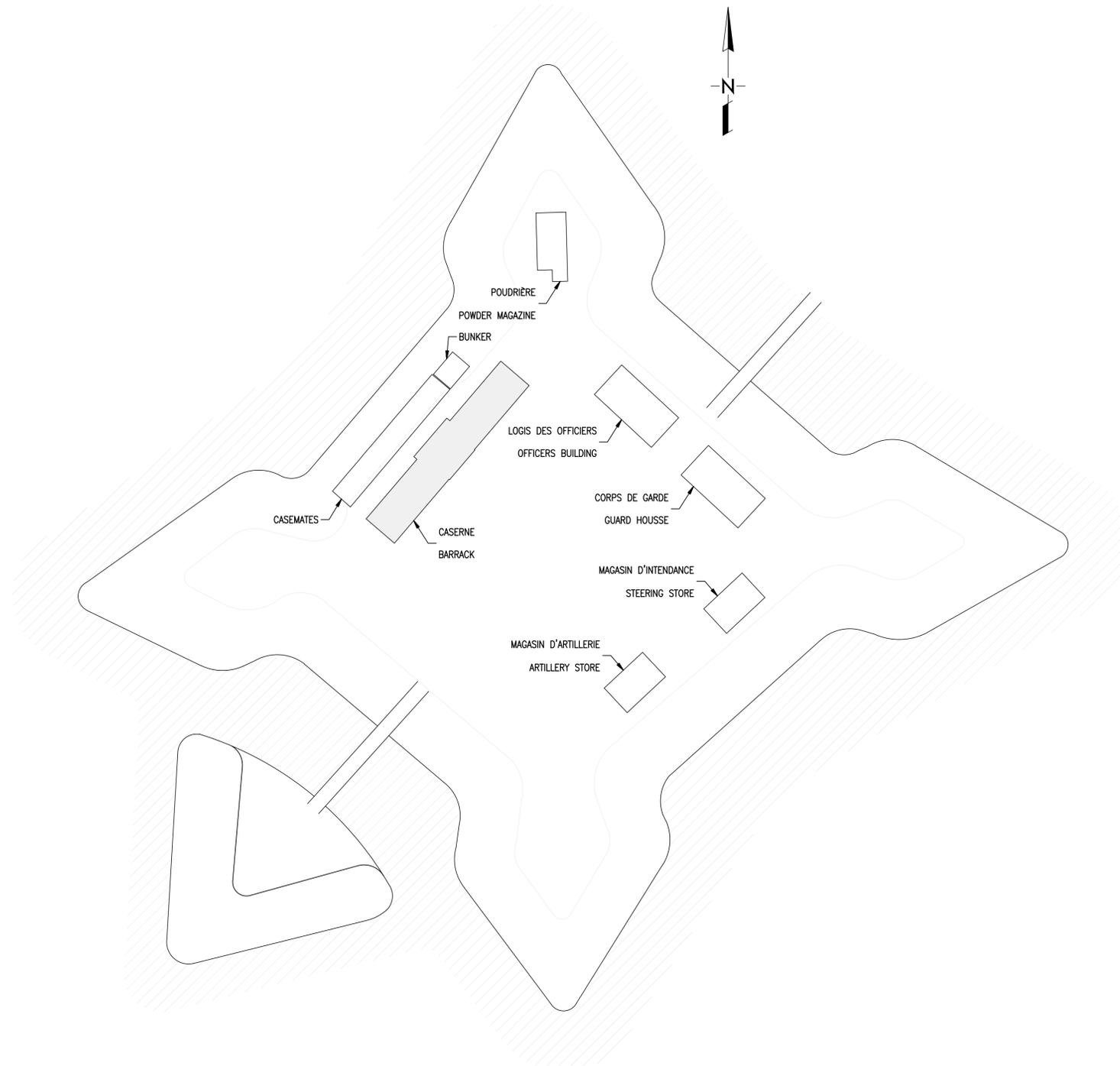


PARCS CANADA

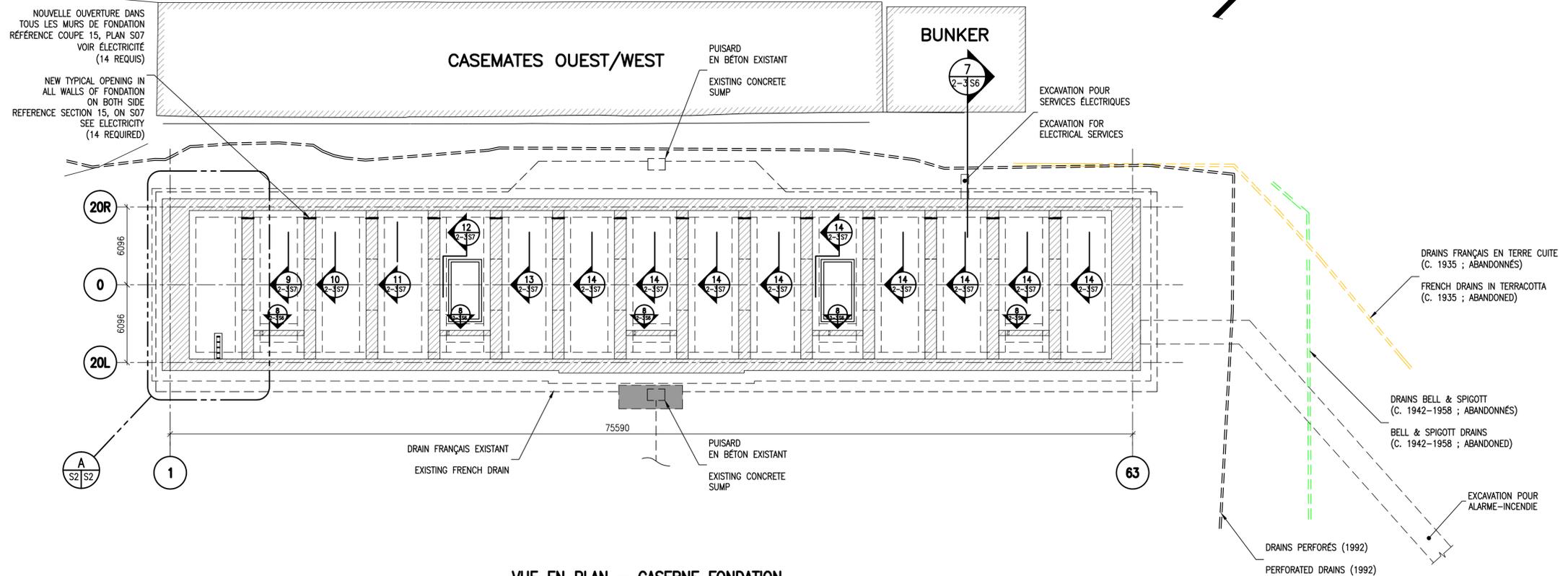
PROJET D'AMÉNAGEMENT DE LA CASERNE - LOT 2

PARKS CANADA

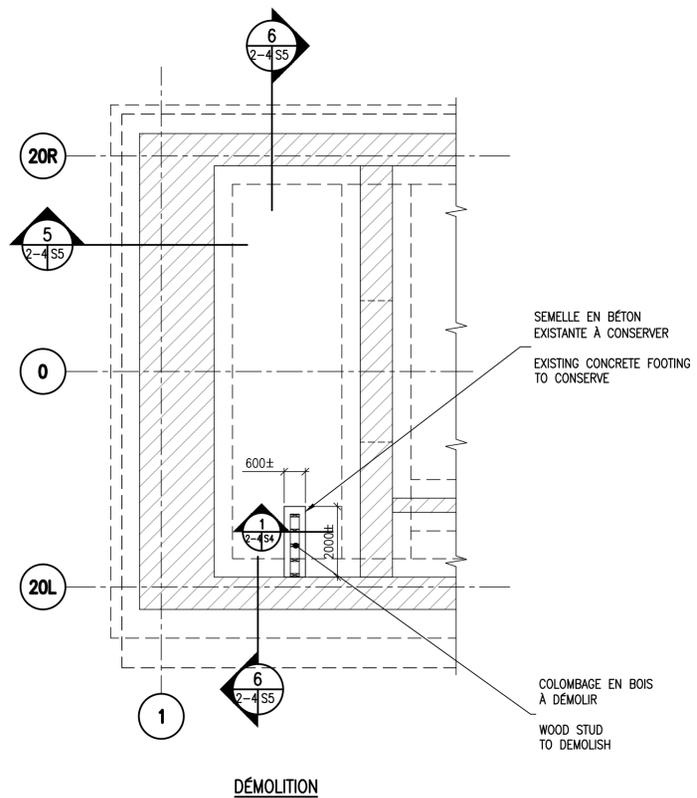
MEN'S BARRACK PLANNING PROJECT - LOT 2



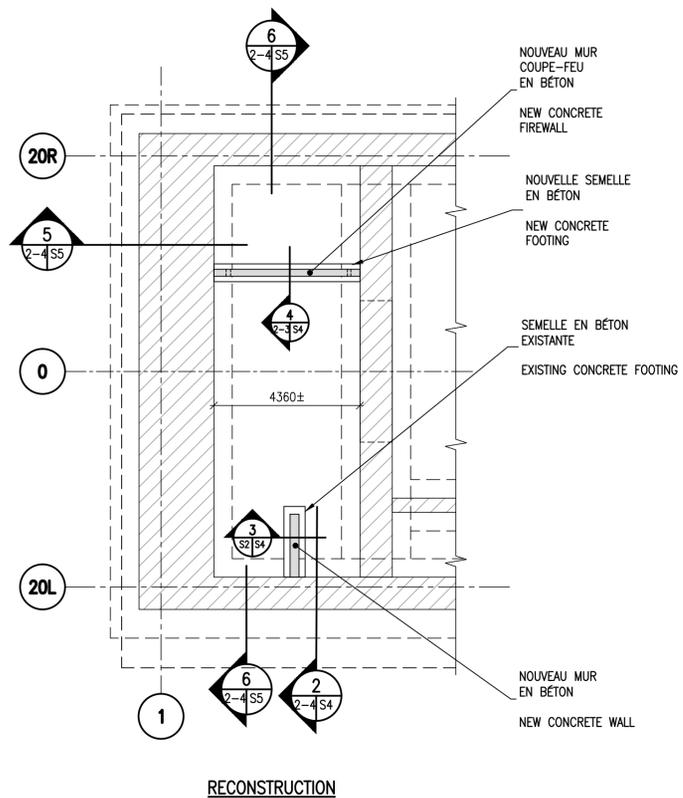
Unité de gestion de la Mauricie et de l'Ouest du Québec		La Mauricie and Western Quebec field unit							
00 POUR SOUMISSION / FOR TENDER 2019-06-18									
<table border="1"> <thead> <tr> <th>révisions / revisions</th> <th></th> <th>date</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td> </td> <td> </td> <td> </td> </tr> </tbody> </table>				révisions / revisions		date			
révisions / revisions		date							
<table border="1"> <tr> <td style="text-align: center;">A</td> <td>A no. du détail / detail no.</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">B</td> <td>B no. de la feuille—où détail exigé / sheet no. — where detail required</td> </tr> <tr> <td style="text-align: center;">C</td> <td>C no. de la feuille—où détaillé / sheet no. — where detailed</td> </tr> </table>				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
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								
PARCS CANADA PARKS CANADA 1 61e Avenue, Ile-aux-Noix (QC) J1J 1G0									
PROJET D'AMÉNAGEMENT DE LA CASERNE - LOT 2 MEN'S BARRACK PLANNING PROJECT - LOT 2									
STRUCTURE STRUCTURE PLAN D'IMPLANTATION SITE PLAN									
Conçu par / Designed by M. Tardif, ing.		Date —							
Dessiné par / Drawn by K. Potvin / M. Ajineh		Date —							
Approuvé par / Approved by M. Tardif, ing.		Date —							
Soumission / Tender —		Gestionnaire de projet PC / PC Project Manager Ana Arbones							
No de projet / Project number PRO-1396		No de projet / Project number 161-14903-01							
Nom du fichier / File name 161-14903-01-PH401-S01		No de classement / Client —							
No de plan ou dessin / File name 161-14903-01-PH401-S01		No feuille / Sheet no S01 / 09							



