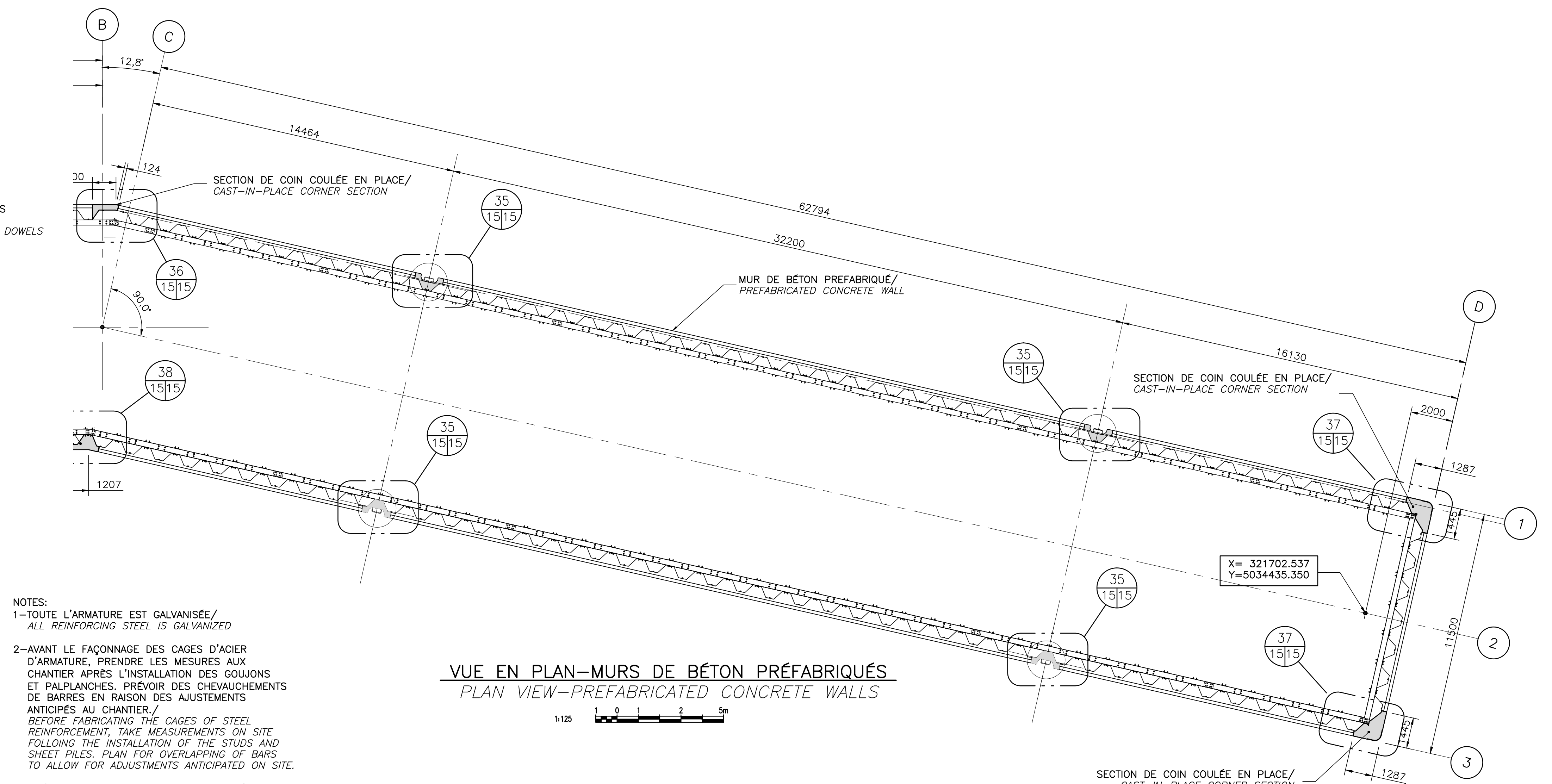
