

LISTE DES PLANS

- 01 PAGE FRONTISPICE
- 02 MODÉLISATION 3D DU RELEVÉ DU DRONE
- 03 PLAN D'ENSEMBLE VUE EN PLAN DE SITE
- 04 DÉMOLITION DU TABLIER AU-DESSUS DES PILES
- 05 ÉLEVATION D'ENSEMBLE
- 06 DÉMOLITION DU TABLIER AU-DESSUS DES PILES - PHASAGE
- 07 DÉMOLITION DU TABLIER AU-DESSUS DES PILES - ÉLEVATIONS, COUPE ET DÉTAIL
- 08 DÉMOLITION DU TABLIER PRÈS DE LA CULÉE AXE 1
- 09 DÉMOLITION DU TABLIER PRÈS DE LA CULÉE AXE 32
- 10 MUR DE SÉCURITÉ - VUE EN PLAN ET ÉLEVATIONS

ANNEXE

- 11 BATHYMÉTRIE
- 12 ARPENTAGE

DRAWINGS LIST

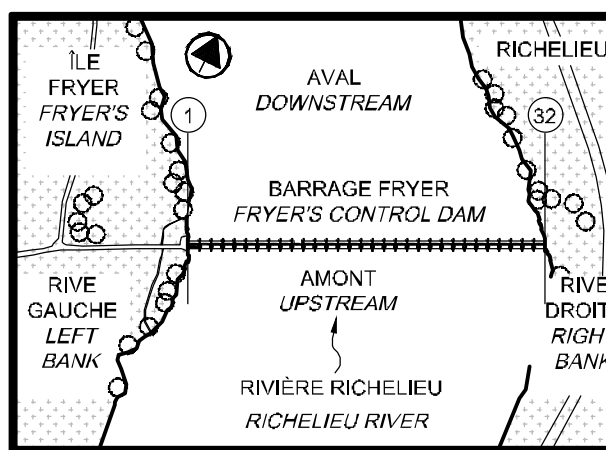
- 01 FRONT PAGE
- 02 3D MODELING OF DRONE'S SURVEY
- 03 GENERAL LAYOUT PLAN VIEW OF SITE
- 04 DEMOLITION OF CONCRETE DECK OVER PIERS
- 05 GENERAL ELEVATION
- 06 DEMOLITION OF CONCRETE DECK OVER PIERS - PHASAGING
- 07 DEMOLITION OF CONCRETE DECK OVER PIERS - ELEVATIONS, SECTION AND DETAIL
- 08 DEMOLITION OF CONCRETE DECK NEAR ABUTMENT AXIS 1
- 09 DEMOLITION OF CONCRETE DECK NEAR ABUTMENT AXIS 32
- 10 SECURITY WALL - PLAN VIEW AND ELEVATIONS

ANNEX

- 11 BATHYMETRY
- 12 SURVEY



N/D: 159000020 Stantec Experts-conseils ltée



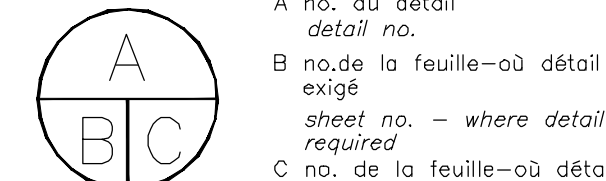
PLAN CLÉ
KEY PLAN

SCEAUX



00 EMIS POUR SOUMISSION
ISSUED FOR SUBMISSION

révisions
revisions



Projet
Project
PARCS CANADA
PARKS CANADA
BARRAGE FRYER
FRYER'S CONTROL DAM

Dessin
Drawing
STRUCTURE
STRUCTURE

PAGE FRONTISPICE
FRONT PAGE

Conçu par
Designed by
Oumar-Demba Ba, ing.

Dessiné par
Drawn by
C. Plouffe, J.-L. Perrin

Approuvé par
Approved by
Jean Lizotte, ing.

Soumission
Tender
Dominic Pierre, ing.

Administrateur de projets APC
PCA Project Manager
No de projet
Project number
897-01

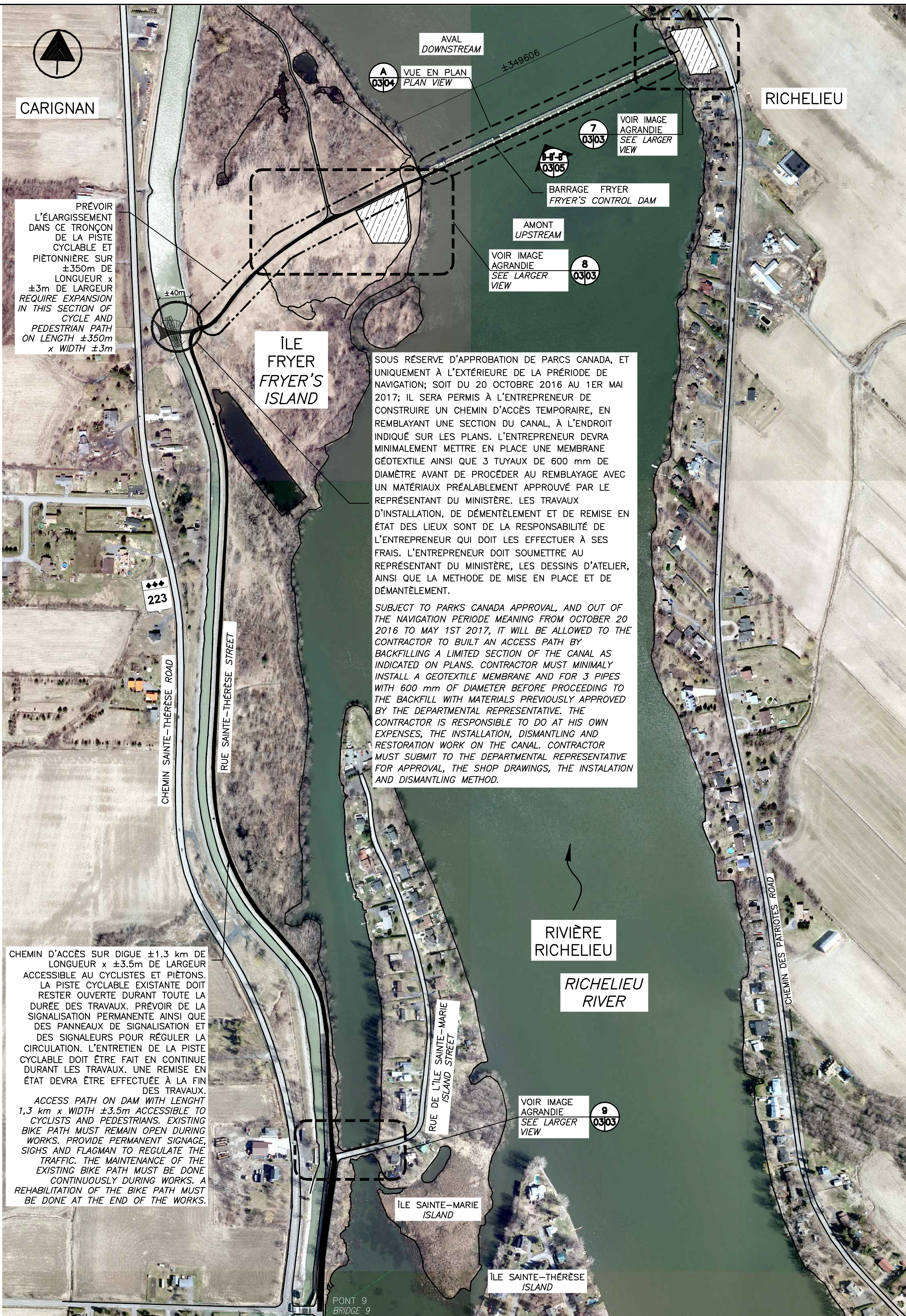
APC
PCA
Nom du fichier
File name
No de classement
Classification number

No de plan ou dessin
File name
No de feuille
Sheet no
RUC-11-127.01
01/12

RÉHABILITATION DU BARRAGE FRYER SUR LA RIVIÈRE RICHELIEU
(897-01) DÉMOLITION DU TABLIER DE BÉTON
CARIGNAN; LA VALLÉE-DU-RICHELIEU
REHABILITATION OF FRYER'S CONTROL DAM
ON RICHELIEU RIVER
(897-01) DEMOLITION OF CONCRETE DECK
CARIGNAN; LA VALLÉE-DU-RICHELIEU

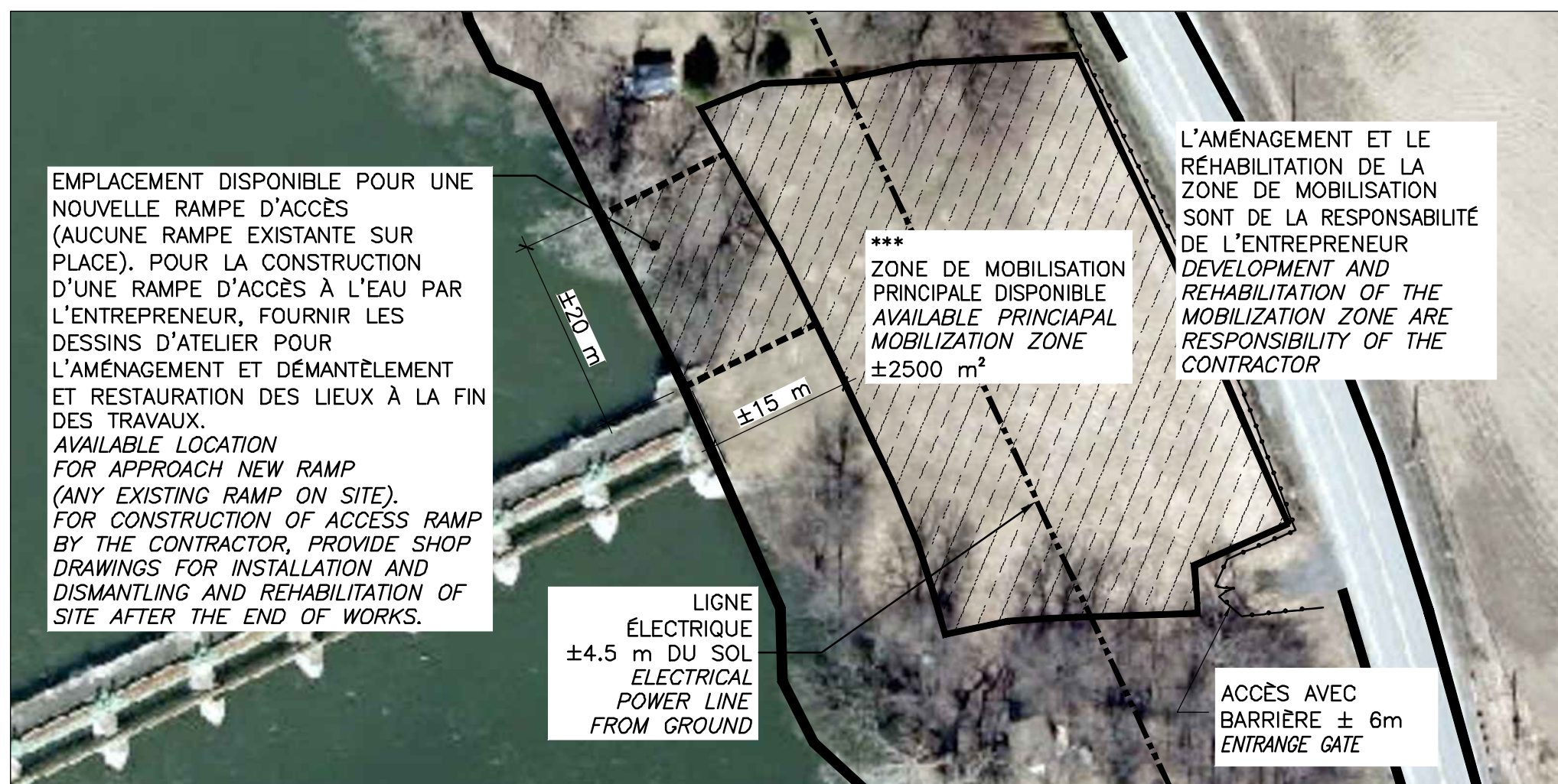
CE DOCUMENT NE DOIT PAS
ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE
CONSTRUCTION

THIS DOCUMENT SHOULD
NOT BE USED FOR
CONSTRUCTION PURPOSES



VUE EN PLAN DU SITE / *PLAN VIEW OF SITE*

ÉCH./SCALE 1:3000



LES DONNÉES D'ARPENTAGE SONT DISPONNIBLE ET PEUVENT ÊTRE FOURNIS À L'ENTREPRENEUR À SA DEMANDE.
SURVEY DATA OF DIFFERENT MOBILIZATION ZONE ARE AVAILABLE AND MAY BE PROVIDED TO THE CONTRACTOR AT ITS REQUEST.