VUE EN PLAN - CASERNE FONDATION
 PLAN VIEW - BARRACK FOUNDATION
 1:200



DÉMOLITION



RECONSTRUCTION

DÉTAIL 1:100

expert-conseil consultant
 ROBERT QUESNEL DESIGNER

expert-conseil consultant

expert-conseil consultant
 RIPEL+ASSOCIÉS ARCHITECTES

scaux stamps

00	POUR SOUMISSION / FOR TENDER	2019-06-18
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
 1 61e Avenue, Ile-aux-Noix (QC) J1J 1G0
 PROJET D'AMÉNAGEMENT DE LA CASERNE - LOT 2 / MEN'S BARRACK PLANNING PROJECT - LOT 2

Dessin / Drawing
STRUCTURE / STRUCTURE
 VUE EN PLAN - FONDATION / PLAN VIEW - FOUNDATION
 LOT # 2

Conçu par / Designed by	M. Tardif, ing.	Date	-
Dessiné par / Drawn by	K. Potvin / M. Ajineh	Date	-
Approuvé par / Approved by	M. Tardif, ing.	Date	-
Soumission / Tender	Gestionnaire de projet PC - Ana Arbones PC Project Manager	No de projet / Project number	PRO-1396 / 161-14903-01
Norm du fichier / File name	161-14903-01-PH401-S02	No de classement / No de classement	161-14903-01-PH401-S02
No de plan ou dessin / File name	161-14903-01-PH401-S02	No feuille / Sheet no	S02/09

expert-conseil consultant

 ROBERT QUESNEL DESIGNER

expert-conseil consultant


expert-conseil consultant

 RIOPEL+ASSOCIÉS ARCHITECTES

scaux stamps

00	POUR SOUMISSION / FOR TENDER	2019-06-18
----	------------------------------	------------

révisions / revisions	date

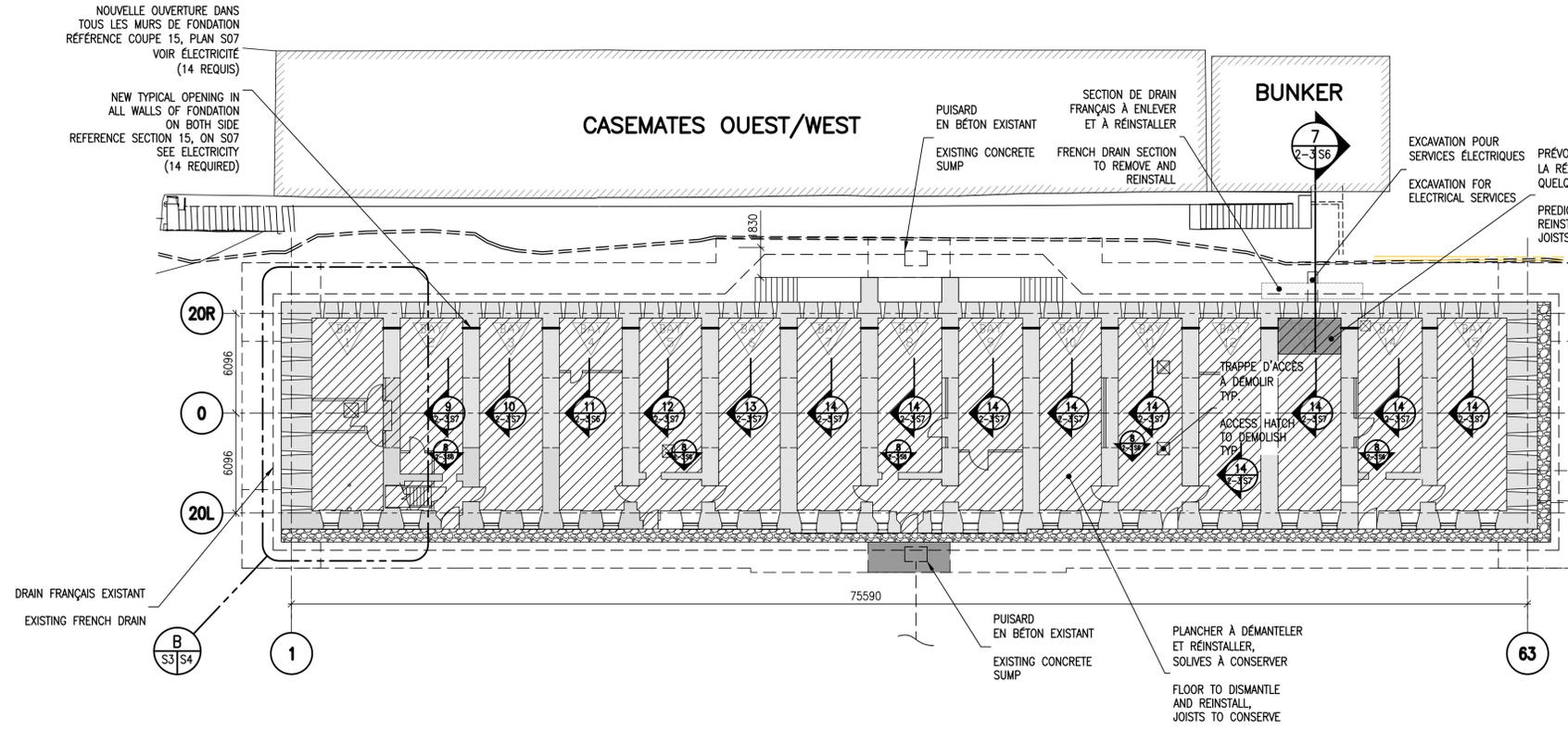
Projet / Project
**PARCS CANADA
 PARKS CANADA**
 1 61e Avenue,
 Ile-aux-Noix (QC) J1J 1G0

PROJET D'AMÉNAGEMENT
 DE LA CASERNE - LOT 2
MEN'S BARRACK
 PLANNING PROJECT - LOT 2

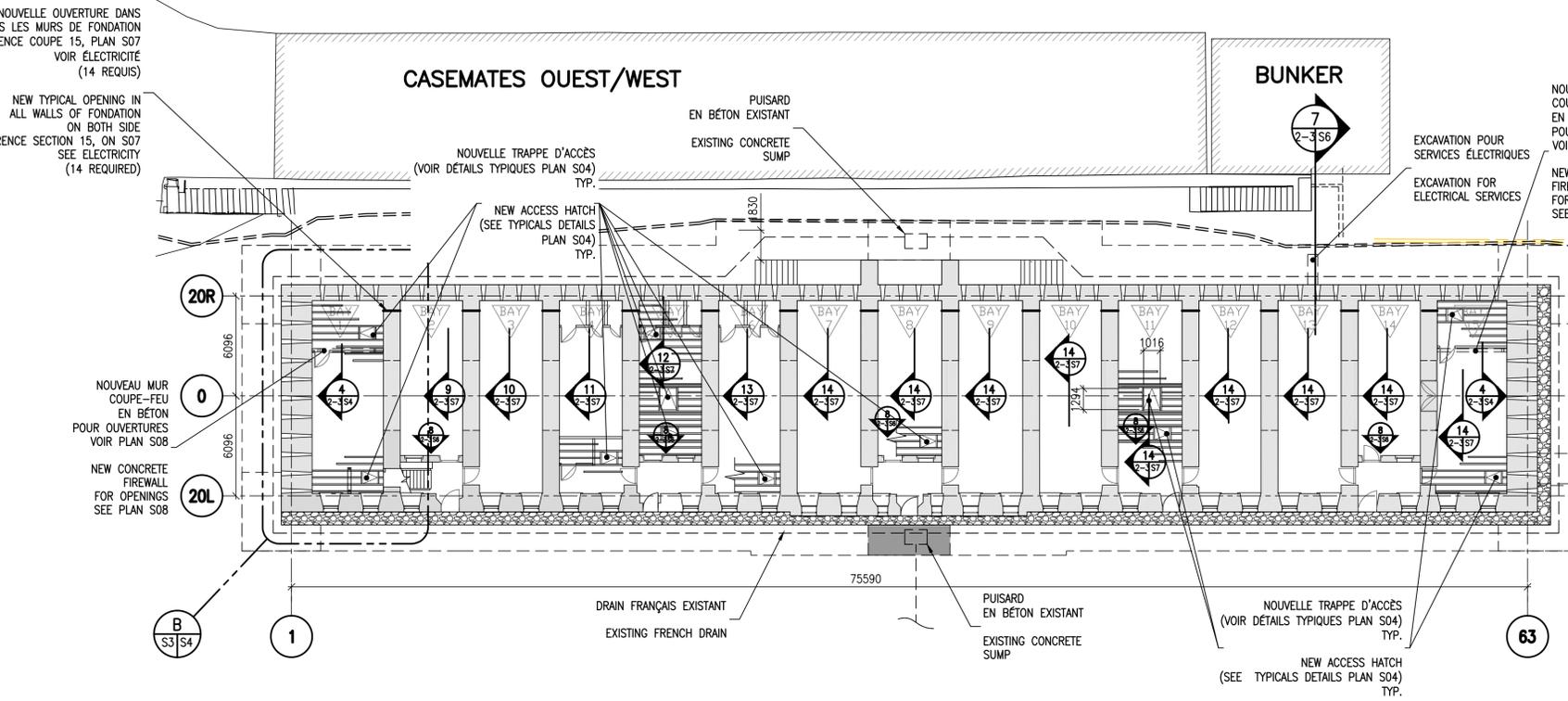
Dessin / Drawing
**STRUCTURE
 STRUCTURE**