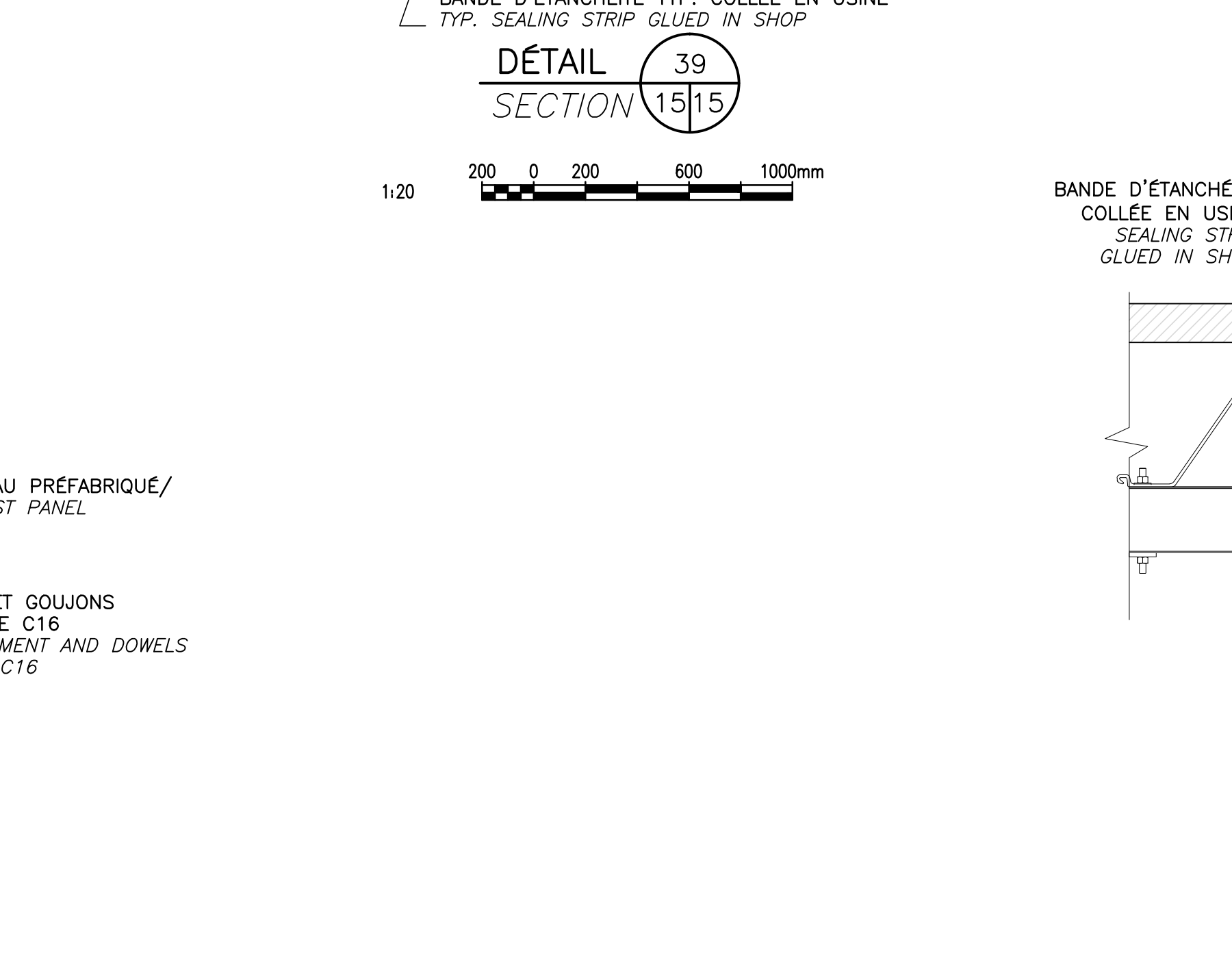
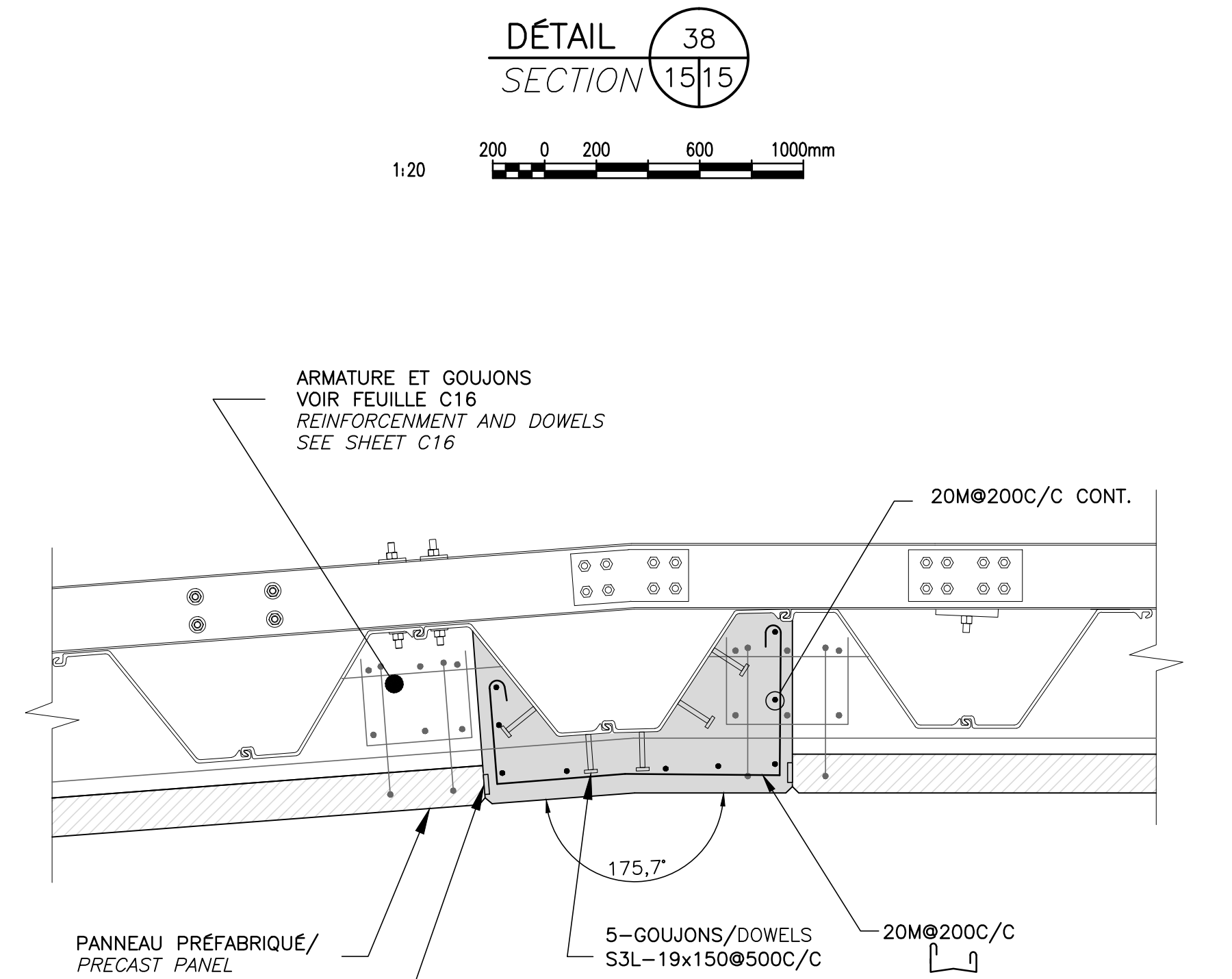