IMAGE AGRANDIE / *LARGER VIEW*

ÉCH./SCALE 1:600

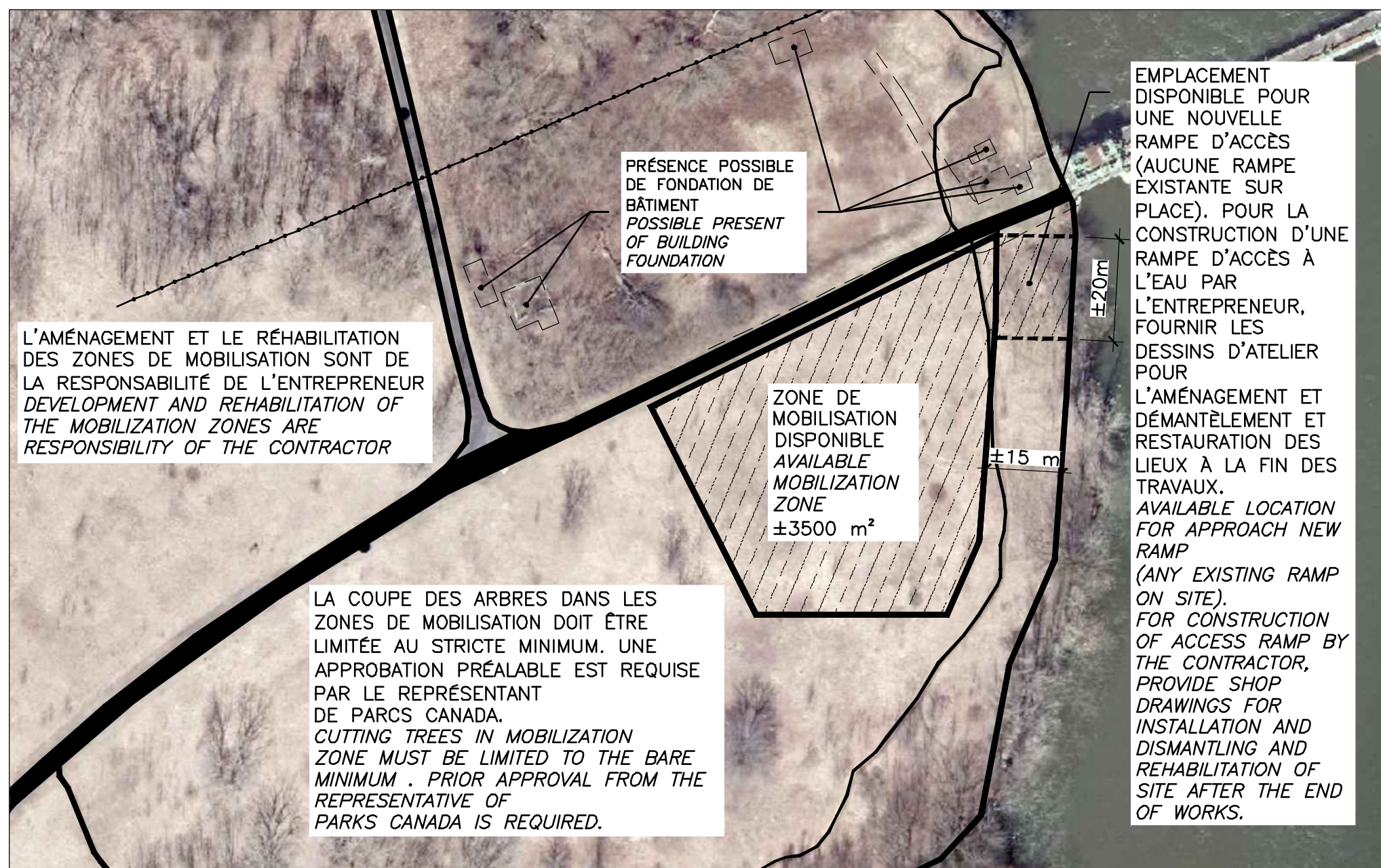


IMAGE AGRANDIE / *LARGER VIEW*

ÉCH./SCALE 1:1000

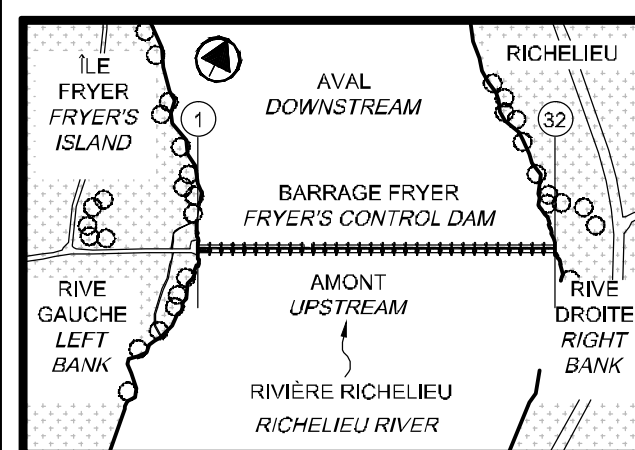


IMAGE AGRANDIE / *LARGER VIEW*

ÉCH./SCALE 1:500

CE DOCUMENT NE DOIT PAS
ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE
CONSTRUCTION

**THIS DOCUMENT SHOULD
NOT BE USED FOR
CONSTRUCTION PURPOSES**



PLAN CLÉ
KEY PLAN

LEGENDE / LEGEND:

BÉTON À DÉMOLIR ET
À DISPOSER HORS SITE
CONCRETE TO BE DEMOLISHED
AND REMOVE OF SITE

SCEAUX SEALS



00 EMIS POUR SOUMISSION
ISSUED FOR SUBMISSION 2016-07-18

révisions / revisions date

A no. du détail
detail no.
B no. de la feuille-où détail
exigé
sheet no. - where detail
required
C no. de la feuille-où détaillé
sheet no. - where detailed

Projet
PARCS CANADA
PARKS CANADA
BARRAGE FRYER
FRYER'S CONTROL DAM

Dessin / Drawing

STRUCTURE
STRUCTURE
DÉMOLITION DU TABLIER
AU-DESSUS DES PILES
DEMOLITION OF CONCRETE DECK
OVER PIERS

Conçu par / Designed by
Oumar-Demba Ba, ing. 2016-07-18
Date

Dessiné par / Drawn by
C. Plouffe, J.-L. Perrin 2016-07-18
Date

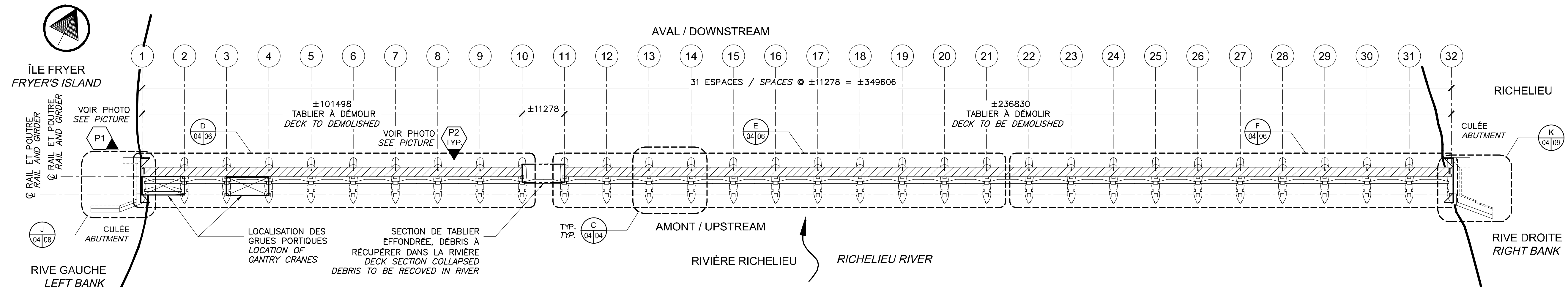
Approuvé par / Approved by
Jean Lizotte, ing. 2016-07-18
Date

Soumission / Tender
Dominic Pierre, ing. 2016-07-18
Administrateur de projets APC PCA Project Manager