VUES EN PLAN-REZ-DE-CHAUSSÉE
**PLAN VIEWS - GROUND FLOOR
 LOT # 2**

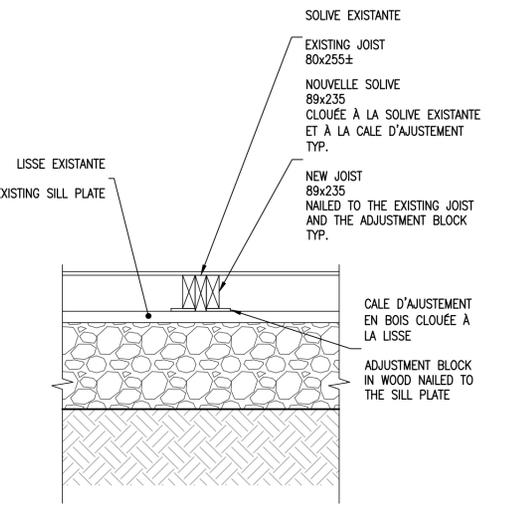
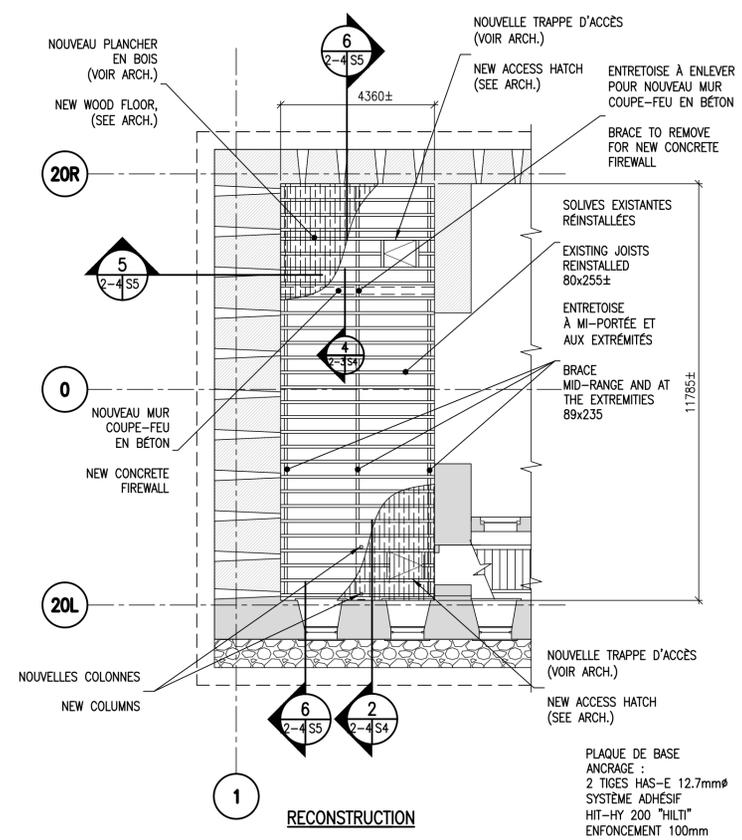
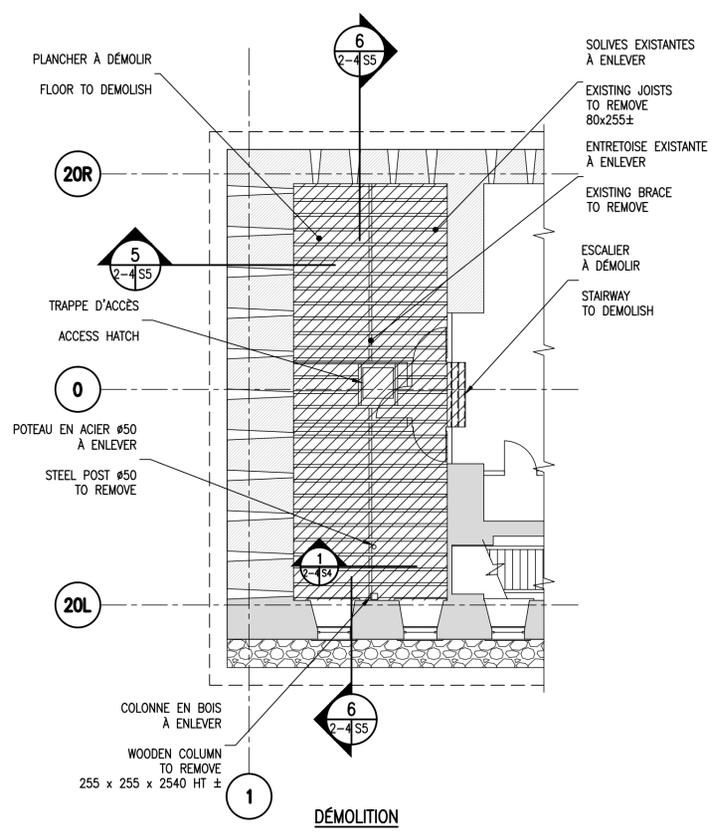
Conçu par / Designed by M. Tardif, ing.	Date / Date -
Dessiné par / Drawn by K. Potvin / M. Ajineh	Date / Date -
Approuvé par / Approved by M. Tardif, ing.	Date / Date -
Soumission / Submission -	Gestionnaire de projet / Project Manager Ana Arbones PC Project Manager
No de projet / Project number PRO-1396	No de projet / Project number 161-14903-01
PC Client 161-14903-01-PH401-S03	Client 161-14903-01-PH401-S03
File name 161-14903-01-PH401-S03	File no s03/09



VUE EN PLAN - REZ-DE-CHAUSSÉE - DÉMOLITION
PLAN VIEW - GROUND FLOOR - DEMOLITION
 1:200



VUE EN PLAN - REZ-DE-CHAUSSÉE - RECONSTRUCTION
PLAN VIEW - GROUND FLOOR - RECONSTRUCTION
 1:200

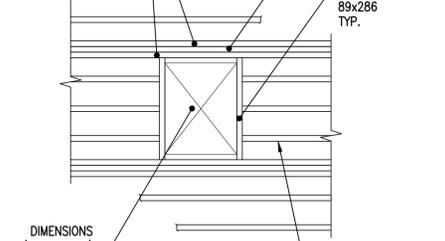


DÉTAIL TYPIQUE
 APPUI DES SOLIVES RENFORCÉES

TYPICAL DETAIL
 SUPPORT REINFORCED JOISTS

NOUVELLES SOLIVES 89x235 CLOUÉES À LA SOLIVE EXISTANTE. POUR APPUI AUX EXTRÉMITÉS, VOIR DÉTAIL TYPIQUE TYP.

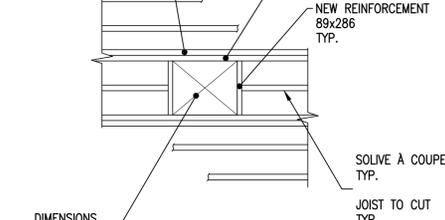
NEW JOISTS 89x235 NAILED TO THE EXISTING JOIST. FOR SUPPORT AT THE EXTREMITIES SEE TYPICAL DETAIL TYP.



DÉTAIL / DETAIL TYPE 1

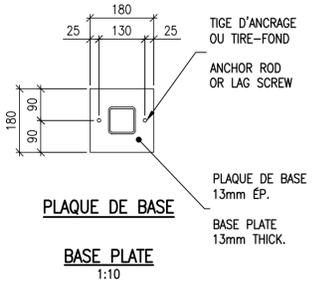
NOUVELLE SOLIVE 89x235 CLOUÉE À LA SOLIVE EXISTANTE. POUR APPUI AUX EXTRÉMITÉS, VOIR DÉTAIL TYPIQUE TYP.

NEW JOIST 89x235 NAILED TO THE EXISTING JOIST. FOR SUPPORT AT THE EXTREMITIES SEE TYPICAL DETAIL TYP.



DÉTAIL / DETAIL TYPE 2

TYPICAL DETAIL
 NEW OPENING FOR ACCESS HATCH



PLAQUE DE BASE

BASE PLATE



DÉTAIL B

PLAQUE DE BASE ANCRAGE : 2 TIGES HAS-E 12.7mm Ø x 100mm LG. TYP.

BASE PLATE ANCHOR : 2 LAGS SCREWS 12.7mm Ø x 100mm LG. TYP.

APPLIQUER SUR LES ÉLÉMENTS EN ACIER DANS LE VIDE TECHNIQUE LA RESINE D'ÉTANCHÉITÉ BITUME-POLYURÉTHANE ALSAN FLASHING DE SOPREMA

APPLY ON ELEMENTS STEEL IN THE SERVICE SPACE THE SEALING RESIN BITUME-POLYURETHANE ALSAN FLASHING FROM SOPREMA

MEMBRANE IMPERMÉABILISANTE AUTO-ADHÉSIVE

SELF-ADHESIVE WATERPROOFING MEMBRANE

NOUVEAU MUR EN BÉTON

NEW CONCRETE WALL



DÉTAIL B

PLAQUE DE BASE ANCRAGE : 2 TIGES HAS-E 12.7mm Ø ADHÉSIF SYSTEM HIT-HY 200 "HILTI" ENFONCEMENT 100mm TYP.

BASE PLATE ANCHOR : 2 RODS HAS-E 12.7mm Ø ADHESIVE SYSTEM HIT-HY 200 "HILTI" DEPTH 100mm TYP.

NOUVEAU MUR EN BÉTON

NEW CONCRETE WALL

NOUVEAU MUR COUPE-FEU EN BÉTON

NEW CONCRETE FIREWALL

NOUVEAU MUR EN BÉTON

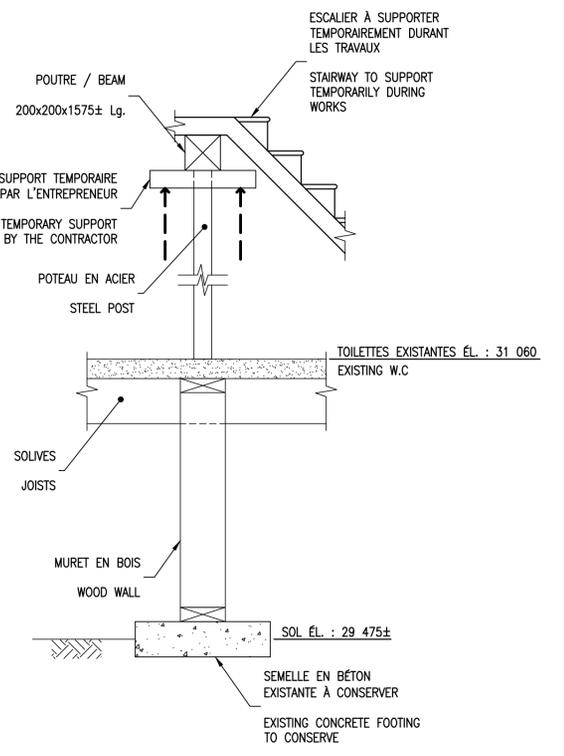
NEW CONCRETE WALL

NOUVEAU MUR COUPE-FEU EN BÉTON

NEW CONCRETE FIREWALL

NOUVEAU MUR EN BÉTON

NEW CONCRETE WALL



COUPE 1

COUPE 2

COUPE 3

COUPE 4

00	POUR SOUMISSION / FOR TENDER	2019-06-18
----	------------------------------	------------

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

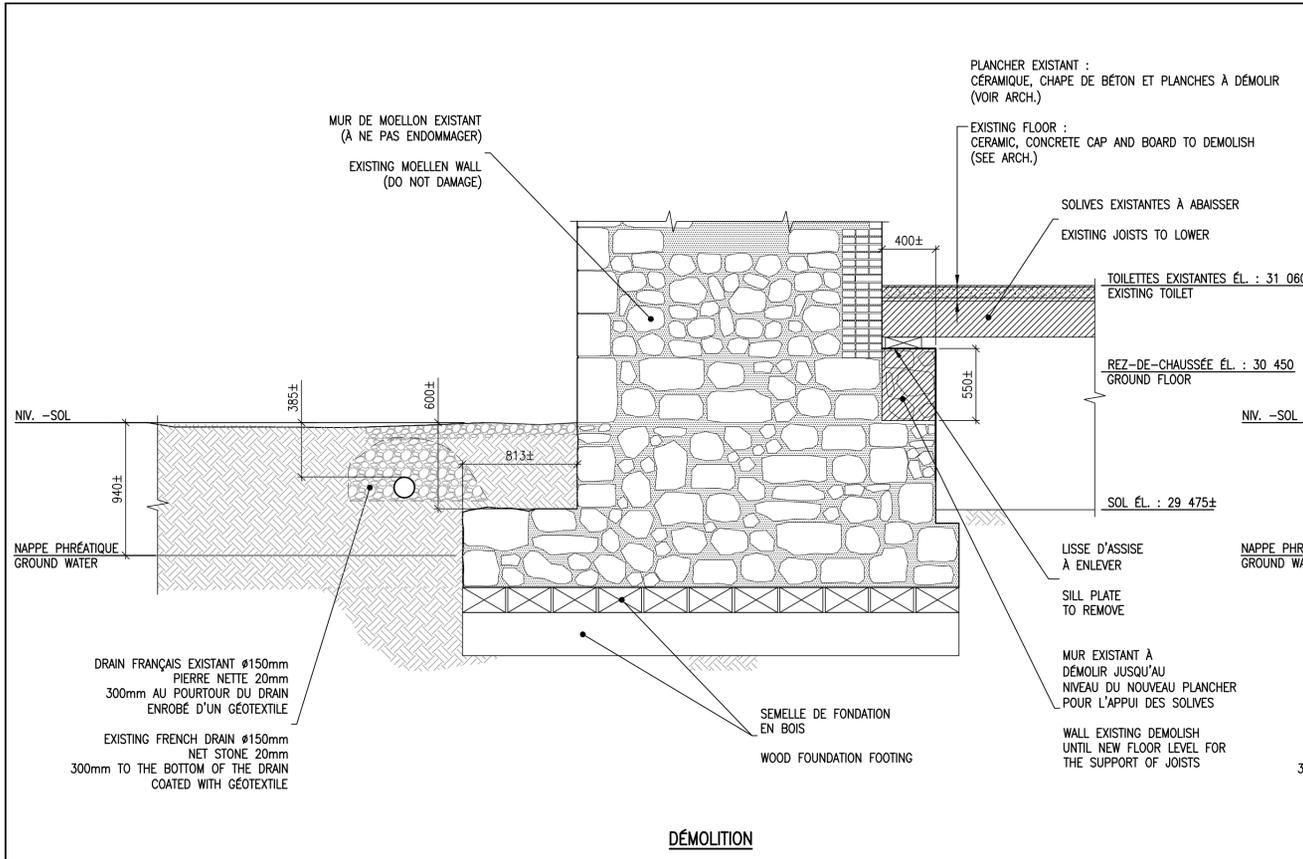
PARCS CANADA
 PARKS CANADA
 1 61e Avenue,
 Ile-aux-Noix (QC) J1J 1G0

