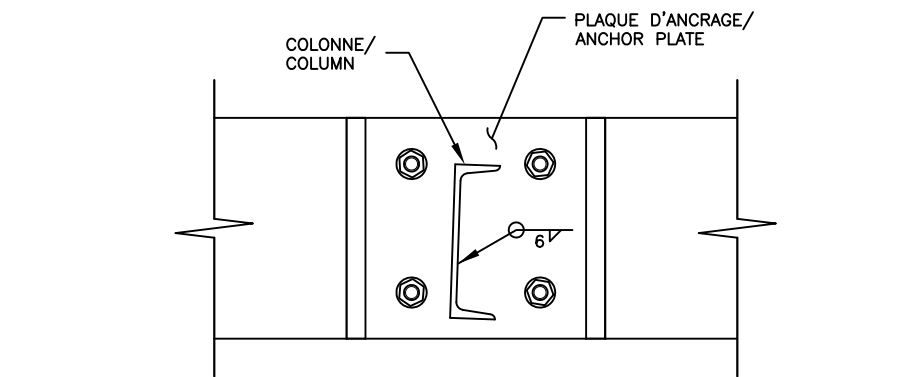
2014-02-03



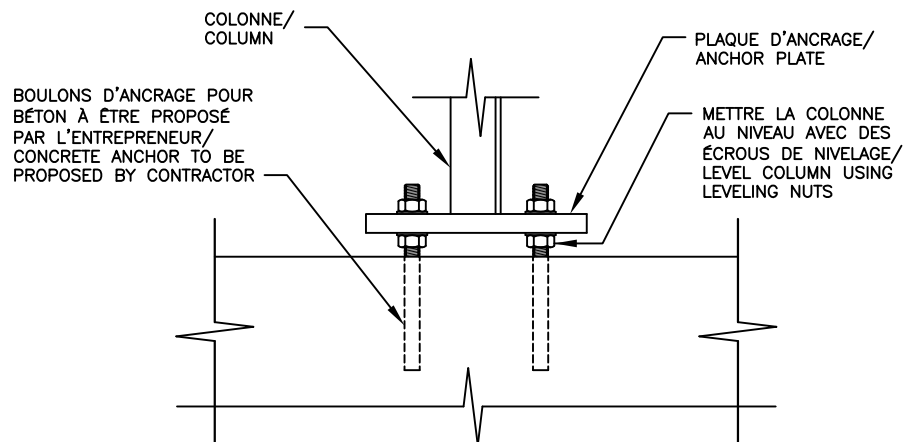
COUPE/SECTION B-B

ÉCHELLE/SCALE 1:20

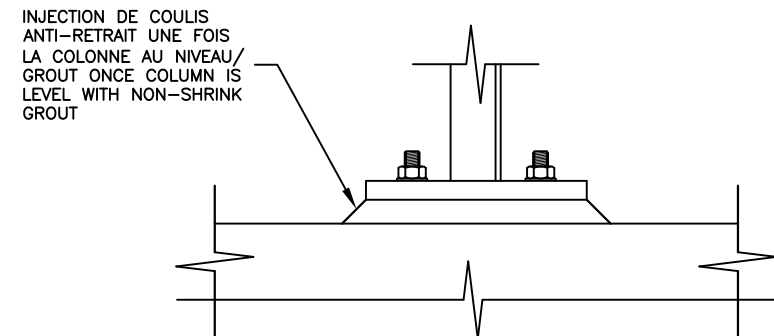
TOUTES LES DIMENSIONS EN MILLIMÈTRES/ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES