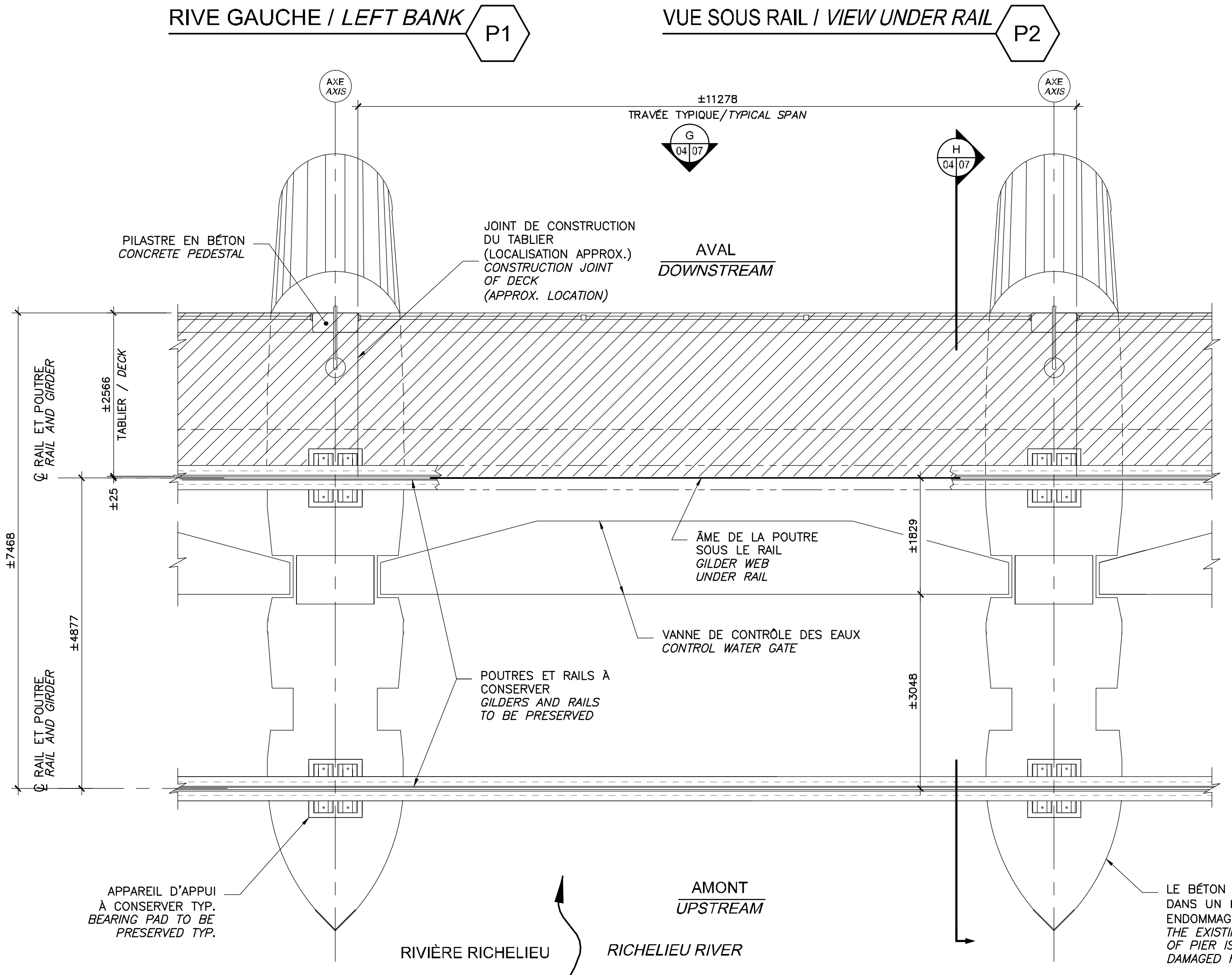
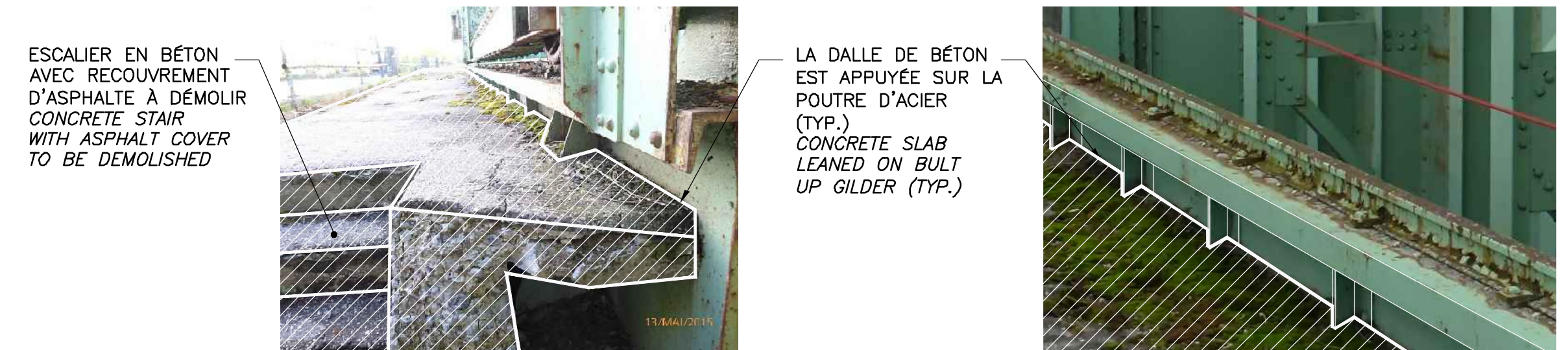
No de projet / Project number
897-01
No de contrat / Contract number

APC PCA
Nom du fichier / File name
No de classement

No de plan ou dessin / File name
RUC-11-127.04
No feuille / Sheet no
04/12



VUE EN PLAN / PLAN VIEW
ÉCH./SCALE 1:600

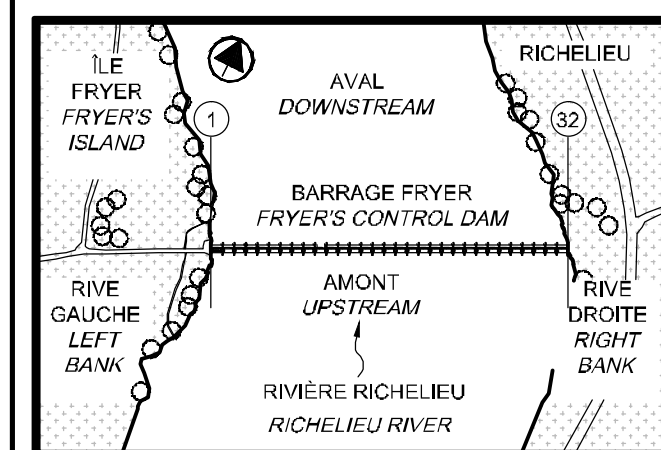


TRAVÉE TYPIQUE / TYPICAL SPAN
ÉCH./SCALE 1:50

- NOTES GÉNÉRALES:
- LES DIMENSIONS INDICUÉES SUR LES PLANS DOIVENT ÊTRE VALIDÉES SUR PLACE PAR L'ENTREPRENEUR.
 - LES DIMENSIONS SONT EN MILLIMÈTRES ET LES ÉLEVATIONS SONT EN MÈTRES (ÉLEVATION ARBITRAIRE ÉL. 30.480 m [100'-0"] DESSUS DES PILES).
 - SAUF INDICATION CONTRAIRE, LES TRAVAUX DE DÉMOLITION SE LIMITENT UNIQUEMENT AU TABLIER EN BÉTON AVEC SON RECOUVREMENT D'ASPHALTE ET LES ÉLÉMENTS FIXÉS SUR CE DERNIER.
 - LA STRUCTURE D'ACIER EXISTANTE EST À CONSERVER ET NE DOIT PAS ÊTRE ENDOMMAGÉE.
 - LE PHASAGE ET LA MÉTHODE DE TRAVAIL DOIVENT ÊTRE SOUMIS ET APPRouvÉS PAR LE REPRÉSENTANT DE PARCS CANADA AVANT LE DÉBUT DES TRAVAUX.
 - LE PHASAGE DES TRAVAUX MONTRÉ AUX PLANS PEUT ÊTRE MODIFIÉ PAR L'ENTREPRENEUR SOUS RÉSERVE D'ACCEPTATION PAR LE REPRÉSENTANT DE PARCS CANADA.
 - L'ENTREPRENEUR DOIT PRENDRE CONNAISSANCE DES CONTRAINTES ENVIRONNEMENTALES ET SOUMETTRE TOUTES LES MESURES DE MITIGATION RECOMMANDÉES, EN MÊME TEMPS QUE LE PHASAGE ET LA MÉTHODE DE TRAVAIL AU REPRÉSENTANT DE PARCS CANADA.
 - LA STRUCTURE DU TABLIER DOIT ÊTRE SUPPORTÉE ADÉQUATEMENT AVANT D'ENTREPRENDRE LES TRAVAUX DE DÉMOLITION AFIN D'ÉVITER UN EFFONDREMENT DURANT LES TRAVAUX.
 - PRÉVOIR DES PLATEFORMES TEMPORAIRES APPUYÉES SUR LE RADIER DES FONDATIONS OU SUR LE FOND DE LA RIVIÈRE (ROC) AVANT D'ENTREPRENDRE DES TRAVAUX DE DÉMOLITION. LE SYSTÈME DE PLATEFORME UTILISÉ DOIT ÊTRE APPRouvÉ PAR L'INGÉNIEUR RESPONSABLE AVANT L'INSTALLATION.
 - LA STRUCTURE DU TABLIER ÉTANT TRÈS ENDOMAGÉE, SA CAPACITÉ EST CONSIDÉRÉE COMME NULLE. PRÉVOIR UNE MÉTHODE DE TRAVAIL EN CONSÉQUENCE. AUCUNE FIXATION DE SUPPORTS TEMPORAIRES SUR LA STRUCTURE EXISTANTE DU TABLIER NE SERA ACCEPTÉE.
 - PRÉVOIR UN SYSTÈME DE SUPPORT TEMPORAIRE INDÉPENDANT DES PILES ET DE LA STRUCTURE D'ACIER INCLUANT LES RAILS ET LES PORTIQUES.
 - AUCUNE CHARGE ET AUCUN ÉQUIPEMENT NE DOIT ÊTRE DÉPOSÉ SUR LA STRUCTURE DU TABLIER AFIN D'ÉVITER TOUT RISQUE D'EFFONDREMENT.
 - LA CONSTRUCTION D'UNE JETÉE N'EST PAS ACCEPTABLE DANS LE CADRE DE CE PROJET. PRÉVOIR UN SYSTÈME DE BARGE SECTIONNELLE OU AUTRE.
 - AUCUN DÉBRIS NE DOIT TOMBER DANS L'EAU.
- GENERAL NOTES:
- DIMENSION SHOWN ON DRAWINGS MUST BE VALIDATED ON SITE BY THE CONTRACTOR.
 - DIMENSIONS ARE IN MILLIMETER AND ELEVATION ARE IN METERS (ARBITRARY ELEVATION EL. 30.480 m [100'-0"] TOP PIER).
 - EXCEPT OTHER WISE MENTIONED, THE DEMOLITION WORKS ARE LIMITED TO THE CONCRETE DECK, THE ASPHALT ON TOP OF IT AND ALL COMPONENTS FIXED ON THE DECK.
 - THE EXISTING STEEL STRUCTURE IS TO PRESERVED AND MUST NOT BE DAMAGED.
 - PHASING AND WORK METHOD MUST BE SUBMITTED BY THE CONTRACTOR. BUT THE MODIFICATION MUST BE PREVIOUSLY APPROVED BY THE REPRESENTATIVE OF PARKS CANADA.
 - THE PHASING SHOWN ON DRAWING CAN BE MODIFIED BY THE CONTRACTOR. BUT THE MODIFICATION MUST BE PREVIOUSLY APPROVED BY THE REPRESENTATIVE OF PARKS CANADA.
 - THE CONTRACTOR MUST TAKE NOTES OF ALL ENVIRONMENTAL CONSTRAINTS AND SUBMITTED TO THE REPRESENTATIVE OF PARKS CANADA ALL MITIGATIONS MEASURES RECOMMENDED AT THE SAME TIME WITH THE WORK METHOD AND PHASING.
 - THE DECK MUST BE ADEQUATLY SUPPORTED BEFORE UNDERTAKING ANY DEMOLITION WORKS IN ORDER TO AVOID COLLAPSE DURING WORKS.
 - PROVIDE TEMPORARY PLATFORMS SUPPORTED ON APRON OR RIVER BED (ROCK) BEFORE UNDERTAKING DEMOLITION WORKS. THE PROVIDED PLATFORMS MUST BE PREVIOUSLY APPROVED BY RESPONSIBLE ENGINEER BEFORE THEIR INSTALLATION.
 - THE DECK IS HIGHLY DAMAGED AND ITS CAPACITY MUST BE CONSIDERED NIL. PROVIDE WORK METHODS ACCORDINGLY. IT IS FORBIDDEN TO FIX ANY TEMPORARY SUPPORT TO THE EXISTING DECK.
 - PROVIDE TEMPORARY SUPPORT SYSTEM INDEPENDENT FROM EXISTING PIERS, AND STRUCTURAL STEEL INCLUDING RAIL BEAM AND CRANES.
 - IT IS FORBIDDEN TO PUT OR STORE ANY EQUIPEMENT LOAD ON THE DECK IN ORDER TO AVOID ANY COLLAPSE.
 - THE CONSTRUCTION OF A JETTY IS NOT ALLOWED IN THIS PROJECT. PROVIDE SECTIONNAL BARGE SYSTEME OR OTHER.
 - NO DEBRIS MUST FALL IN TO THE RIVER.