PROJET D'AMÉNAGEMENT
 DE LA CASERNE - LOT 2
 MEN'S BARRACK
 PLANNING PROJECT - LOT 2

STRUCTURE
 STRUCTURE

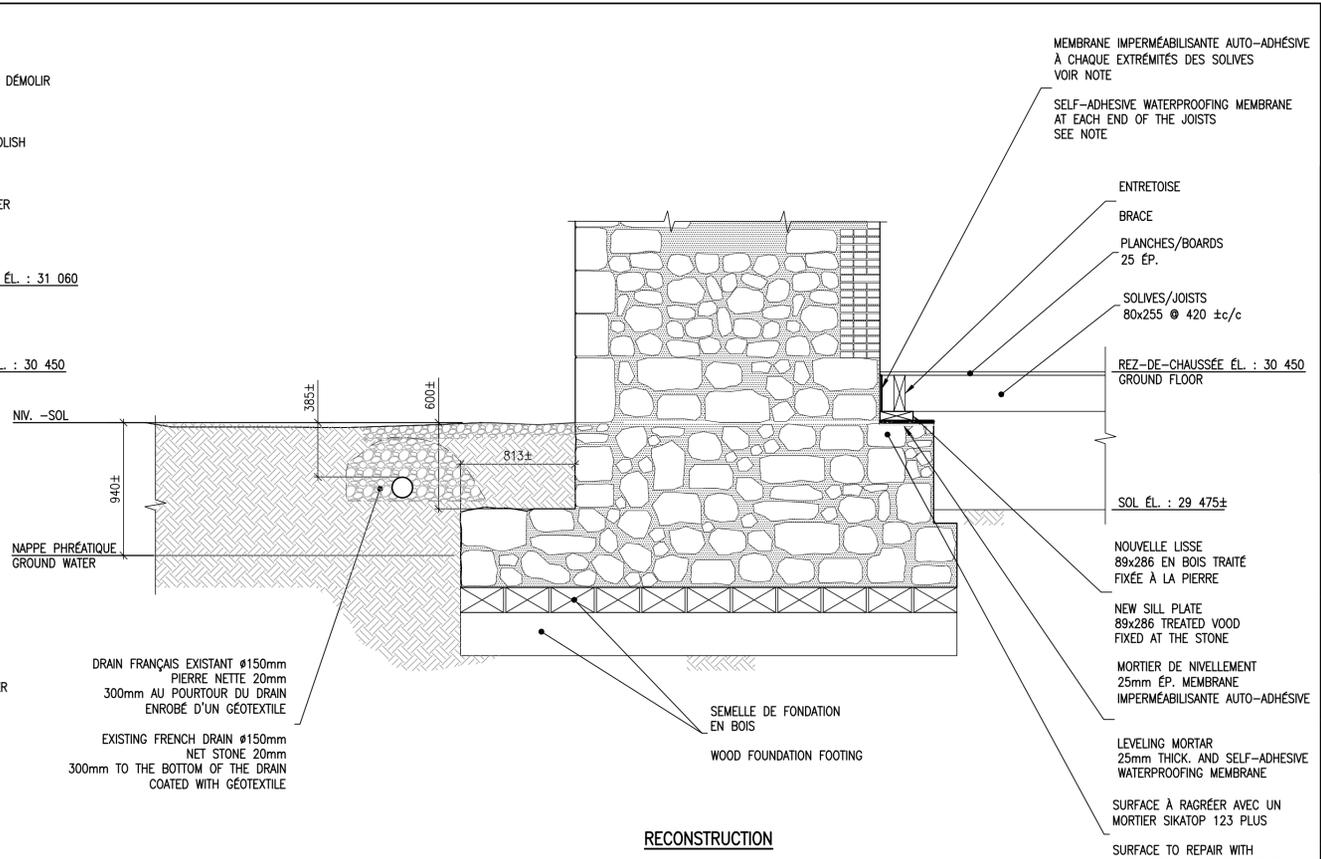
DÉTAILS ET COUPES
 DETAILS AND SECTIONS
 LOT # 2

Conçu par / Designed by	M. Tardif, ing.
Dessiné par / Drawn by	K. Potvin / M. Ajineh
Approuvé par / Approved by	M. Tardif, ing.
Soumission / Tender	Gestionnaire de projet PC - Ana Arbones PC Project Manager
No de projet / Project number	PRO-1396
No de projet / Project number	161-14903-01
PC Client	161-14903-01-PH401-S04
File name	161-14903-01-PH401-S04
No de plan ou dessin / File name	161-14903-01-PH401-S04
No feuille / Sheet no	S04/09



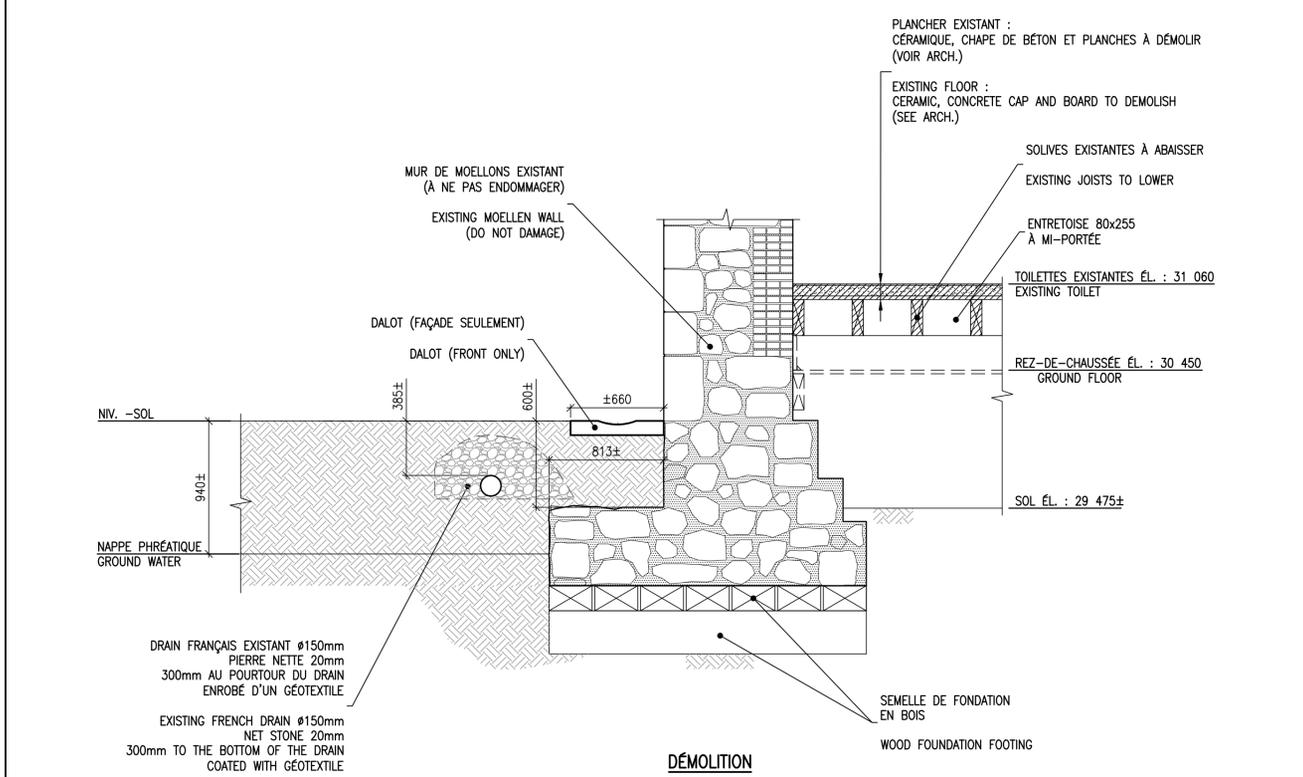
DÉMOLITION

COUPE 5
1:25



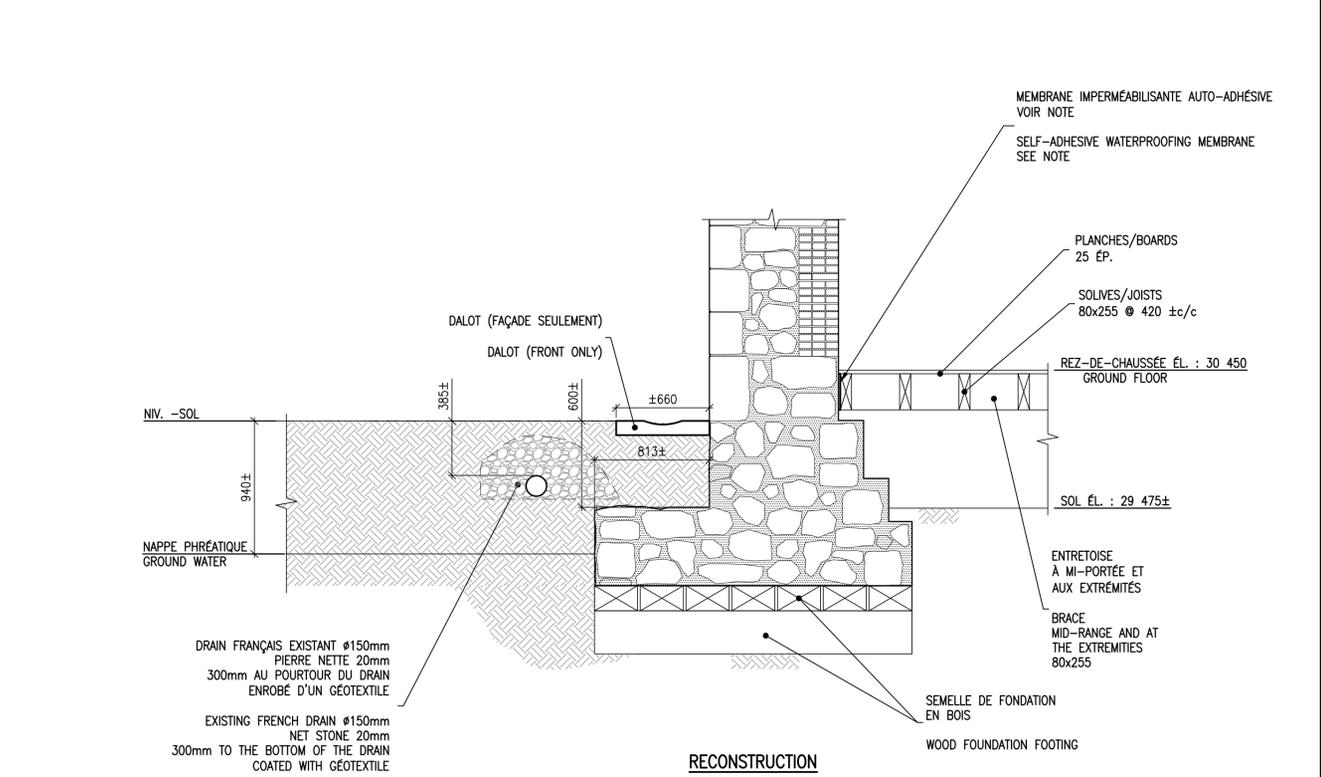
RECONSTRUCTION

NOTE :
TOUTES LES SURFACES DES SOLIVES EXISTANTES À ABAISSER EN CONTACT AVEC LA PIERRE DOIVENT ÊTRE PROTÉGÉES PAR UNE MEMBRANE IMPERMÉABILISANTE AUTO-ADHÉSIVE .
ALL SURFACES OF EXISTING JOISTS TO LOWER IN CONTACT WITH THE STONE MUST BE PROTECTED BY SELF-ADHESIVE WATERPROOFING MEMBRANE.