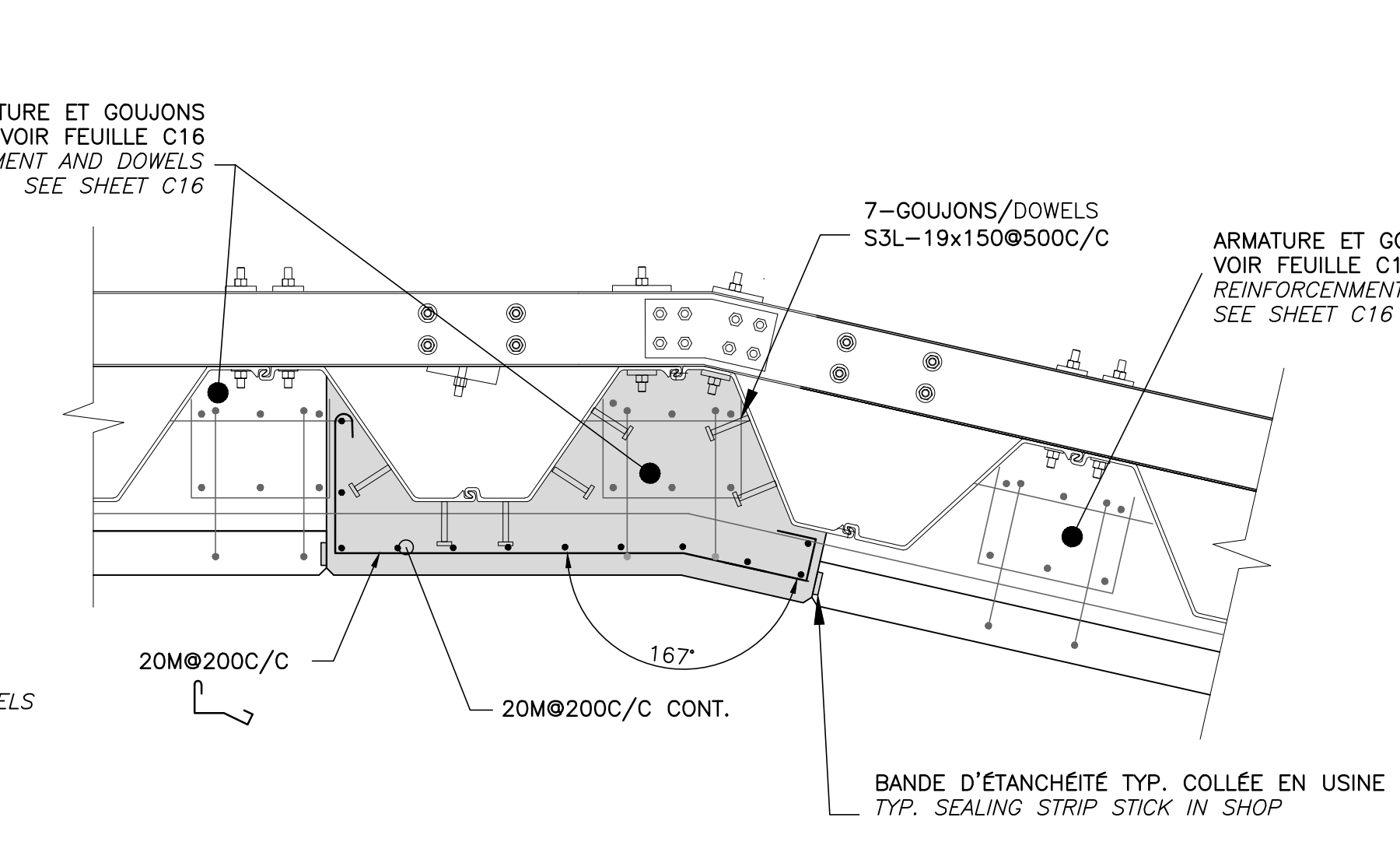