CE DOCUMENT NE DOIT PAS
ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE
CONSTRUCTION

THIS DOCUMENT SHOULD
NOT BE USED FOR
CONSTRUCTION PURPOSES



PLAN CLÉ
KEY PLAN

SCEAUX SEALS



00 EMIS POUR SOUMISSION ISSUED FOR SUBMISSION 2016-07-18

révisions revisions date

A	A no. du détail detail no.
B	B no. de la feuille—où détail exigé sheet no. — where detail required
C	C no. de la feuille—où détaillé sheet no. — where detailed

Projet
PARCS CANADA
PARKS CANADA
BARRAGE FRYER
FRYER'S CONTROL DAM

Dessin
STRUCTURE
STRUCTURE

ÉLEVATION D'ENSEMBLE
GENERAL ELEVATION

Conçu par
Oumar-Demba Ba, ing. 2016-07-18
Date

Dessiné par
C. Plouffe, J.-L. Perrin 2016-07-18
Date

Approuvé par
Jean Lizotte, ing. 2016-07-18
Date

Soumission
Dominic Pierre, ing. 2016-07-18
Administrateur de projets APC PCA Project Manager

No de projet
897-01
Project number

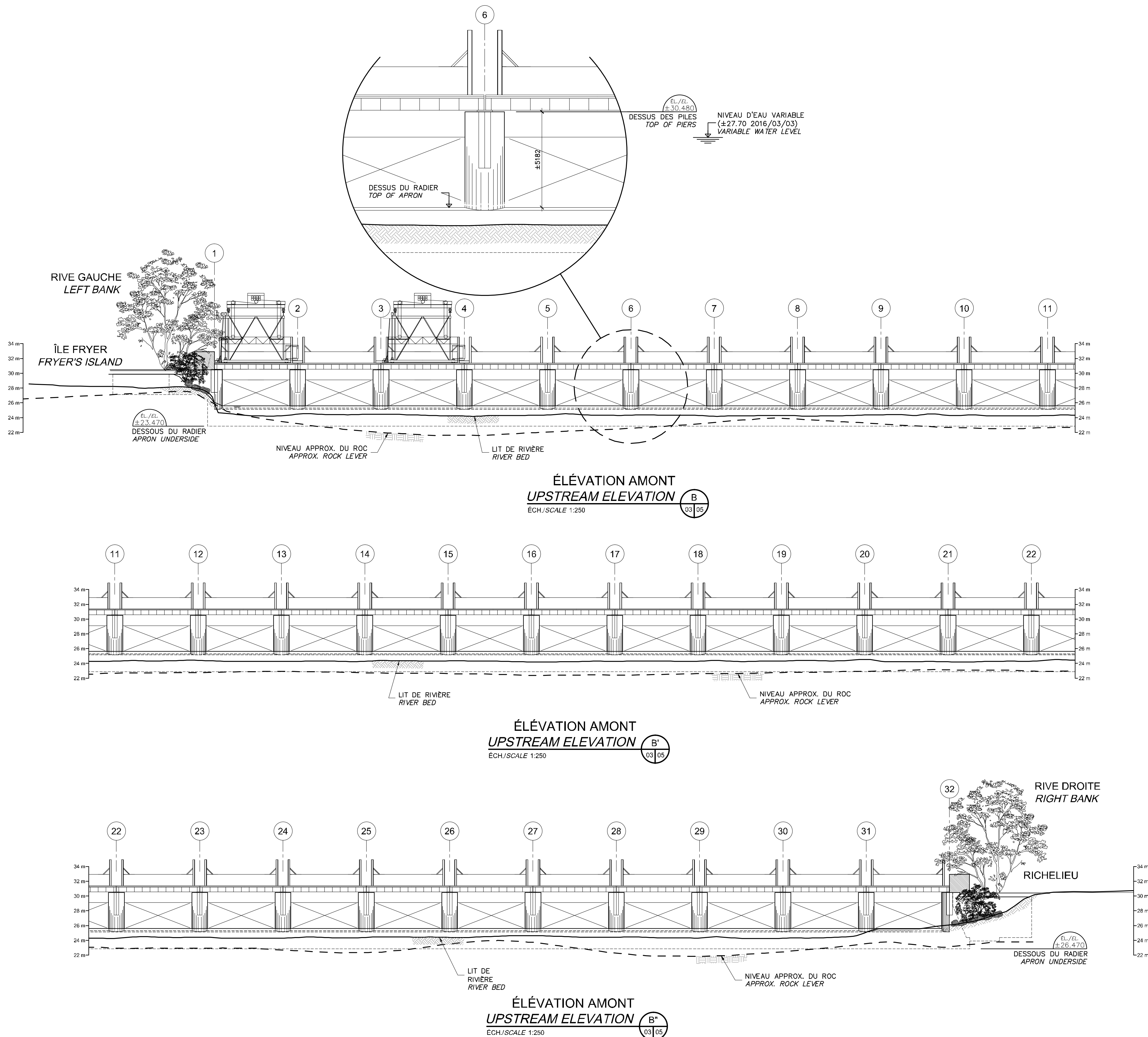
No de contrat
Contract number

APC PCA
Nom du fichier File name

No de classement

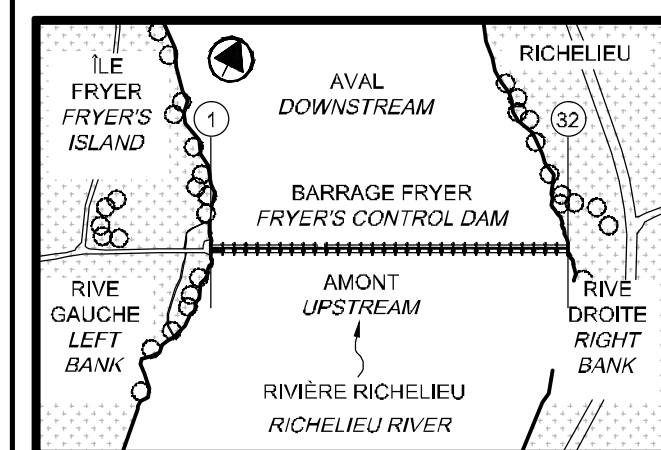
No de plan ou dessin File name

No feuille Sheet no
RUC-11-127.05 05/12



CE DOCUMENT NE DOIT PAS
ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE
CONSTRUCTION

THIS DOCUMENT SHOULD
NOT BE USED FOR
CONSTRUCTION PURPOSES



PLAN CLÉ
KEY PLAN

LÉGENDE / LEGEND:

BÉTON À DÉMOLIR ET
À DISPOSER HORS SITE
CONCRETE TO BE
DEMOLISHED AND
REMOVE OF SITE

SCEAUX SEALS



00	EMIS POUR SOUMISSION ISSUED FOR SUBMISSION	2016-07-18
révisions revisions		date

A	A no. du détail detail no.
B	B no. de la feuille—où détail exigé sheet no. — where detail required
C	C no. de la feuille—où détaillé sheet no. — where detailed

Projet
PARCS CANADA
PARKS CANADA
BARRAGE FRYER
FRYER'S CONTROL DAM

Dessin
STRUCTURE
STRUCTURE
DÉMOLITION DU TABLIER
AU-DESSUS DES PILES
PHASAGE
DEMOLITION OF CONCRETE DECK
OVER PIERS
PHASAGING

Conçu par
Oumar—Demba Ba, ing.
2016-07-18
Date

Dessiné par
C. Plouffe, J.-L. Perrin
2016-07-18
Date

Approuvé par
Jean Lizotte, ing.
2016-07-18
Date

Soumission
Dominic Pierre, ing.
2016-07-18
Tender
Administrateur de projets APC
PCA Project Manager

No de projet
897-01
Project number
No de contrat
Contract number

APC
PCA
Norm du fichier
File name
No de classement
File no

No de plan ou dessin
RUC-11-127.06
File name
No feuille
Sheet no
06/12

ÎLE FRYER
FRYER'S ISLAND

Q RAIL ET POUTRE
RAIL AND GIRDER

RIVE GAUCHE
LEFT BANK

AVAL / DOWNSTREAM

PHASE 1 ±101502
DÉMOLITION DU TABLIER
DEMOLITION OF DECK

AMONT / UPSTREAM

RIVIÈRE RICHELIEU
RICHELIEU RIVER

PHASE 1

VUE EN PLAN PARTIEL
PARTIAL PLAN VIEW

ÉCH./SCALE 1:250

D
04 06

AVAL / DOWNSTREAM

PHASE 2 ±118413
DÉMOLITION DU TABLIER
DEMOLITION OF DECK

AMONT / UPSTREAM

RIVIÈRE RICHELIEU
RICHELIEU RIVER

PHASE 2

VUE EN PLAN PARTIEL
PARTIAL PLAN VIEW

ÉCH./SCALE 1:250

E
04 06

AVAL / DOWNSTREAM

PHASE 3 ±118413
DÉMOLITION DU TABLIER
DEMOLITION OF DECK

AMONT / UPSTREAM

RIVIÈRE RICHELIEU
RICHELIEU RIVER

PHASE 3

VUE EN PLAN PARTIEL
PARTIAL PLAN VIEW

ÉCH./SCALE 1:250

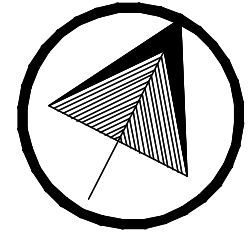
F
04 06

RICHELIEU

RIVE DROITE
RIGHT BANK

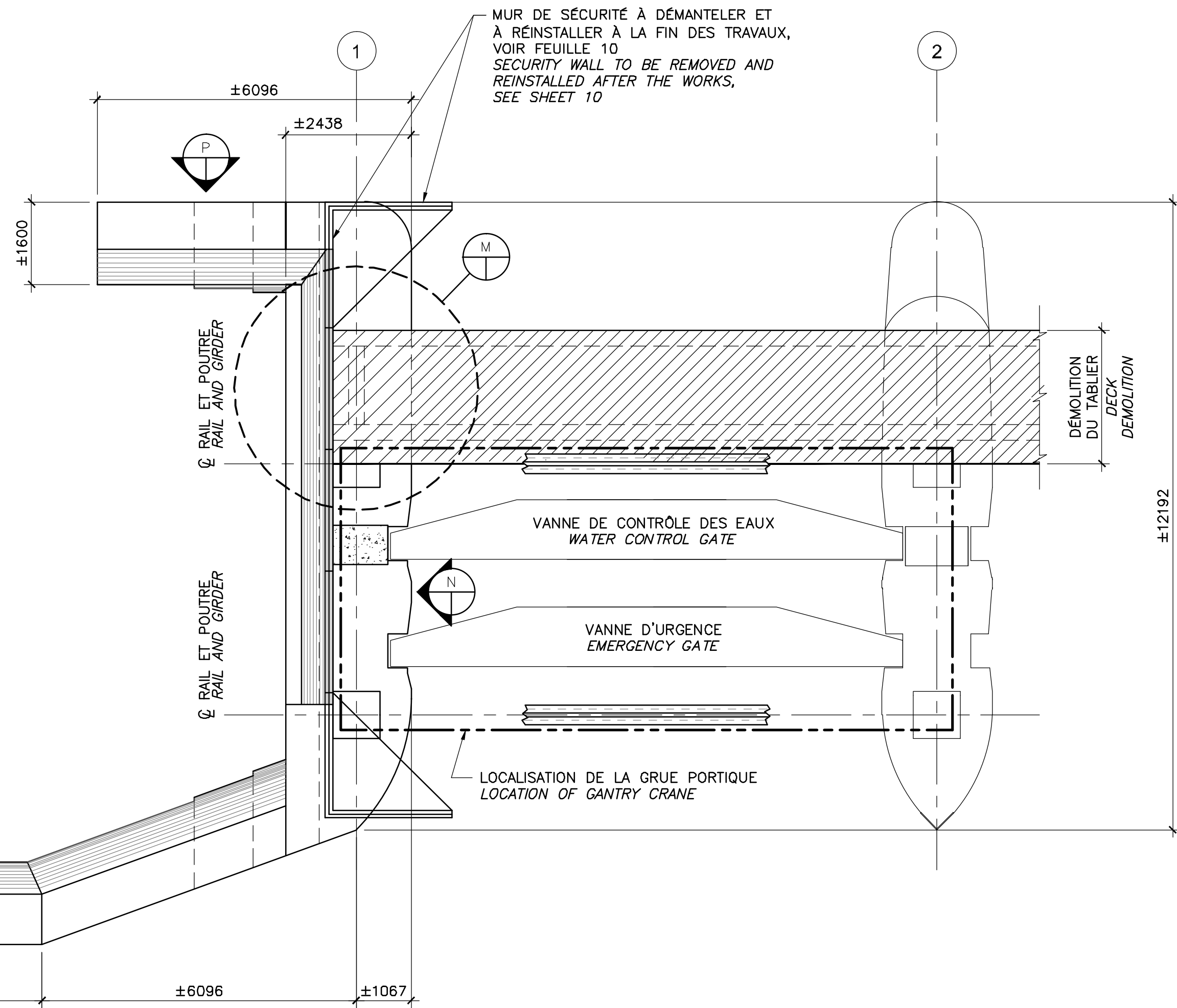
CE DOCUMENT NE DOIT PAS
ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE
CONSTRUCTION