DÉMOLITION

COUPE 6
1:25



RECONSTRUCTION

Parcs Canada / Parks Canada
Unité de gestion de la Mauricie et de l'Ouest du Québec / La Mauricie and Western Quebec field unit

expert-conseil consultant / expert-conseil consultant
designer
ROBERT QUESNEL DESIGNER

expert-conseil consultant / expert-conseil consultant
wsp

expert-conseil consultant / expert-conseil consultant
RA
RIOPEL+ASSOCIÉS ARCHITECTES

scaux / stamps

00	POUR SOUMISSION / FOR TENDER	2019-06-18
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
1 61e Avenue,
Ile-aux-Noix (QC) J1J 1G0

PROJET D'AMÉNAGEMENT DE LA CASERNE - LOT 2 / MEN'S BARRACK PLANNING PROJECT - LOT 2

Dessin / Drawing
STRUCTURE / STRUCTURE

Coupes typiques / TYPICAL SECTIONS
LOT # 2

Conçu par / Designed by
M. Tardif, ing. / Date

Dessiné par / Drawn by
K. Potvin / M. Ajineh / Date

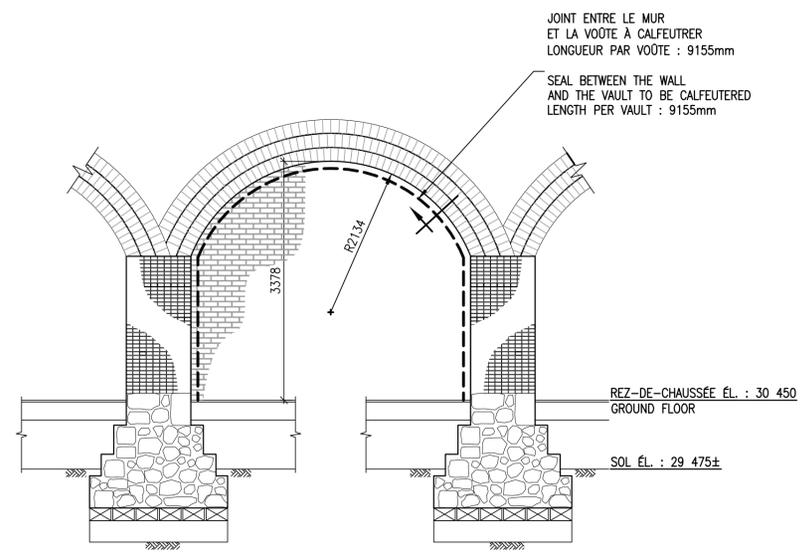
Approuvé par / Approved by
M. Tardif, ing. / Date

Soumission / Gestionnaire de projet PC / Tender / Ana Arbones / PC Project Manager

No de projet / Project number / No de projet / Project number
PRO-1396 / 161-14903-01

PC / Client / Client

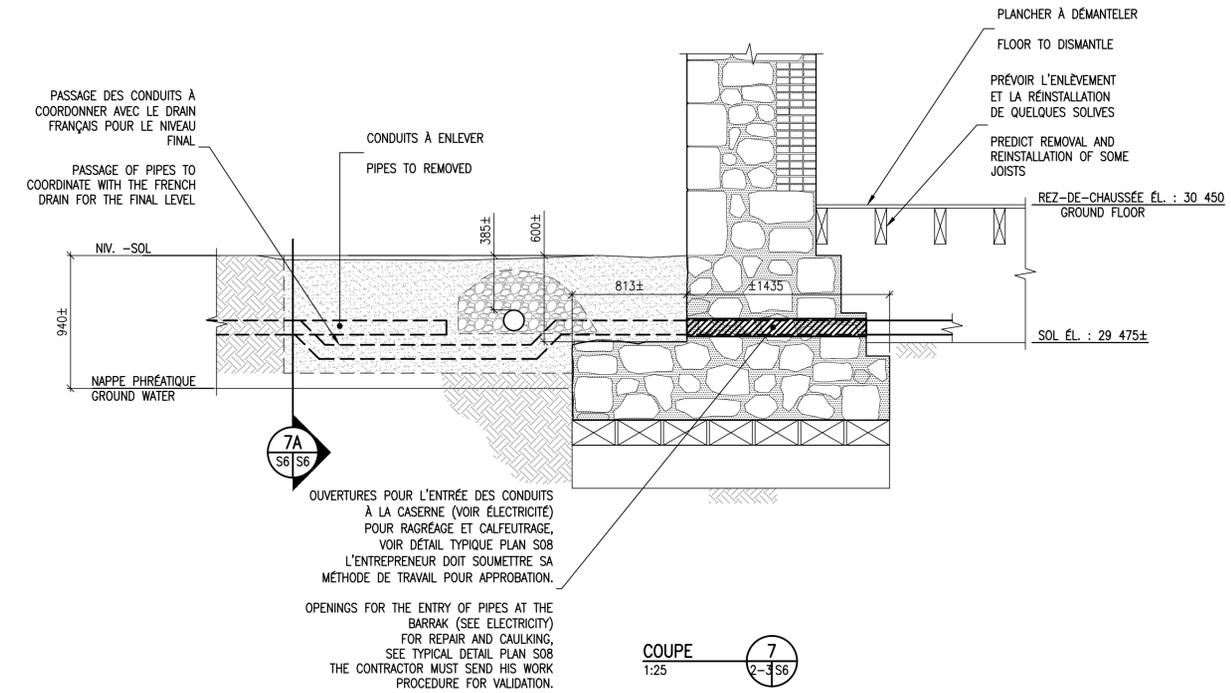
Nom du fichier / File name / No de classement / No de plan ou dessin / File name / No feuille / Sheet no
161-14903-01-PH401-S05 / s05/09



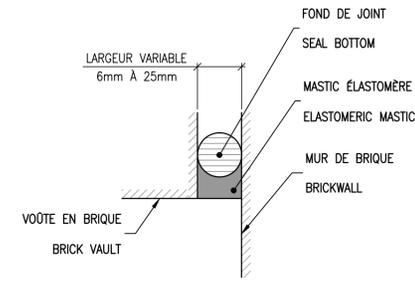
VOÛTES AXES 20L ET 20R
ÉLEVATION TYPE
VAULT AXES 20L AND 20R
TYPICAL ELEVATION
 1:50

- PROCÉDURE**
- 1- ENLEVER LE MORTIER DE RÉPARATION QUI A ÉTÉ APPLIQUÉ.
 - 2- NETTOYER LES SURFACES DES JOINTS AFIN DE LES RENDRE PROPRES EXEMPTÉ DE POUSSIÈRE, DE PARTICULES FRIABLES, DE GRAISSE AINSI QUE TOUTE AUTRE MATIÈRE ÉTRANGÈRE POUVANT NUIRE À L'ADHÉRENCE.
 - 3- INSTALLER DANS LES ESPACES À CALFEUTRER UN FOND DE JOINT COMPOSÉ D'UNE MOUSSE CIRCULAIRE DE POLYÉTHYLÈNE À CELLULES FERMÉES.
 - 4- APPLIQUER LE MASTIC ÉLASTOMÈRE "SIKAFLEX 2C NS EZ MIX" DE FAÇON À CE QUE LE RAPPORT LARGEUR / PROFONDEUR SOIT DE 2:1. LE MASTIC DOIT ÊTRE DE COULEUR BLANC.
 - 5- POUR L'APPLICATION DES PRODUITS, SUIVRE LES RECOMMANDATIONS DU MANUFACTURIER.

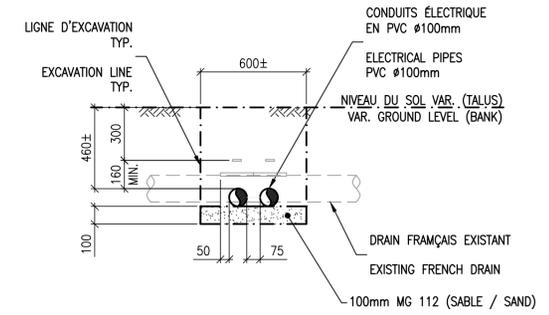
- PROCEDURE**
- 1- REMOVE THE REPAIR MORTAR THAT HAS BEEN APPLIED.
 - 2- CLEAN SEAL SURFACES TO MAKE IT CLEAN DUST-FREE, FRICTIONAL PARTICLES, GREASE, AND ALL FOREIGN MATTER THAT CAN DAMAGE THE ADHESION.
 - 3- INSTALL IN THE SPACES TO CAULK A SEAL BOTTOM COMPOSED OF CIRCULAR FOAM OF CLOSED CELL POLYETHYLENE .
 - 4- APPLY THE ELASTOMER SEALANT "SIKAFLEX 2C NS EZ MIX" SO THAT THE WIDTH / DEPTH RATIO OF 2: 1. THE MASTIC MUST BE WHITE COLOR.
 - 5- FOR THE APPLICATION OF PRODUCTS, FOLLOW THE RECOMMENDATIONS OF THE MANUFACTURER.



COUPE 7
 1:25

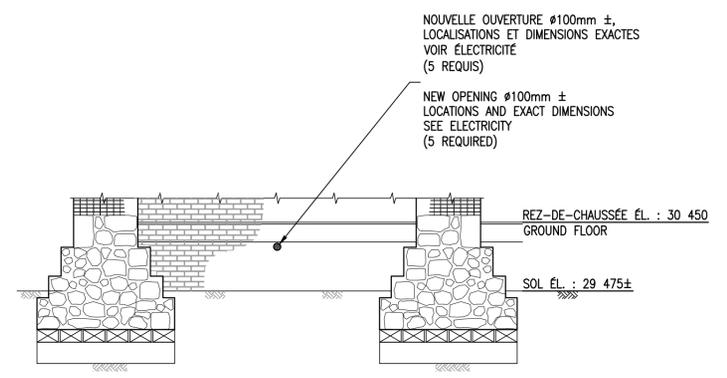


COUPE TYPIQUE
JOINT À CALFEUTRER
 AUCUNE ÉCHELLE
TYPICAL SECTION
CAULKING SEAL
 NO SCALE

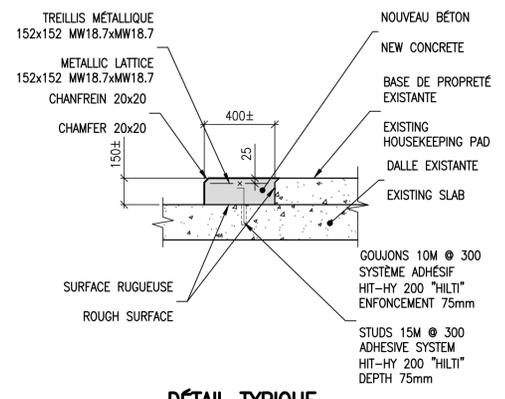


COUPE 7A
 1:20

CONDUIT POUR SERVICES ÉLECTRIQUES
PIPE FOR ELECTRICAL SERVICES
 1:20
 NOTE :
 - PENTE D'EXCAVATION NON-REQUISE.
 NOTE :
 - EXCAVATION SLOPE NOT-REQUIRED.