VUE EN PLAN/TOP VIEW



VUE DE PROFIL - MISE AU NIVEAU/  
SIDE VIEW - LEVELLING



VUE DE PROFIL - INJECTION DE COULISSE/  
SIDE VIEW - GROUTING

DÉTAIL/DETAIL A

DÉTAIL DE LA PLAQUE D'ANCRAGE/ANCHOR PLATE DETAILS

ÉCHELLE/SCALE 1:10

Canada



Publics Works and  
Government Services  
Canada

Real Property  
Branch

Marine and  
Transportation  
Engineering

Travaux publics et  
services gouvernementaux  
Canada

Direction générale  
des biens immobiliers

Génie maritime et  
des transports

1	100%	Dec 18 2013
NO.	REVISION / RÉVISION	date

project

## RAMPE D'ACCÈS À LA PASSERELLE DU PONT ALEXANDRA ALEXANDRA BRIDGE CATWALK ACCESS RAMP

GATINEAU QC - OTTAWA ON

drawing

## COUPES DE LA NOUVELLE PASSERELLE I NEW CATWALK SECTIONS I

Designed By	Peter Arts	Conçu par
Date	2013/11/20	(yyyy/mm/dd)
Drawn By	John Doiron	Dessiné par
Date	2013/11/26	(yyyy/mm/dd)
Reviewed By	Gilles Gauthier	Examiné par
Date	2013/12/05	(yyyy/mm/dd)
Approved By	James Scarlett	Approuvé par
Date	2013/12/18	(yyyy/mm/dd)
Project Manager	Massey Hoveyda	Administrateur du projet

Project no.

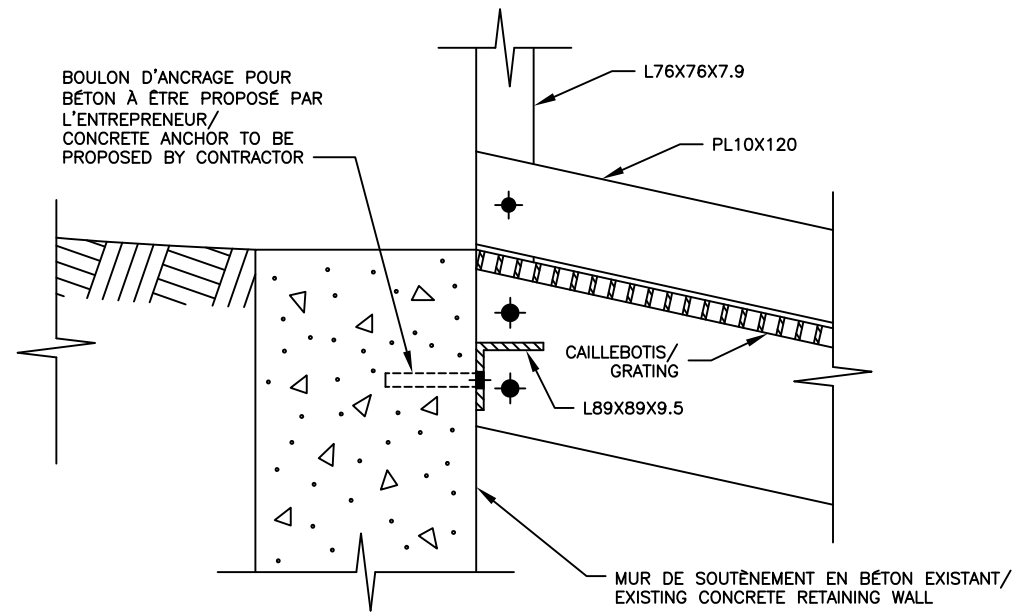
R.062377.001

Drawing no.