THIS DOCUMENT SHOULD
NOT BE USED FOR
CONSTRUCTION PURPOSES



ÎLE FRYER
FRYER'S ISLAND

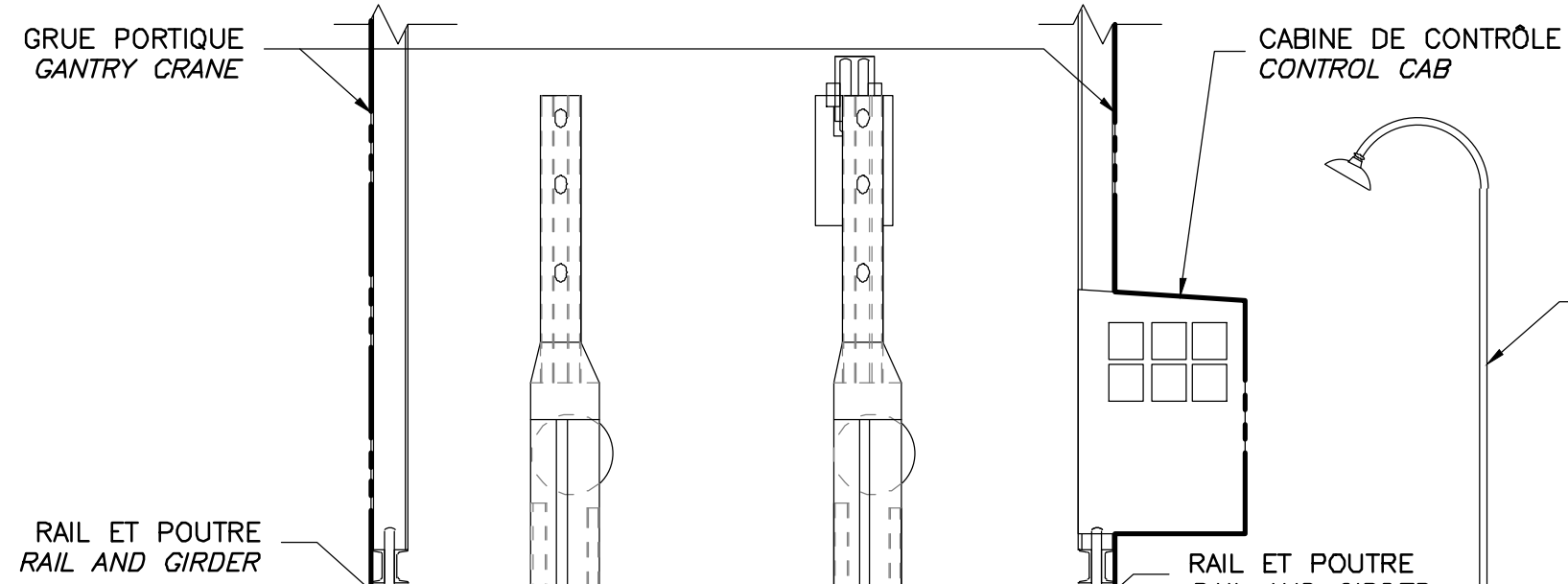
RIVE GAUCHE
LEFT BANK



VUE EN PLAN - CUÉE AXE 1
PLAN VIEW - ABUTMENT AXIS 1

ÉCH./SCALE 1:75

J
04/08



NOTE IMPORTANTE:

LES GRUES PORTIQUE EXISTANTES NE PEUVENT EN AUCUN CAS ÊTRE UTILISÉES DURANT LES TRAVAUX.

IMPORTANT NOTE:

IT IS FORMELY FORBIDDEN TO USE THE EXISTING GANTRY CRANES DURING THE WORKS.