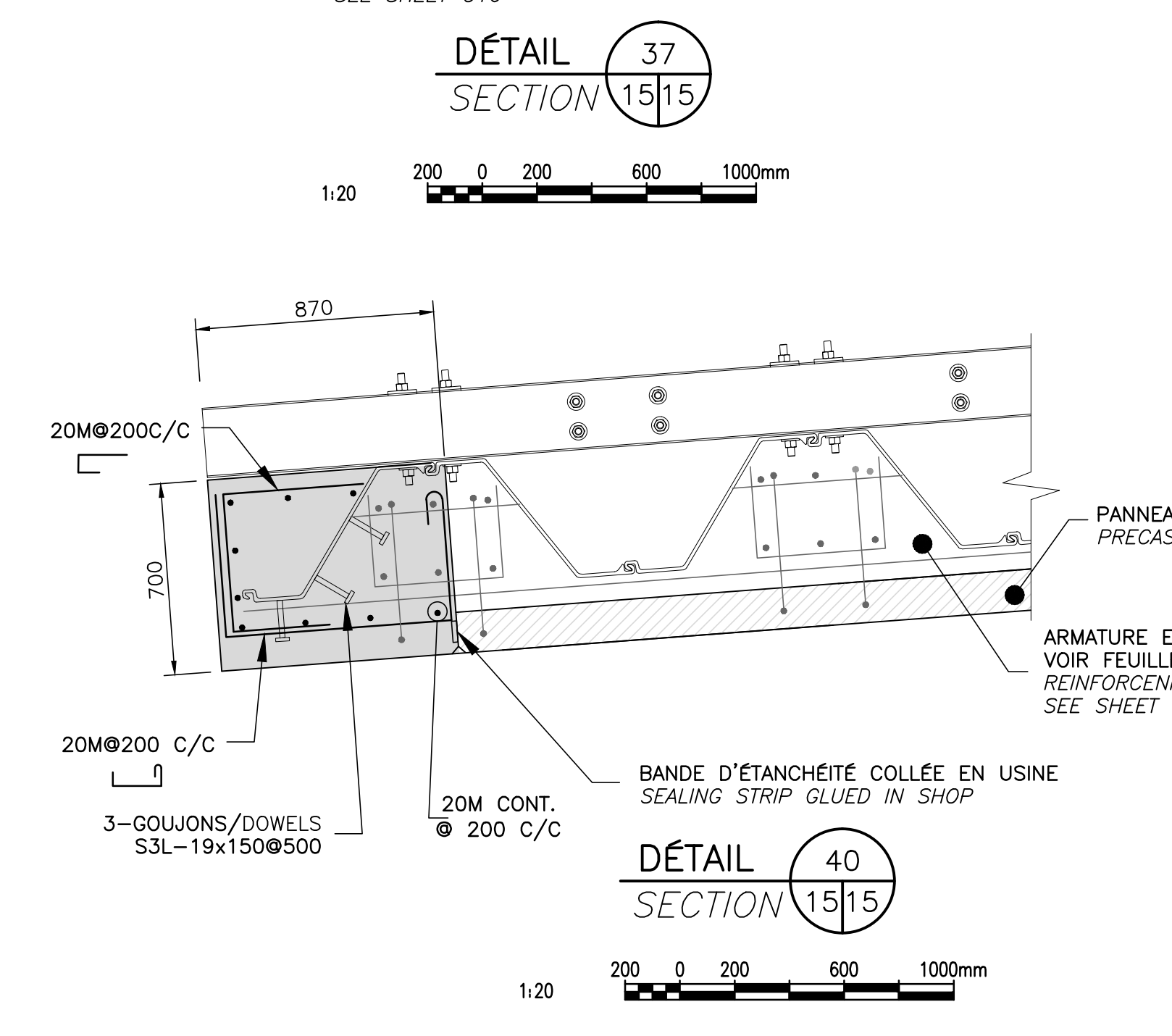
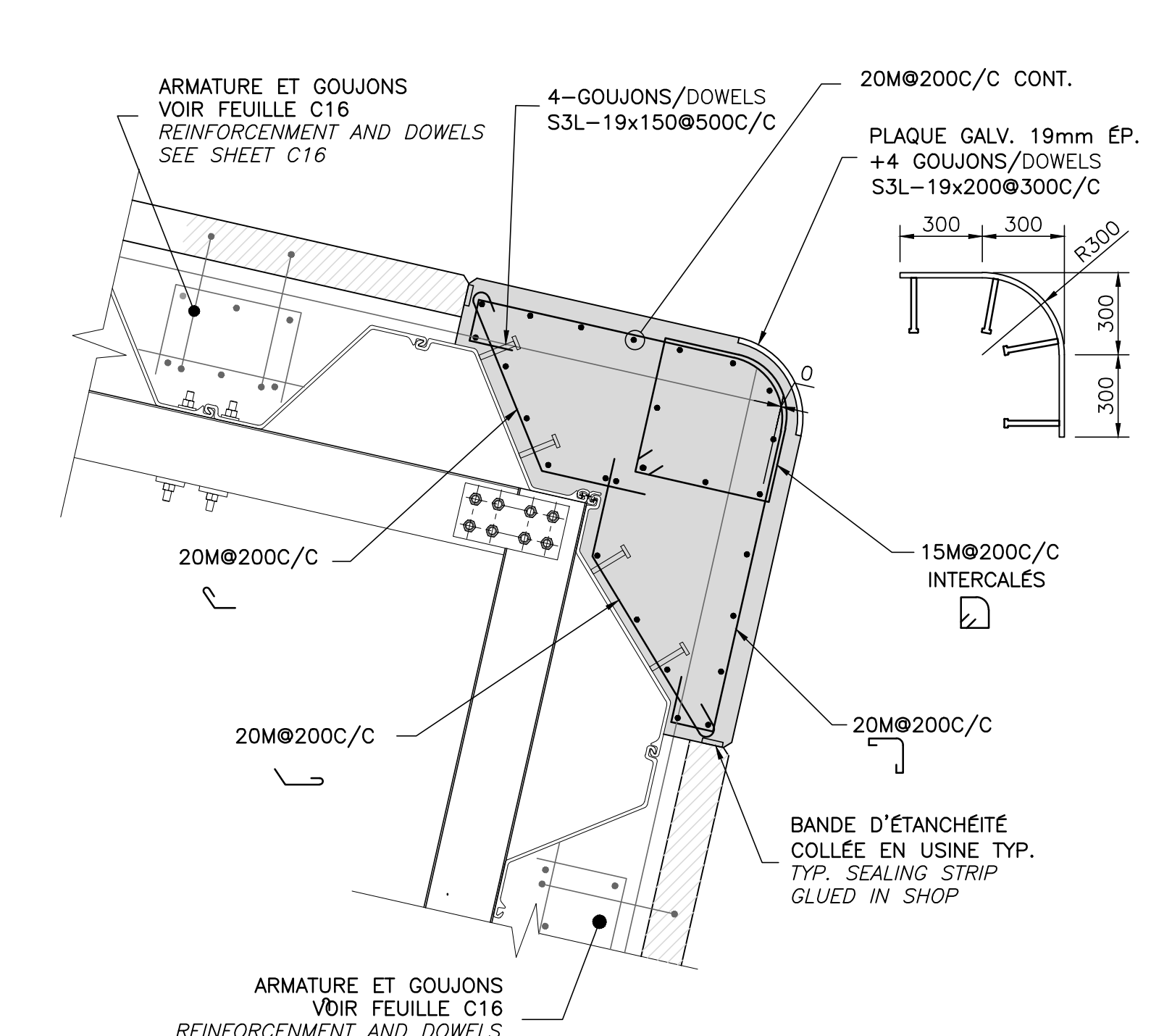