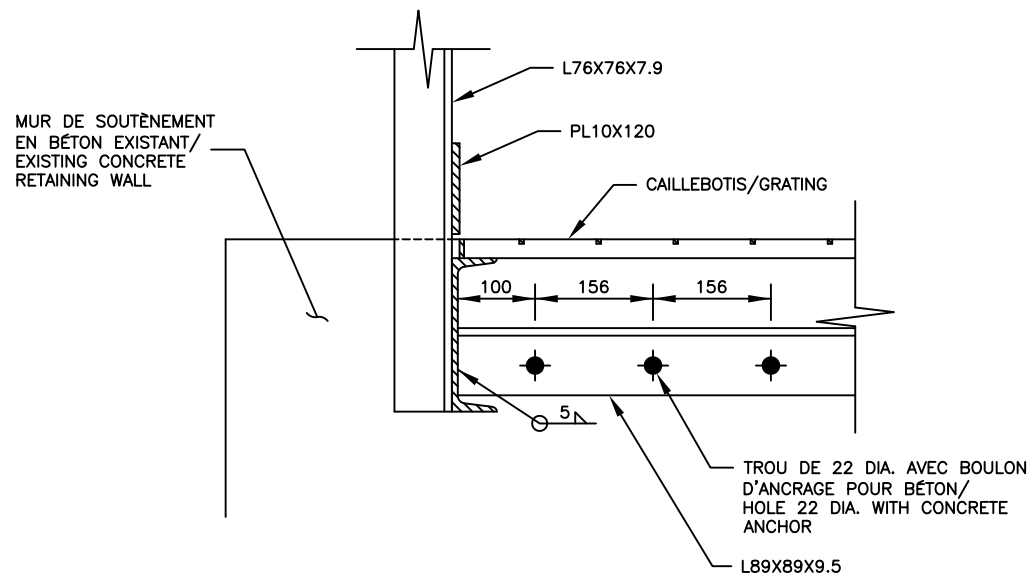
AB-P122E



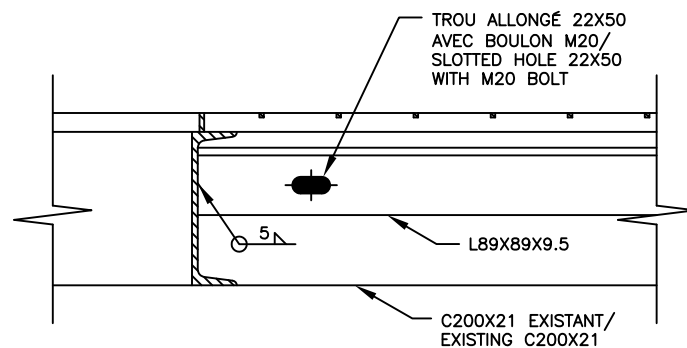
AB-P122 CATWALK ACCESS UPGRADE 2014-02-03.DWG  
2014-02-03



COUPE/SECTION C-C  
ÉCHELLE/SCALE 1:10  
TOUTES LES DIMENSIONS EN MILLIMÈTRES/ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES



COUPE/SECTION D-D  
ÉCHELLE/SCALE 1:10  
TOUTES LES DIMENSIONS EN MILLIMÈTRES/ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES



COUPE/SECTION E-E  
ÉCHELLE/SCALE 1:10  
TOUTES LES DIMENSIONS EN MILLIMÈTRES/ALL DIMENSIONS IN MILLIMETRES

Canada



Publics Works and  
Government Services  
Canada

Real Property  
Branch

Marine and  
Transportation  
Engineering

Travaux publics et  
services gouvernementaux  
Canada

Direction générale  
des biens immobiliers

Génie maritime et  
des transports

1	100%	Dec 18 2013
NO.	REVISION / RÉVISION	date

project  
project

**RAMPE D'ACCÈS  
À LA PASSERELLE  
DU PONT ALEXANDRA  
ALEXANDRA BRIDGE  
CATWALK ACCESS RAMP**

GATINEAU QC - OTTAWA ON

drawing  
dessin

**COUPES DE LA  
NOUVELLE PASSERELLE II  
NEW CATWALK  
SECTIONS II**

Designed By	Peter Arts	Conçu par
Date	2013/11/20	(yyyy/mm/dd)
Drawn By	John Doiron	Dessiné par
Date	2013/11/26	(yyyy/mm/dd)
Reviewed By	Gilles Gauthier	Examiné par
Date	2013/12/05	(yyyy/mm/dd)
Approved By	James Scarlett	Approuvé par
Date	2013/12/18	(yyyy/mm/dd)
Project Manager	Massey Hoveyda	Administrateur du projet