ÉLEVATION 8
 1:50



DÉTAIL TYPIQUE
BASE DE PROPRIÉTÉ À ÉLARGIR
TYPICAL DETAIL
CONCRETE PAD TO ENLARGE
 1:20

expert-conseil consultant
 ROBERT QUESNEL DESIGNER
 expert-conseil consultant

 expert-conseil consultant
 RIOPEL+ASSOCIÉS ARCHITECTES

scaux stamps

00	POUR SOUMISSION / FOR TENDER	2019-06-18
révisions / revisions		date

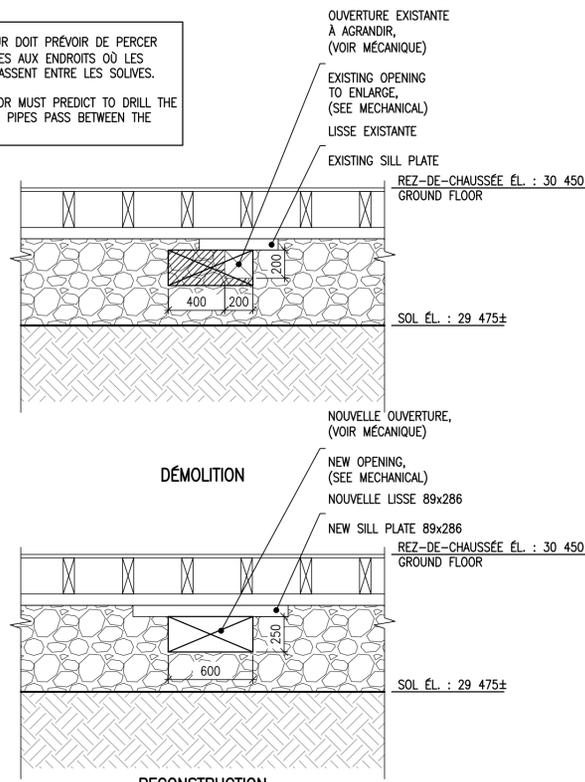
A no. du détail detail no.
 B no. de la feuille-où détail exigé sheet no. - where detail required
 C no. de la feuille-où détaillé sheet no. - where detailed

Projet / Project
PARCS CANADA
PARKS CANADA
 1 61e Avenue,
 Ile-aux-Noix (QC) J1J 1G0
PROJET D'AMÉNAGEMENT DE LA CASERNE - LOT 2
MEN'S BARRACK PLANNING PROJECT - LOT 2

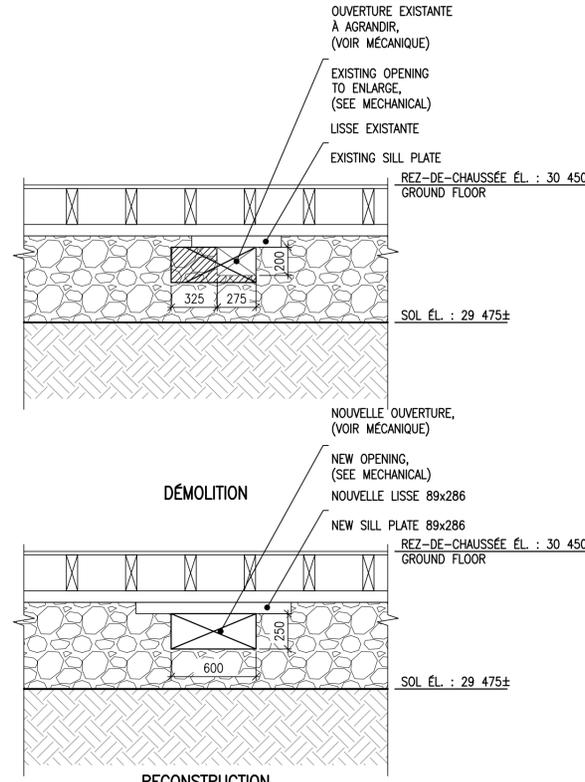
Dessin / Drawing
STRUCTURE
STRUCTURE
Coupes Typiques
TYPICAL SECTIONS
LOT # 2

Conçu par / Designed by	M. Tardif, ing.	Date	-
Dessiné par / Drawn by	K. Potvin / M. Ajineh	Date	-
Approuvé par / Approved by	M. Tardif, ing.	Date	-
Soumission / Tender	Gestionnaire de projet PC - Ana Arbones PC Project Manager	No de projet / Project number	161-14903-01
PRO-1396	161-14903-01	No de projet / Project number	161-14903-01
PC	Client	No de classement	161-14903-01-PH401-S06
161-14903-01-PH401-S06	File name	No de plan ou dessin / File name	161-14903-01-PH401-S06
161-14903-01-PH401-S06	File no	No de feuille / Sheet no	S06/09

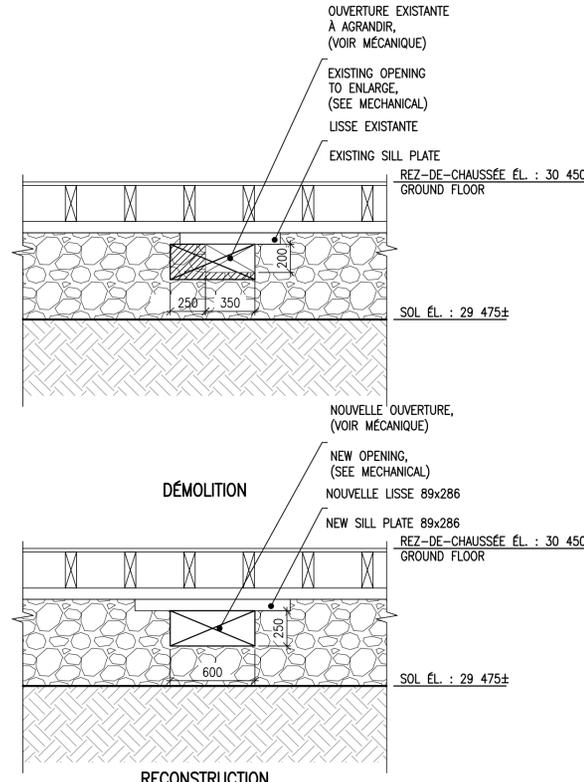
- L'ENTREPRENEUR DOIT PRÉVOIR DE PERCER LES ENTRETOISES AUX ENDROITS OÙ LES TUYAUTERIES PASSENT ENTRE LES SOLIVES.
- THE CONTRACTOR MUST PREDICT TO DRILL THE BRACES WHERE PIPES PASS BETWEEN THE JOISTS.



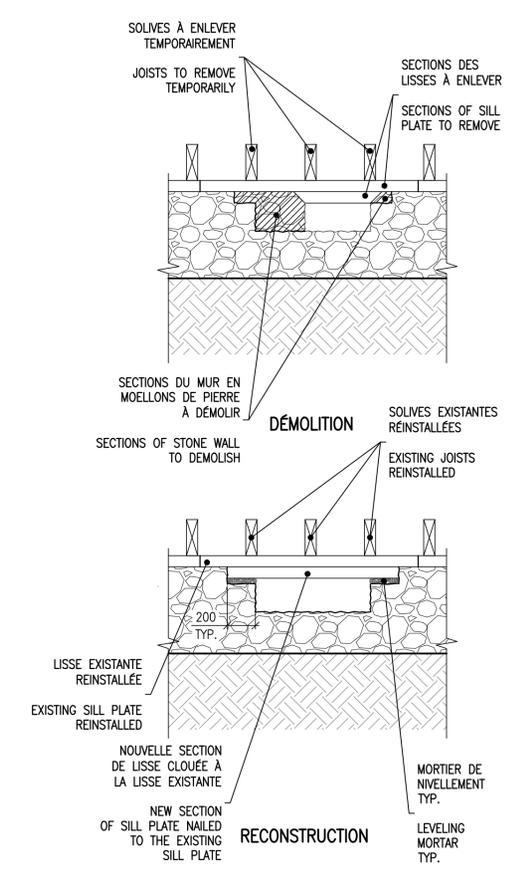
COUPE 9
1:25



COUPE 10
1:25

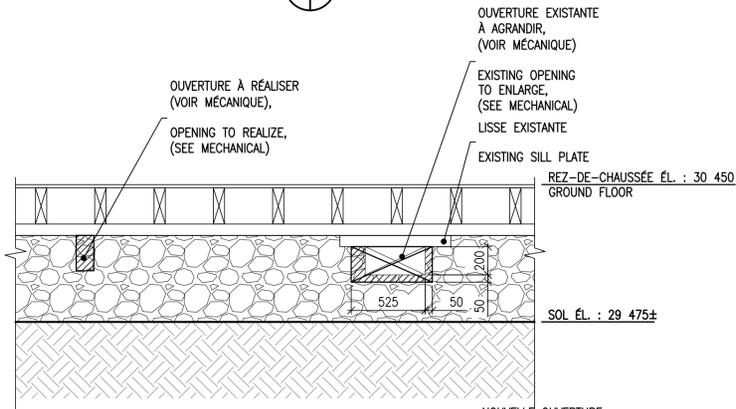


COUPE 11
1:25

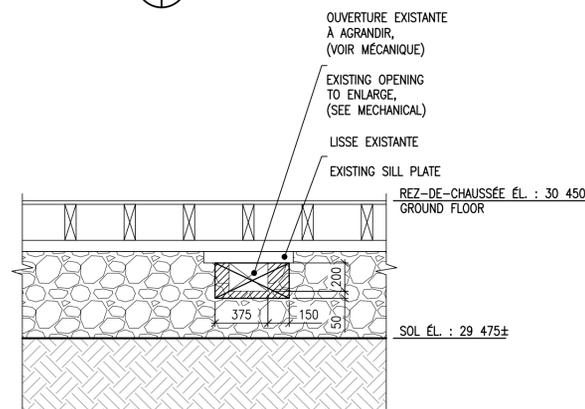


DÉTAIL TYPIQUE
NOUVELLES OUVERTURES À RÉALISER

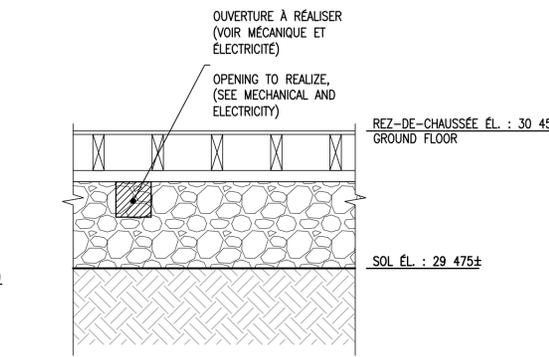
TYPICAL DETAIL
NEW OPENINGS TO REALIZE



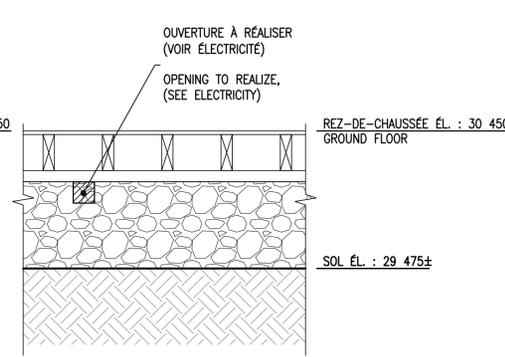
COUPE 12
1:25



COUPE 13
1:25



COUPE 14
1:25



COUPE 15
1:25

NOTES :
1- DURANT LA RÉALISATION DES OUVERTURES, L'ENTREPRENEUR DOIT S'ASSURER QUE LES DIMENSIONS ENTRE LES PAROIS DES OUVERTURES ET LES CONDUITS N'EXCÈDENT PAS 38mm. (VOIR DÉTAIL TYPIQUE POUR OUVERTURES À CALFEUTRER PLAN S08).
2- TOUTES LES OUVERTURES DOIVENT ÊTRE RAGRÉES ET CALFEUTRÉES.
3- TOUTES LES DIMENSIONS ET LA POSITION DES OUVERTURES DOIVENT ÊTRE VALIDÉS AVEC VENTILATION, PLOMBERIE ET ÉLECTRICITÉ.