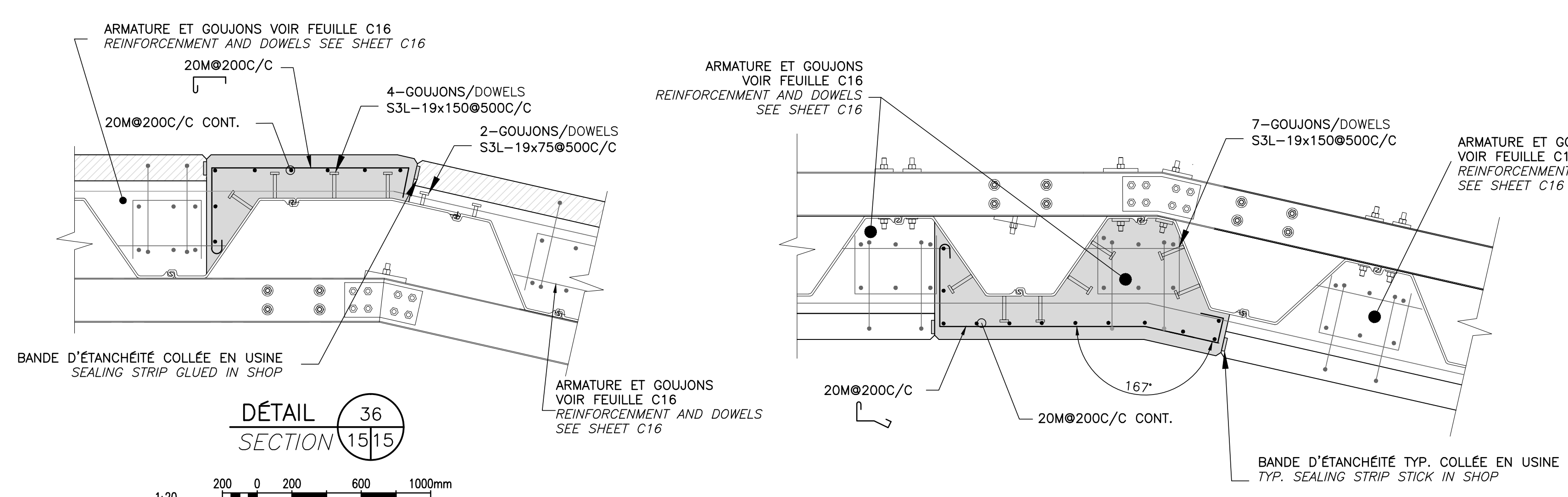