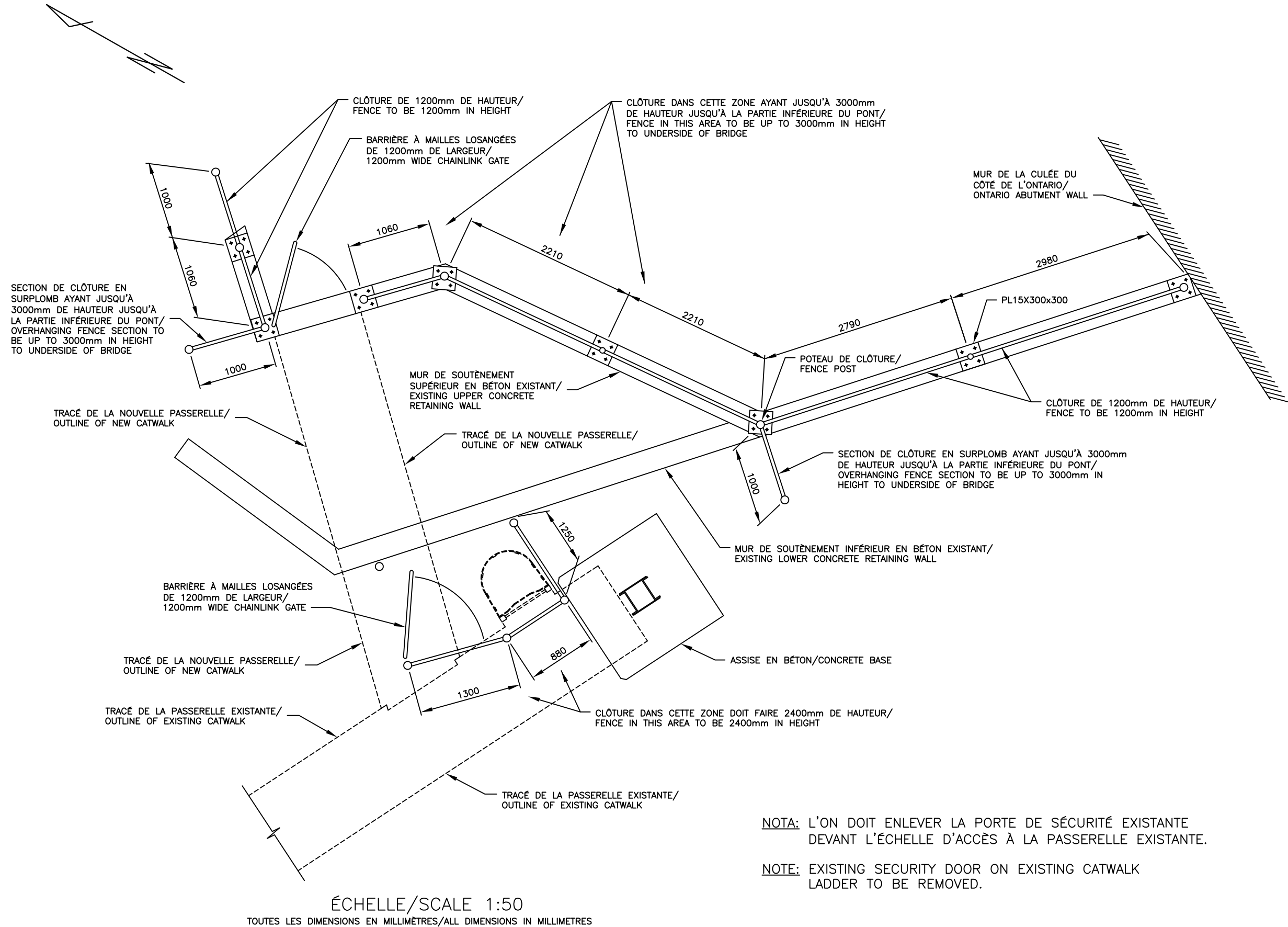
Project no.  
No. du projet

**R.062377.001**

Drawing no.  
No. du dessin

**AB-P122F**

AB-P122 CATWALK ACCESS UPGRADE 2014-02-03.DWG  
2014-02-03



Canada



Publics Works and  
Government Services  
Canada

Real Property  
Branch

Marine and  
Transportation  
Engineering

Travaux publics et  
services gouvernementaux  
Canada

Direction générale  
des biens immobiliers

Génie maritime et  
des transports

1	100%	Dec 18 2013
NO.	REVISION / RÉVISION	date

project  
projet

**RAMPE D'ACCÈS  
À LA PASSERELLE  
DU PONT ALEXANDRA  
ALEXANDRA BRIDGE  
CATWALK ACCESS RAMP**

GATINEAU QC - OTTAWA ON

drawing  
dessin

**NOUVELLE CLÔTURE  
À MAILLES LOSANGÉES  
NEW CHAINLINK FENCE**

Designed By	Peter Arts	Conçu par
Date	2013/11/20	(yyyy/mm/dd)
Drawn By	John Doiron	Dessiné par
Date	2013/11/26	(yyyy/mm/dd)
Reviewed By	Gilles Gauthier	Examiné par
Date	2013/12/05	(yyyy/mm/dd)
Approved By	James Scarlett	Approuvé par
Date	2013/12/18	(yyyy/mm/dd)
Project Manager	Massey Hoveyda	Administrateur du projet

Project no.	No. du projet
<b>R.062377.001</b>	
Drawing no.	No. du dessin
<b>AB-P122G</b>	