NOTES :
1- DURING THE REALIZATION OF OPENINGS, THE CONTRACTOR MUST ENSURE THAT THE DIMENSIONS BETWEEN THE WALLS OF OPENINGS AND THE PIPES DO NOT EXCEED 38mm. (SEE TYPICAL DETAIL FOR OPENINGS TO CAULK PLAN S08).
2- ALL OPENINGS MUST BE REPAIRED AND CAULKED.
3- ALL DIMENSIONS AND POSITION OF OPENINGS MUST BE VALIDATED WITH VENTILATION, PLUMBING AND ELECTRICITY.

Parcs Canada / Parks Canada
Unité de gestion de la Mauricie et de l'Ouest du Québec / La Mauricie and Western Quebec field unit

expert-conseil consultant
designer
ROBERT QUESNEL DESIGNER

expert-conseil consultant
wsp

expert-conseil consultant
RA
RIOPEL+ASSOCIÉS ARCHITECTES

sceaux stamps

00	POUR SOUMISSION / FOR TENDER	2019-06-18
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**
1 61e Avenue,
Ile-aux-Noix (QC) J1J 1G0

PROJET D'AMÉNAGEMENT DE LA CASERNE - LOT 2
MEN'S BARRACK
PLANNING PROJECT - LOT 2

Dessin / Drawing
**STRUCTURE
STRUCTURE**

**COUPES PERCEMENTS
DRILLING SECTIONS
LOT # 2**

Conçu par / Designed by
M. Tardif, ing. / Date

Dessiné par / Drawn by
K. Potvin / M. Ajineh / Date

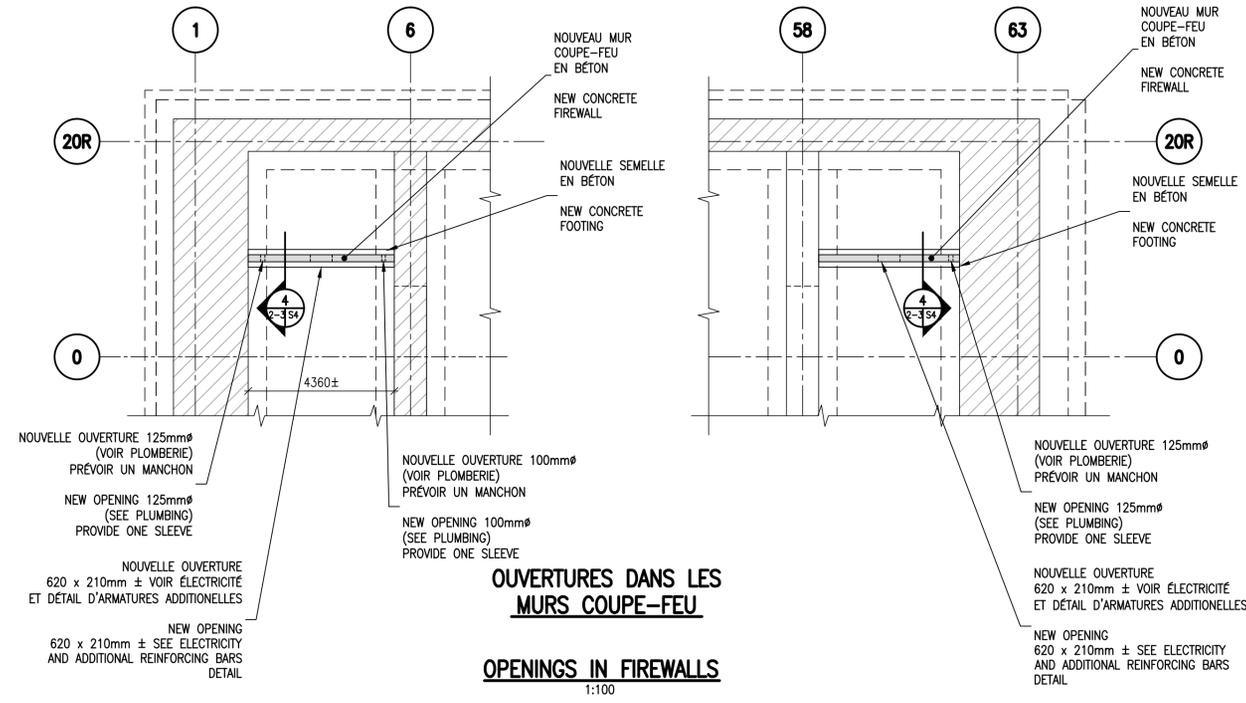
Approuvé par / Approved by
M. Tardif, ing. / Date

Soumission / Gestionnaire de projet PC
Tender / Ana Arbones / PC Project Manager

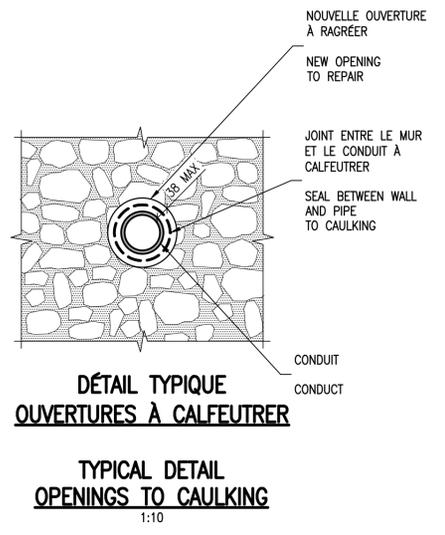
No de projet/Project number
PRO-1396 / 161-14903-01

Norm du fichier / File name
161-14903-01-PH401-S07 / No de classement

No de plan ou dessin / File name
161-14903-01-PH401-S07 / No feuille / Sheet no
S07/09

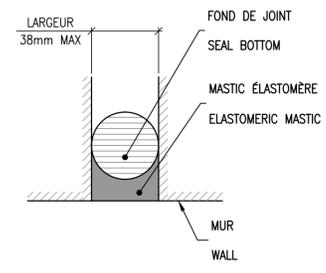


OUVERTURES DANS LES MURS COUPE-FEU
OPENINGS IN FIREWALLS
 1:100

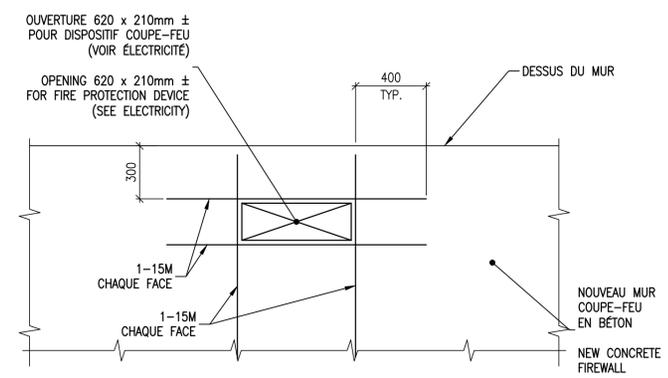


DÉTAIL TYPIQUE OUVERTURES À CALFEUTRER
TYPICAL DETAIL OPENINGS TO CAULKING
 1:10

- PROCÉDURE :**
- 1- RÉALISER L'OUVERTURE ET RAGRÉER LA SURFACE AVEC UN MORTIER SIKATOP 123 PLUS.
 - 2- LAISSER MÔRIR LE MORTIER PENDANT UNE PÉRIODE DE TROIS JOURS.
 - 3- NETTOYER LA SURFACE AFIN DE LA RENDRE PROPRE EXEMPTÉ DE POUSSIÈRE AINSI QUE DE TOUTES MATIÈRES ÉTRANGÈRES POUVANT NUIRE À L'ADHÉRENCE.
 - 4- DE CHAQUE CÔTÉ DU MUR, INSTALLER DANS L'ESPACE À CALFEUTRER UN FOND DE JOINT COMPOSÉ D'UNE MOUSSE CIRCULAIRE DE POLYÉTHYLÈNE À CELLULES FERMÉES.
 - 5- APPLIQUER LE MASTIC ÉLASTOMÈRE SIKAFLEX 2C EZ MIX DE FAÇON À CE QUE LE RAPPORT LARGEUR / PROFONDEUR SOIT DE 2:1. LE MASTIC DOIT ÊTRE DE COULEUR GRIS.
 - 6- POUR L'APPLICATION DES PRODUITS, SUIVRE LES RECOMMANDATIONS DU MANUFACTURIER.
- PROCEDURE :**
- 1- MAKE THE OPENING AND REPAIR THE SURFACE WITH A SIKATOP 123 PLUS MORTAR.
 - 2- LEAVE THE MORTAR FOR A PERIOD OF THREE DAYS.
 - 3- CLEAN THE SURFACE TO MAKE IT CLEAN FREE OF DUST AND FROM ALL FOREIGN MATTER THAT CAN DAMAGE THE ADHESION.
 - 4- FROM EACH SIDE OF THE WALL, INSTALL IN THE SPACE TO CAULK A SEAL BOTTOM COMPOSED OF CIRCULAR FOAM OF CLOSED CELL POLYETHYLENE.
 - 5- APPLY THE ELASTOMER SEALANT SIKAFLEX 2C EZ MIX SO THAT THE WIDTH / DEPTH RATIO OF 2:1. THE MASTIC MUST BE GRAY COLOR.
 - 6- FOR THE APPLICATION OF THE PRODUCTS, FOLLOW THE RECOMMENDATIONS OF THE MANUFACTURER.

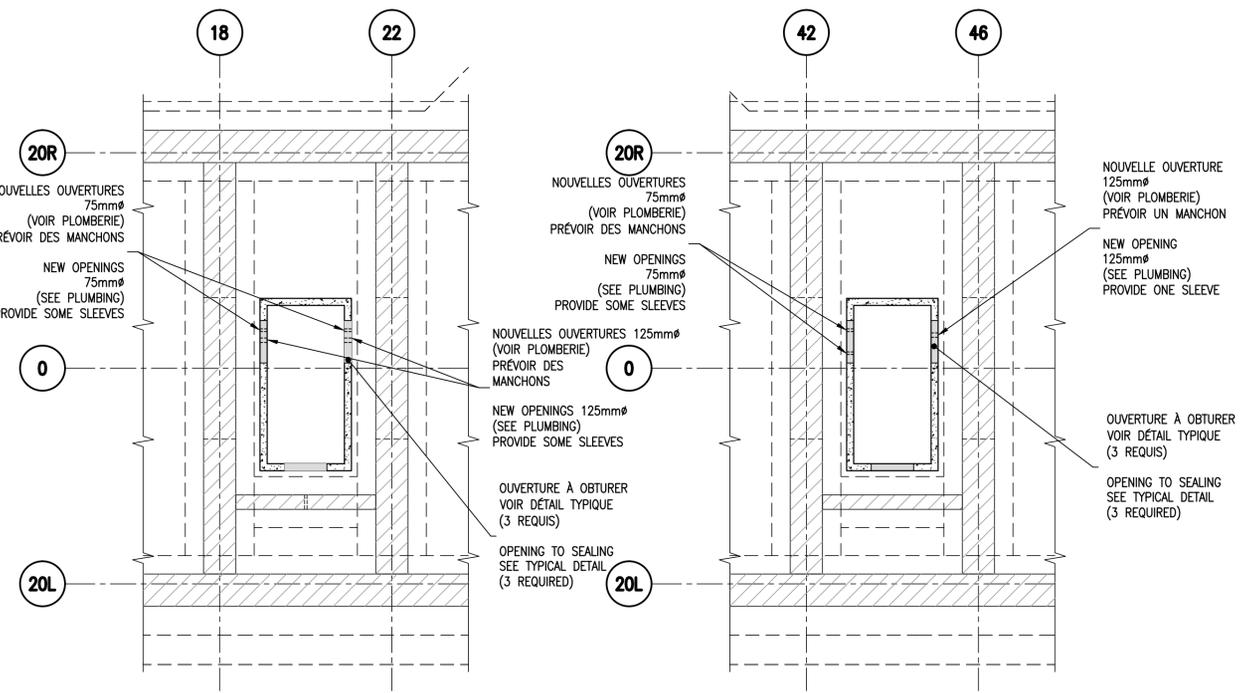


COUPE TYPIQUE JOINT À CALFEUTRER
TYPICAL SECTION CAULKING SEAL
 AUCUNE ÉCHELLE / NO SCALE

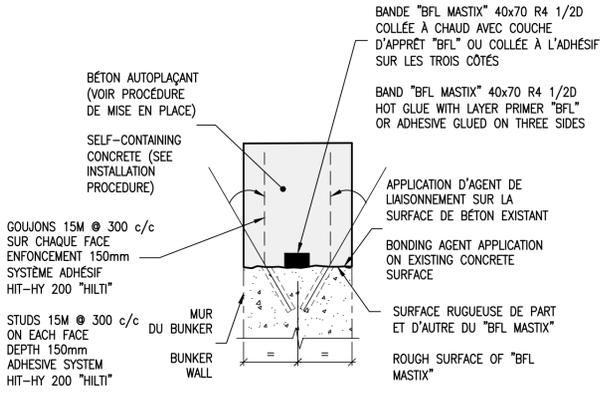


DÉTAIL TYPIQUE BARRES D'ARMATURE ADDITIONNELLES AU POURTOUR DE L'OUVERTURE
TYPICAL DETAIL ADDITIONAL REINFORCING BARS AROUND THE OPENING
 1:20