ÉLÉVATION / ELEVATION

ÉCH./SCALE 1:50

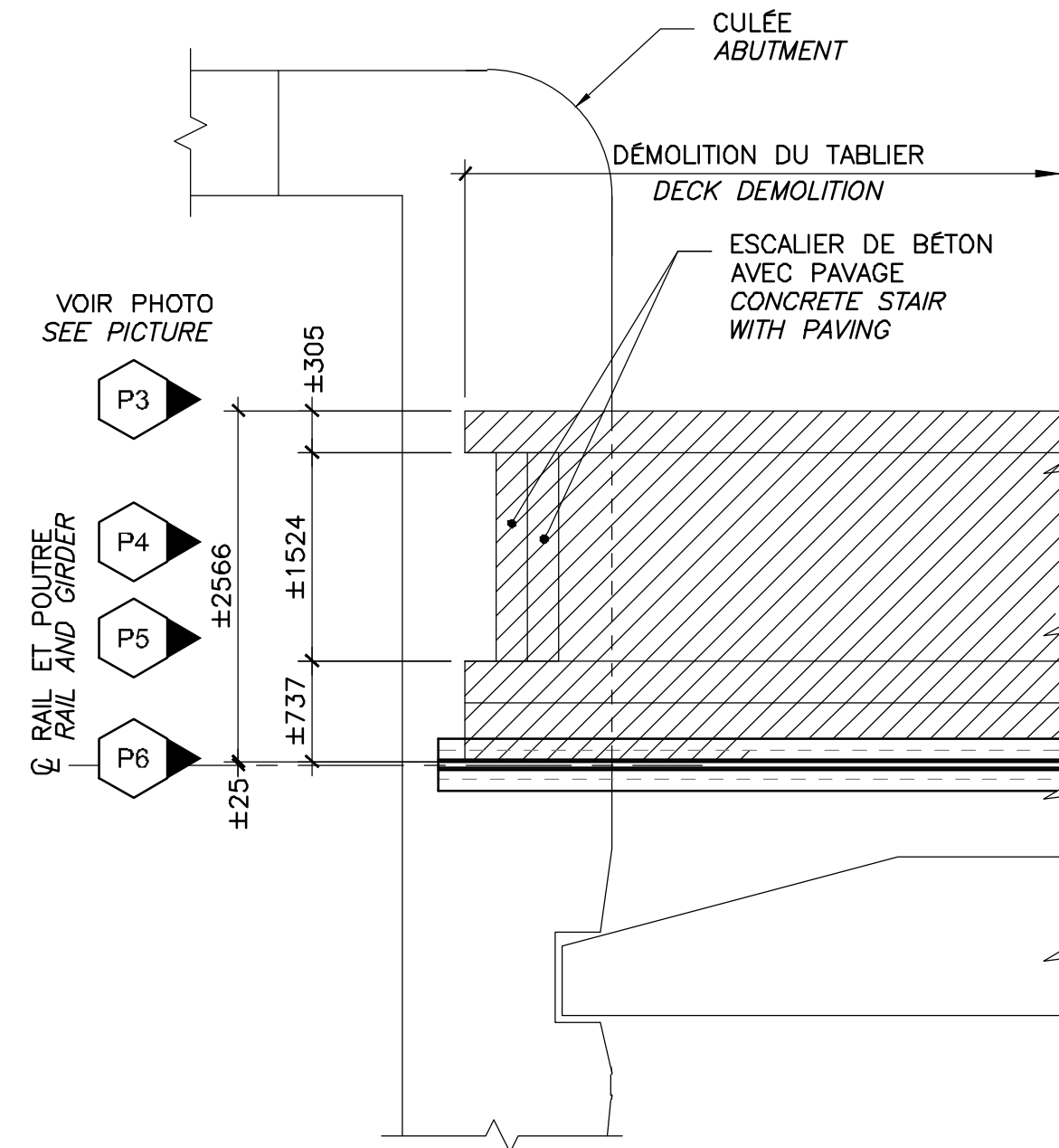
N

MUR DE SÉCURITÉ NON-MONTRÉ
SECURITY WALL NO SHOWN



PHOTO / PICTURE

P3



DÉTAIL / DETAIL

ÉCH./SCALE 1:50

M



PHOTO / PICTURE

P4



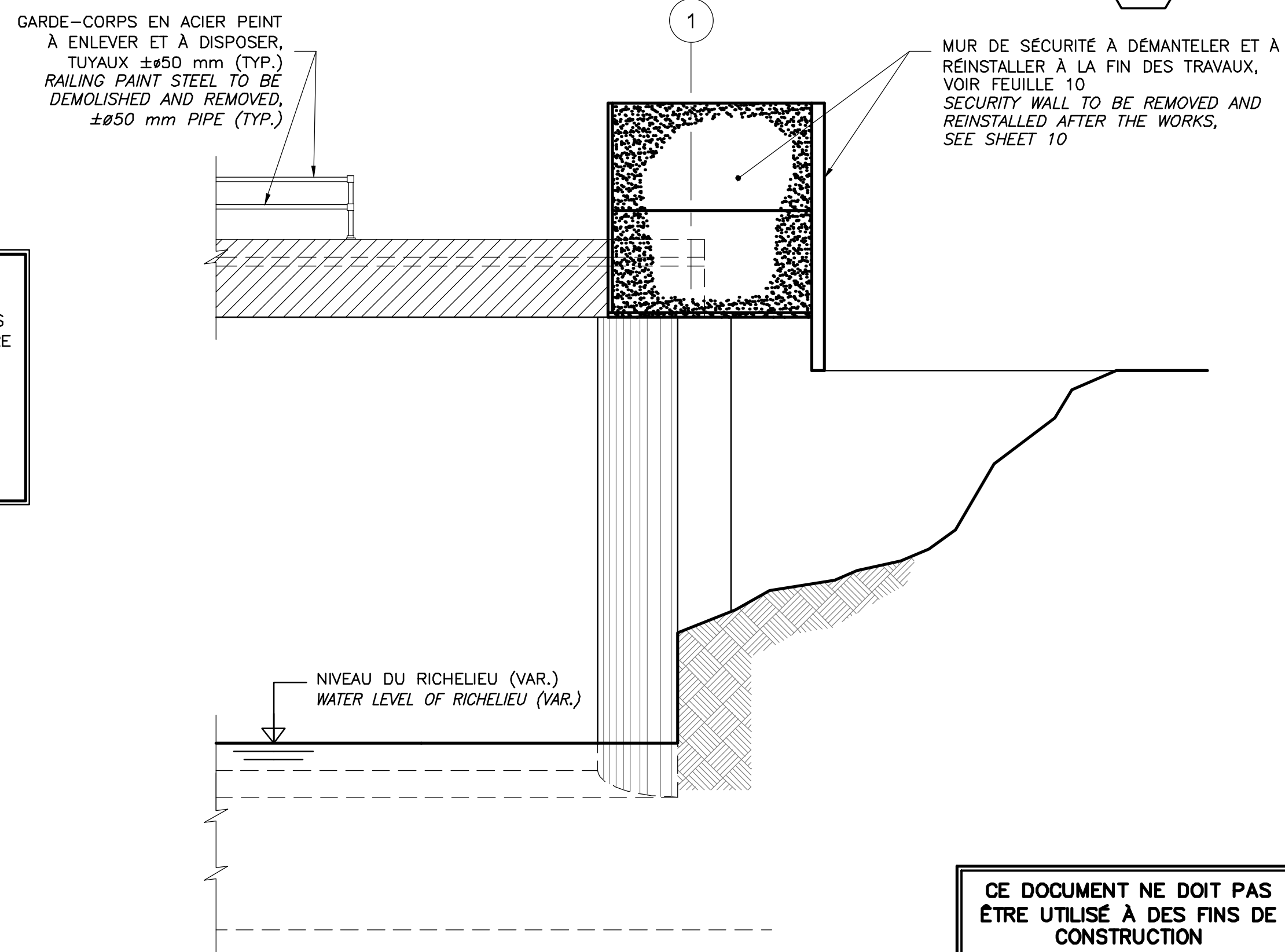
PHOTO / PICTURE

P5



PHOTO / PICTURE

P6



ÉLÉVATION / ELEVATION

ÉCH./SCALE 1:50

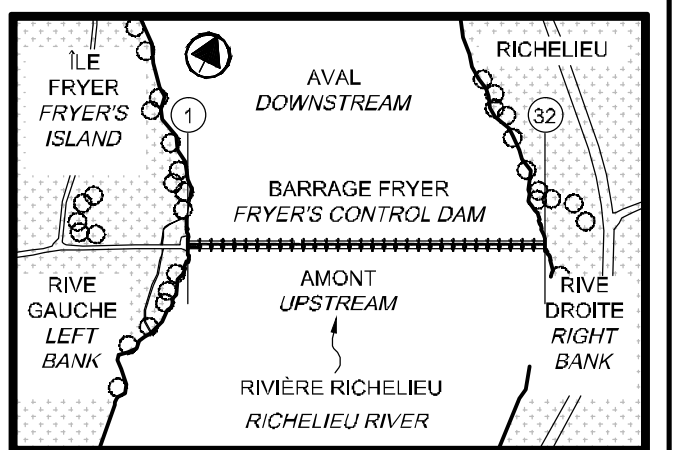
P

CE DOCUMENT NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION

THIS DOCUMENT SHOULD NOT BE USED FOR CONSTRUCTION PURPOSES

N/D: 159000020

Stantec Experts-conseils ltée
1205, boul. Saint-Martin (banc, bureau 300)
Laval (Québec) H7S 1P1
Téléphone : 514 231 1010
Télécopieur : 514 231 1012



PLAN CLÉ
KEY PLAN

LÉGENDE / LEGEND:

BÉTON À DÉMOLIR ET À DISPOSER HORS SITE
CONCRETE TO BE DEMOLISHED AND REMOVE OF SITE

SCEAUX SEALS



00 EMIS POUR SOUMISSION
ISSUED FOR SUBMISSION

révisions / revisions

A no. du détail
detail no.
B no. de la feuille—où détail
exigé
sheet no. — where detail
required
C no. de la feuille—où détaillé
sheet no. — where detailed

Projet
PARCS CANADA
PARKS CANADA
BARRAGE FRYER
FRYER'S CONTROL DAM

Dessin
Drawing

STRUCTURE
STRUCTURE
DÉMOLITION DU TABLIER
PRÈS DE LA CULÉE AXE 1
DEMOLITION OF CONCRETE DECK
NEAR ABUTMENT AXIS 1

Conçu par
Oumar-Demba Ba, ing.

Dessiné par
C. Plouffe, J.-L. Perrin

Approuvé par
Jean Lizotte, ing.

Soumission
Dominic Pierre, ing.

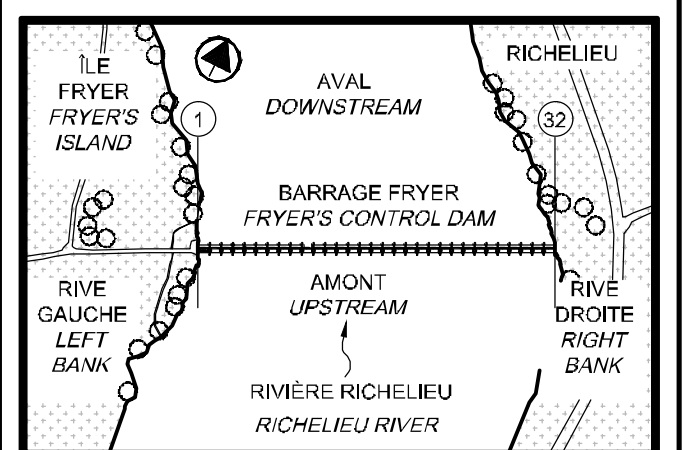
No de projet
897-01

Norm du fichier

No de plan ou dessin

RUC-11-127.08

08/12



PLAN CLÉ
KEY PLAN

LÉGENDE / LEGEND:

BÉTON À DÉMOLIR ET
À DISPOSER HORS SITE
CONCRETE TO BE
DEMOLISHED AND
REMOVE OF SITE

SCEAUX SEALS



00 EMIS POUR SOUMISSION
ISSUED FOR SUBMISSION 2016-07-18

révisions / revisions
A no. du détail / detail no.
B no. de la feuille—où détail exigé / sheet no. — where detail required
C no. de la feuille—où détaillé / sheet no. — where detailed

Projet / Project
PARCS CANADA
PARKS CANADA
BARRAGE FRYER
FRYER'S CONTROL DAM

Dessin / Drawing
STRUCTURE
STRUCTURE

DÉMOLITION DU TABLIER
PRÈS DE LA CULÉE AXE 32
DEMOLITION OF CONCRETE DECK
NEAR ABUTMENT AXIS 32

Conçu par / Designed by
Oumar-Demba Ba, ing. 2016-07-18
Date

Dessiné par / Drawn by
C. Plouffe, J.-L. Perrin 2016-07-18
Date

Approuvé par / Approved by
Jean Lizotte, ing. 2016-07-18
Date

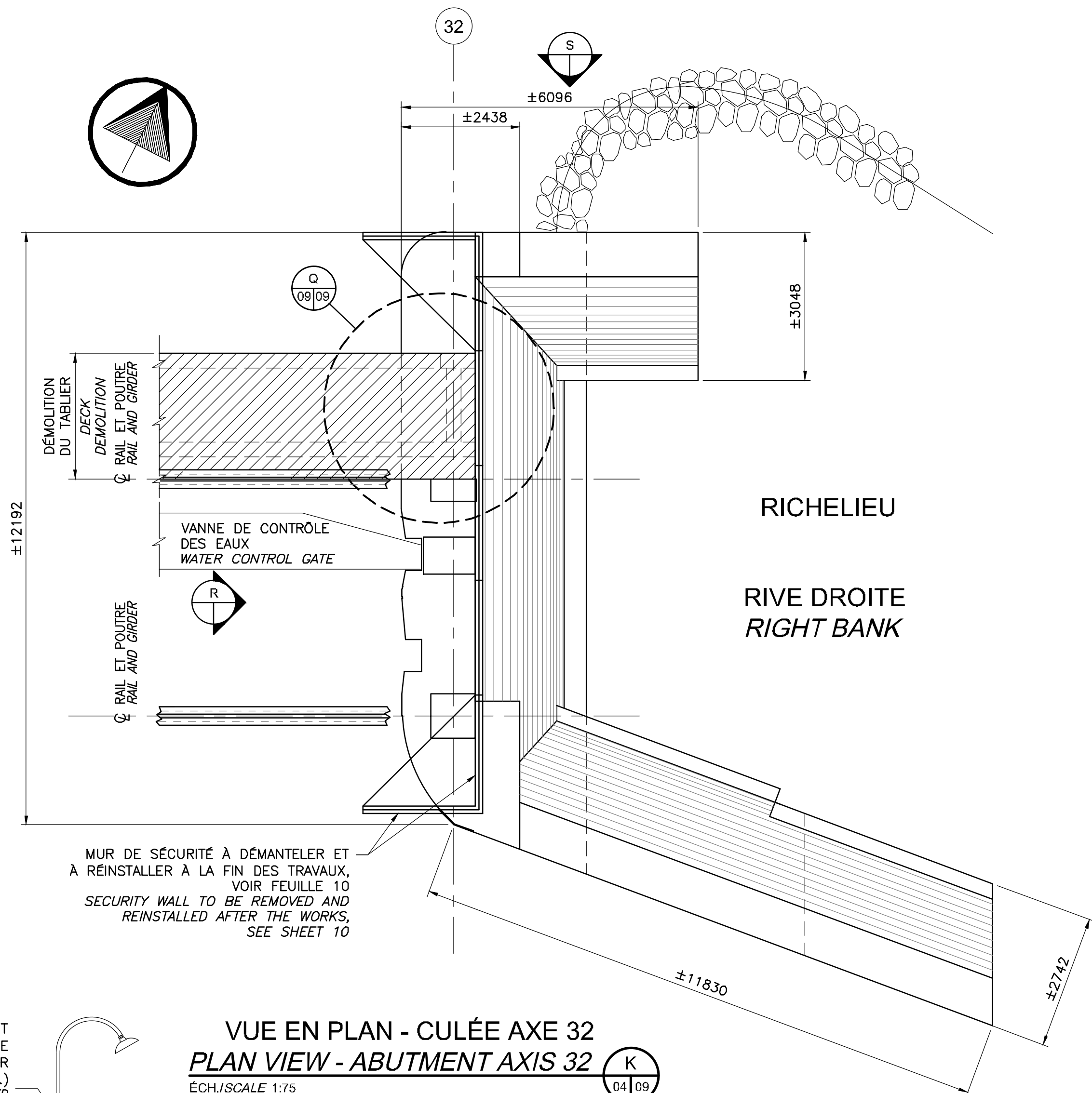
Soumission / Tender
Dominic Pierre, ing. 2016-07-18
PCA Project Manager

No de projet / Project number
897-01

No de contrat / Contract number
APC PCA

Nom du fichier / File name
RUC-11-127.09

No de plan ou dessin / File no
09/12



VUE EN PLAN - CULÉE AXE 32
PLAN VIEW - ABUTMENT AXIS 32
ÉCH./SCALE 1:75

LAMPADAIRE EN ACIER PEINT
À DÉMOLIR ET FILS ÉLECTRIQUE
ET BOÎTE DE JONCTION À ENLEVER
ET À DISPOSER (TYP.)
LAMPOST PAINT STEEL TO BE DEMOLISHED
AND ELECTRICAL WIRE AND JUNCTION BOX
TO BE REMOVED AND DISPOSED (TYP.)