- PROCÉDURE DE MISE EN PLACE DU BÉTON AUTOPLAÇANT :**
- 1- EFFECTUER L'OUVERTURE ET PRÉPARER LES SURFACES MÉCANIQUEMENT AFIN D'OBTENIR UN PROFIL RUGUEUX.
 - 2- INSTALLER LES COFFRAGES.
 - 3- SI REQUIS, INSTALLER DES MANCHONS POUR LE PASSAGE DE LA NOUVELLE TUYAUTERIE.
 - 4- METTRE EN PLACE LE BÉTON AUTOPLAÇANT SIKACRETE-08 SCC.
 - 5- LAISSER LES COFFRAGES EN PLACE DURANT UNE PÉRIODE MINIMALE DE 7 JOURS.
 - 6- POUR L'APPLICATION DES PRODUITS, SUIVRE LES RECOMMANDATIONS DU MANUFACTURIER.
- PROCEDURE FOR THE INSTALLATION OF THE SELF-COMPACTING CONCRETE :**
- 1- MAKE THE OPENING AND PREPARE THE SURFACES MECHANICALLY TO OBTAIN A RUGEOUS PROFILE.
 - 2- INSTALL THE FORMWORKS.
 - 3- IF REQUIRED, INSTALL SLEEVES FOR PASSING THE NEW PIPING.
 - 4- SET UP THE SELF-COMPACTING CONCRETE SIKACRETE-08 SCC.
 - 5- LEAVE THE FORMWORKS IN PLACE DURING A MINIMUM PERIOD OF 7 DAYS.
 - 6- FOR THE APPLICATION OF THE PRODUCTS, FOLLOW THE RECOMMENDATIONS OF THE MANUFACTURER.



OUVERTURES À OBTURER DANS LES BUNKER
OPENINGS TO SEALING IN BUNKER
 1:100



DÉTAIL TYPIQUE OUVERTURE À OBTURER
TYPICAL DETAIL OPENING TO CLOSE
 AUCUNE ÉCHELLE / NO SCALE

NOTE :
 PRÉVOIR D'OBTURER SIX OUVERTURES DE 610 HT x 1200 LG.
 EXPECTING TO SEALING SIX OPENINGS 610 HT x 1200 LG.

NOTE :
 LES BASES DE PROPRIÉTÉ DANS LES BUNKERS DOIVENT ÊTRE ÉLARGIES DE CHAQUE CÔTÉ. PRÉVOIR QUATRE ÉLARGISSEMENTS DE 400x1400x150 ÉP. (VOIR DÉTAIL TYPIQUE). COORDONNER LES LOCALISATIONS ET LES DIMENSIONS EXACTES AVEC MÉCANIQUE.

NOTE :
 THE CONCRETE PAD IN BUNKERS MUST BE ENLARGED FROM EACH SIDE. PROVIDE FOUR ENLARGEMENTS BY 400x1400x150 THICK. (SEE TYPICAL DETAIL). COORDINATE LOCATIONS AND ACCURATE DIMENSIONS WITH MECHANICAL.

00	POUR SOUMISSION / FOR TENDER	2019-06-18
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	

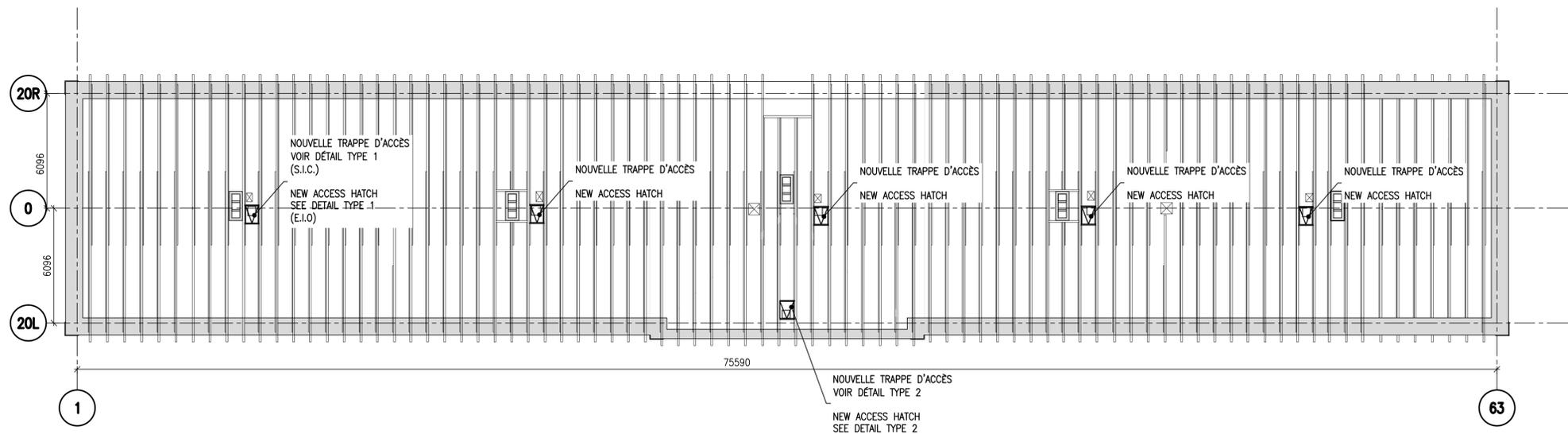
Projet / Project
PARCS CANADA / PARKS CANADA
 1 61e Avenue,
 Ile-aux-Noix (QC) J1J 1G0

PROJET D'AMÉNAGEMENT DE LA CASERNE - LOT 2 / MEN'S BARRACK PLANNING PROJECT - LOT 2

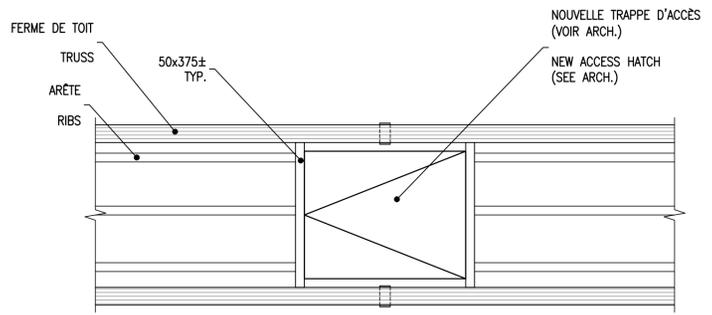
Dessin / Drawing
STRUCTURE / STRUCTURE

PERCEMENTS ET DÉTAIL TYPIQUE / DRILLING AND TYPICAL DETAIL
 LOT # 2

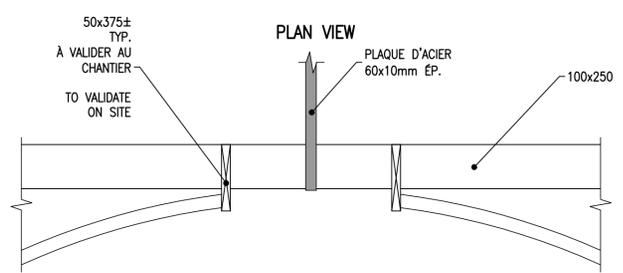
Conçu par / Designed by	M. Tardif, ing.	Date	
Dessiné par / Drawn by	K. Potvin / M. Ajineh	Date	
Approuvé par / Approved by	M. Tardif, ing.	Date	
Soumission / Tender	Gestionnaire de projet PC / Ana Arbones PC Project Manager	No de projet / Project number	PRO-1396
PC	Client	No de projet / Project number	161-14903-01
Nom du fichier / File name	161-14903-01-PH401-S08	No de classement / Client	
No de plan ou dessin / File name	161-14903-01-PH401-S08	No de feuille / Sheet no	S08/09



VUE EN PLAN – TOIT
PLAN VIEW – ROOF
 1:150



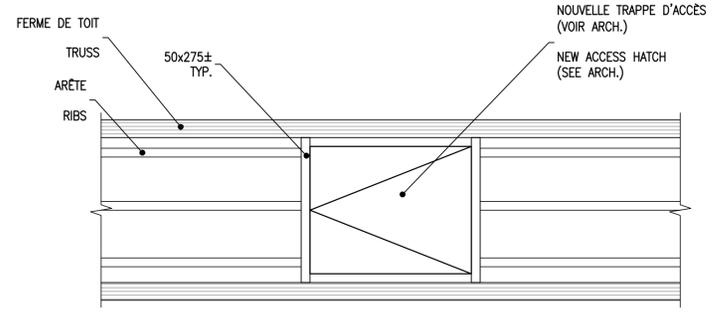
VUE EN PLAN



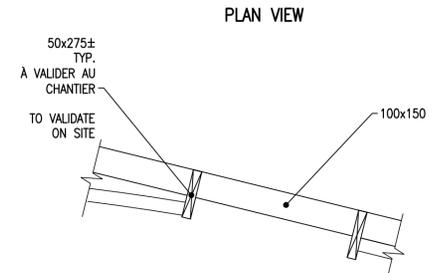
ÉLÉVATION

ELEVATION
DÉTAIL TYPE 1
NOUVELLE TRAPPE D'ACCÈS

DÉTAIL TYPE 1
NEW ACCESS HATCH
 1:20



VUE EN PLAN



ÉLÉVATION

ELEVATION
DÉTAIL TYPE 2
NOUVELLE TRAPPE D'ACCÈS

DÉTAIL TYPE 2
NEW ACCESS HATCH
 1:20

expert-conseil consultant

 ROBERT QUESNEL DESIGNER

expert-conseil consultant


expert-conseil consultant

 RIOPEL+ASSOCIÉS ARCHITECTES

sceaux stamps

00	POUR SOUMISSION / FOR TENDER	2019-06-18
----	------------------------------	------------

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 **PARCS CANADA** / Project **PARKS CANADA**
 1 61e Avenue,
 Ile-aux-Noix (QC) J1J 1G0
 PROJET DE CONSERVATION DE LA CASERNE / MEN'S BARRACK CONSERVATION PROJECT

Dessin **STRUCTURE** / Drawing **STRUCTURE**
VUE EN PLAN – TOIT
PLAN VIEW – ROOF
LOT # 2

Conçu par M. Tardif, ing. / Designed by M. Tardif, ing.

Dessiné par K. Potvin / M. Ajineh / Drawn by K. Potvin / M. Ajineh

Approuvé par M. Tardif, ing. / Approved by M. Tardif, ing.

Soumission - Tender / Gestionnaire de projet PC - Ana Arbones / PC Project Manager

No de projet / Project number: PRO-1396 / No de projet / Project number: 161-14903-01

Nom du fichier / File name: 161-14903-01-PH401-S10 / No de classement / Client: 161-14903-01-PH401-S10

No de plan ou dessin / File name: 161-14903-01-PH401-S10 / No feuille / Sheet no: 509/09