RAIL ET POUTRE
RAIL AND GIRDER

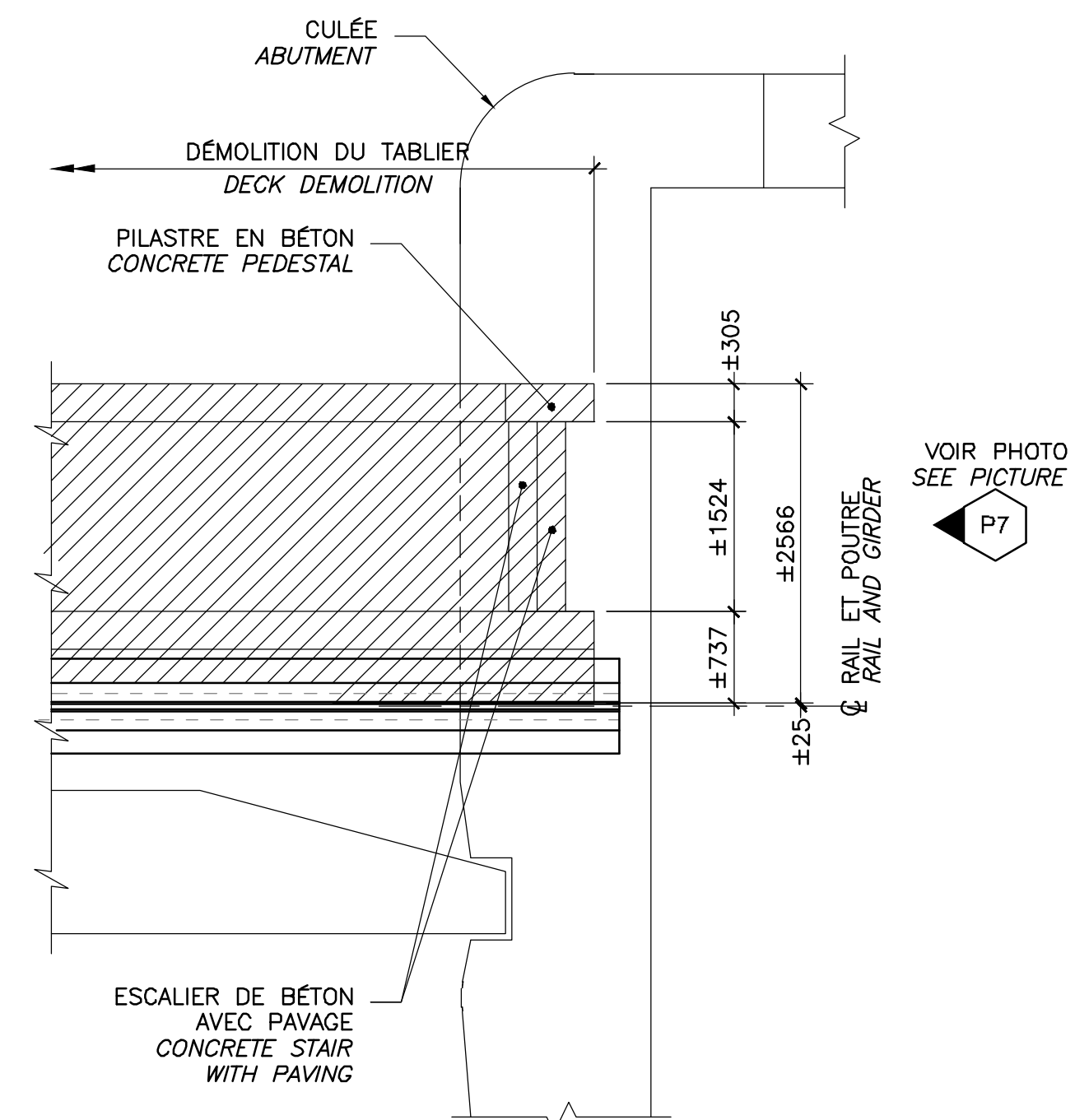
DÉMOLITION DU TABLIER
DEMOLITION OF DECK

RAIL ET POUTRE
RAIL AND GIRDER

NIVEAU D'EAU APPROX. (VAR.)
APPROX. WATER LEVEL (VAR.)

ÉLEVATION / ELEVATION
ÉCH./SCALE 1:50

MUR DE SÉCURITÉ NON-MONTRÉ
SECURITY WALL NO SHOWN



DÉTAIL / DETAIL
ÉCH./SCALE 1:50

PILASTRE EN BÉTON
À DÉMOLIR ET À DISPOSER (TYP.)
CONCRETE PEDESTAL TO BE
DEMOLISHED AND REMOVED (TYP.)

BOÎTE DE JONCTION ENCASTRÉE
À ENLEVER ET À DISPOSER (TYP.)
EMBEDDED JUNCTION BOX
TO BE REMOVED AND DISPOSED (TYP.)

MUR DE SÉCURITÉ À DÉMANTLER ET
À RÉINSTALLER À LA FIN DES TRAVAUX,
VOIR FEUILLE 10
SECURITY WALL TO BE REMOVED AND
REINSTALLED AFTER THE WORKS,
SEE SHEET 10

LAMPADAIRE EN ACIER PEINT
À DÉMOLIR ET FILS ÉLECTRIQUE
À ENLEVER ET À DISPOSER (TYP.)
LAMPOST PAINT STEEL TO BE DEMOLISHED
AND ELECTRICAL WIRE TO BE REMOVED
AND DISPOSED (TYP.)

GARDE-CORPS EN ACIER PEINT
À ENLEVER ET À DISPOSER,
TUYAUX ± 50 mm (TYP.)
RAILING PAINT STEEL
TO BE DEMOLISHED AND DISPO
 ± 50 mm PIPE (TYP.)

ÉLEVATION / ELEVATION
ÉCH./SCALE 1:50

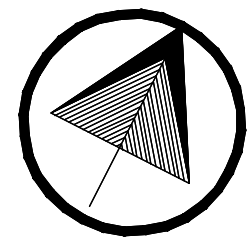
PHOTO / PICTURE
P7



VOIR PHOTO
SEE PICTURE
P7

CE DOCUMENT NE DOIT PAS
ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE
CONSTRUCTION

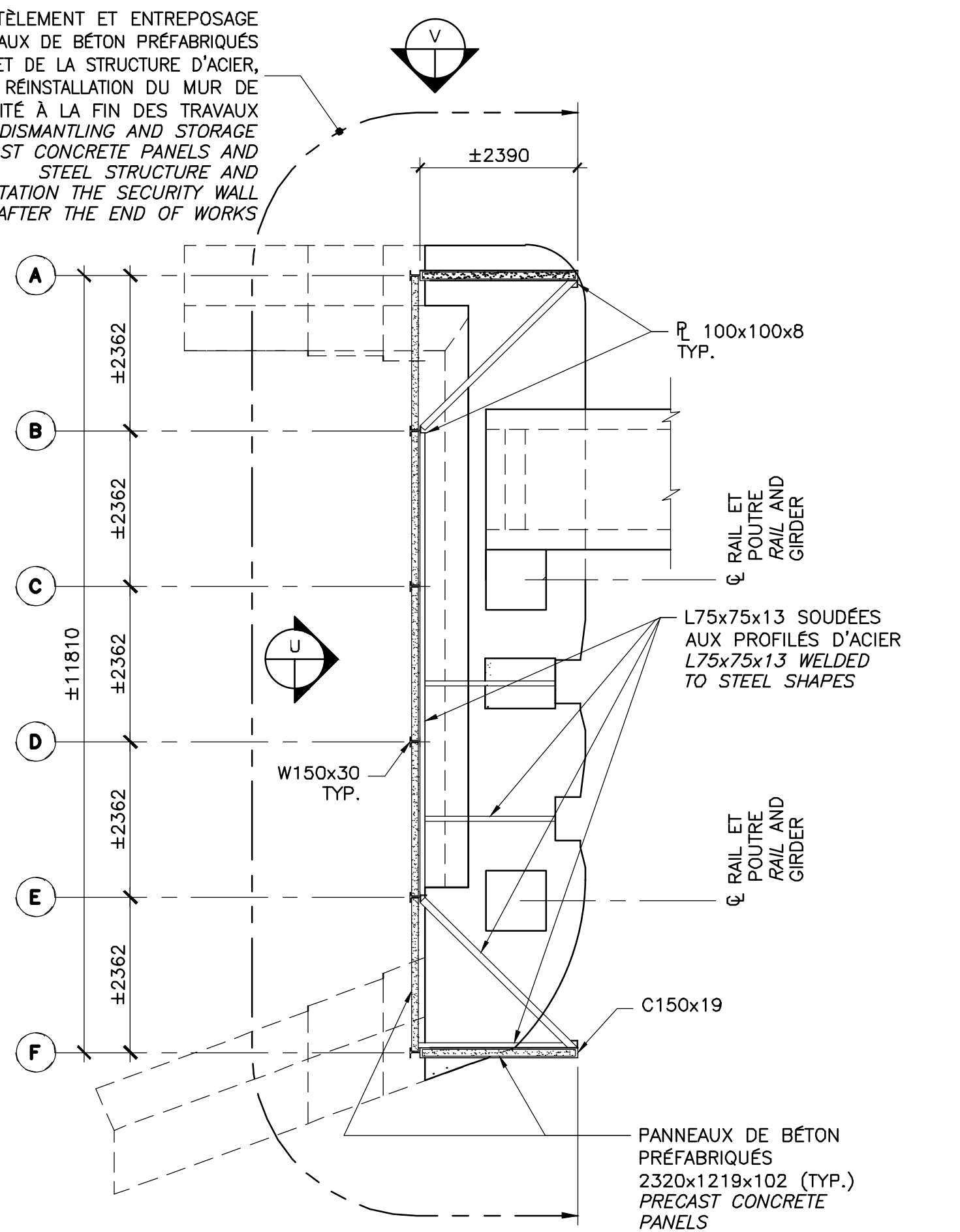
THIS DOCUMENT SHOULD
NOT BE USED FOR
CONSTRUCTION PURPOSES



DÉMANTÈLEMENT ET ENTREPOSAGE
DES PANNEAUX DE BÉTON PRÉFABRIQUÉS
ET DE LA STRUCTURE D'ACIER,
ET REINSTALLATION DU MUR DE
SÉCURITÉ À LA FIN DES TRAVAUX
DISMANTLING AND STORAGE
PRECAST CONCRETE PANELS AND
STEEL STRUCTURE AND
REHABILITATION THE SECURITY WALL
AFTER THE END OF WORKS

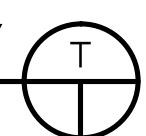
ÎLE FRYER
FRYER'S ISLAND

RIVE GAUCHE
LEFT BANK



VUE EN PLAN / PLAN VIEW

ÉCH./SCALE 1:75



CULÉE AXE 1 (MONTRÉE)
CULÉE AXE 32 (INVERSÉE)
ABUTMENT AXIS 1 (SHOWN)
ABUTMENT AXIS 32 (OPPOSITE)



RIVE DROITE - AXE 32
RIGHT BANK - AXIS 32

PHOTO / PICTURE

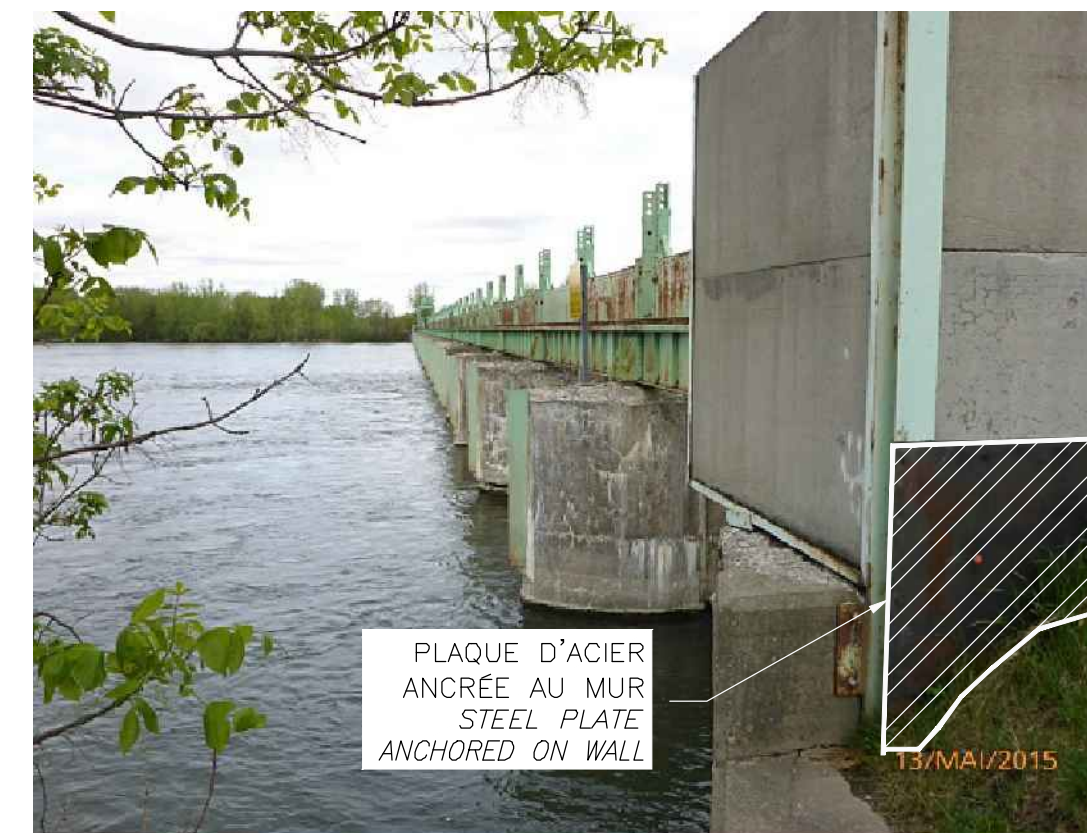
P8



RIVE GAUCHE - AXE 1
LEFT BANK - AXIS 1

PHOTO / PICTURE

P10



RIVE DROITE - AXE 32
RIGHT BANK - AXIS 32

PHOTO / PICTURE

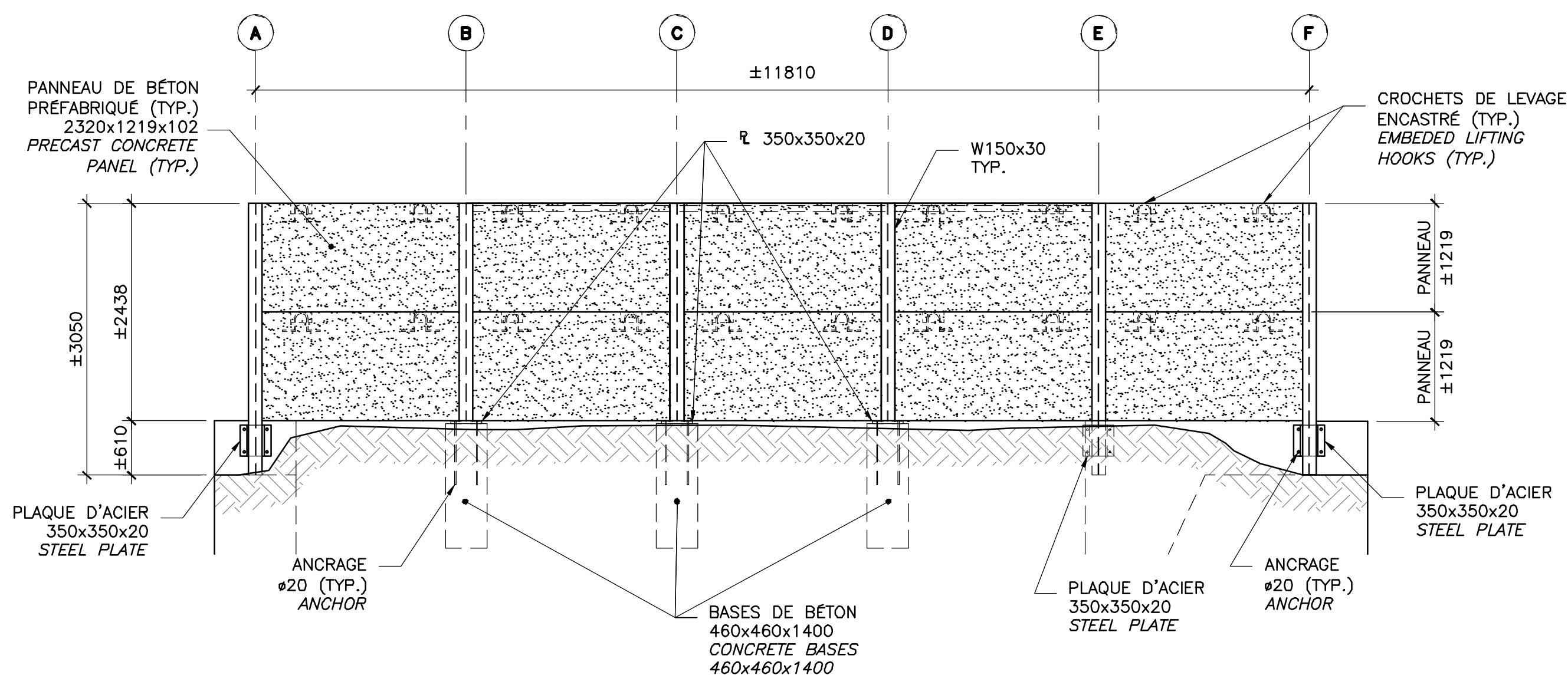
P9



RIVE GAUCHE - AXE 1
LEFT BANK - AXIS 1

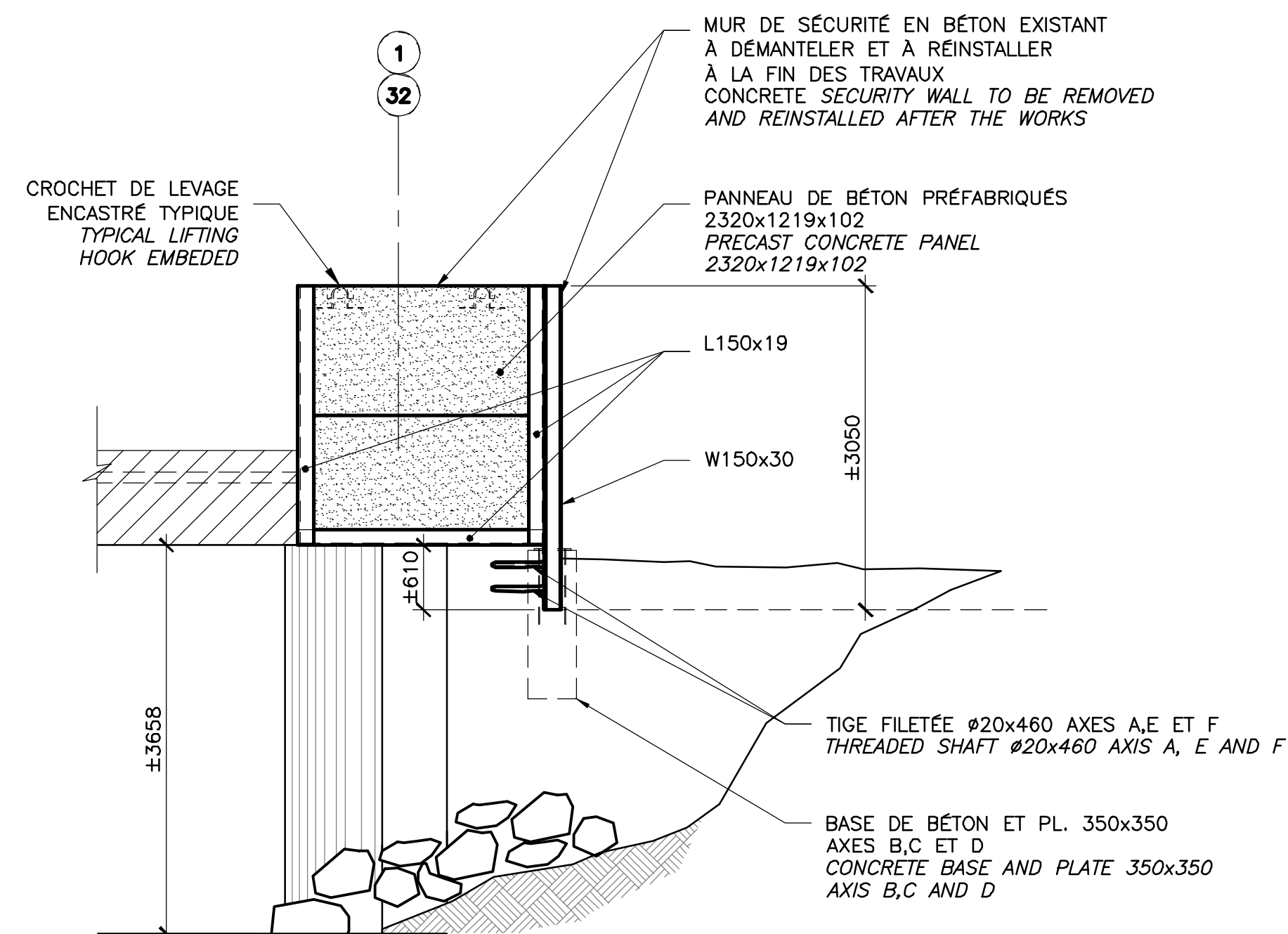
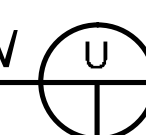
PHOTO / PICTURE

P11



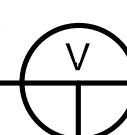
ÉLÉVATION / ELEVATION

ÉCH./SCALE 1:50



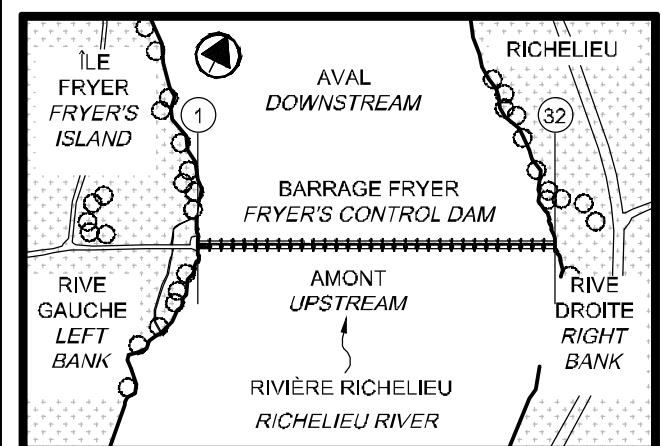
ÉLÉVATION / ELEVATION

ÉCH./SCALE 1:50



CE DOCUMENT NE DOIT PAS
ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE
CONSTRUCTION

THIS DOCUMENT SHOULD
NOT BE USED FOR
CONSTRUCTION PURPOSES



PLAN CLÉ
KEY PLAN

SCAUX SEALS



00 EMIS POUR SOUMISSION ISSUED FOR SUBMISSION 2016-07-18

révisions revisions date

A no. du détail detail no.
B no. de la feuille—où détail exigé sheet no. — where detail required
C no. de la feuille—où détaillé sheet no. — where detailed

Projet Project
PARCS CANADA
PARKS CANADA
BARRAGE FRYER
FRYER'S CONTROL DAM

Dessin Drawing

STRUCTURE
STRUCTURE
MUR DE SÉCURITÉ
VUE EN PLAN ET ÉLÉVATIONS
SECURITY WALL
PLAN VIEW AND ELEVATIONS

Conçu par Designed by
Oumar-Demba Ba, ing. 2016-07-18 Date

Dessiné par Drawn by
C. Plouffe, J.-L. Perrin 2016-07-18 Date

Approuvé par Approved by
Jean Lizotte, ing. 2016-07-18 Date

Soumission Tender
Dominic Pierre, ing. 2016-07-18
Administrateur de projets APC PCA Project Manager

No de projet Project number
897-01 No de contrat Contract number

APC PCA
Nom du fichier File name No de classement

No de plan ou dessin File name No feuille Sheet no

RUC-11-127.10 10/12