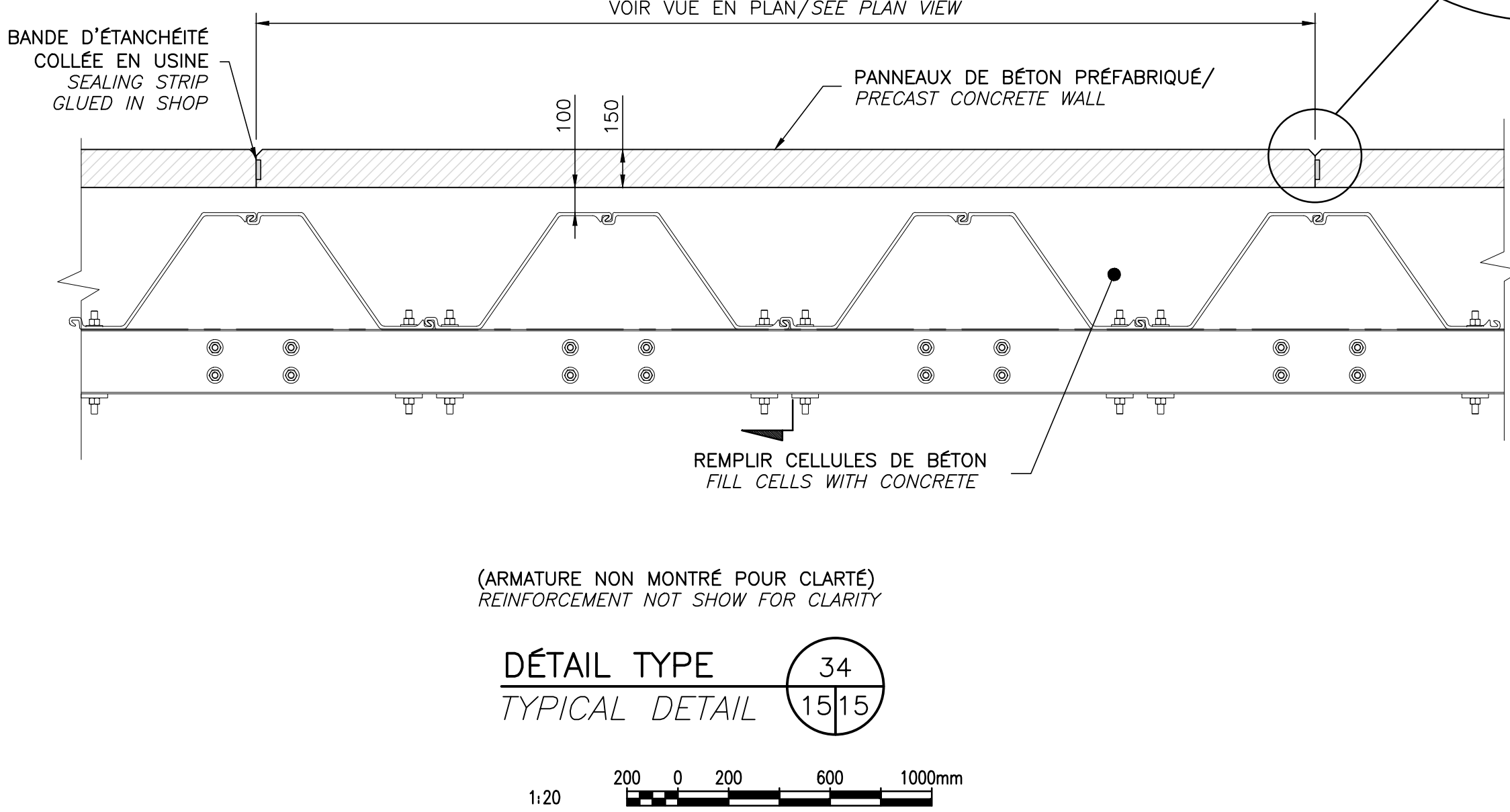
VUE EN PLAN - MURS DE BÉTON PRÉFABRIQUÉS
 PLAN VIEW - PREFABRICATED CONCRETE WALLS



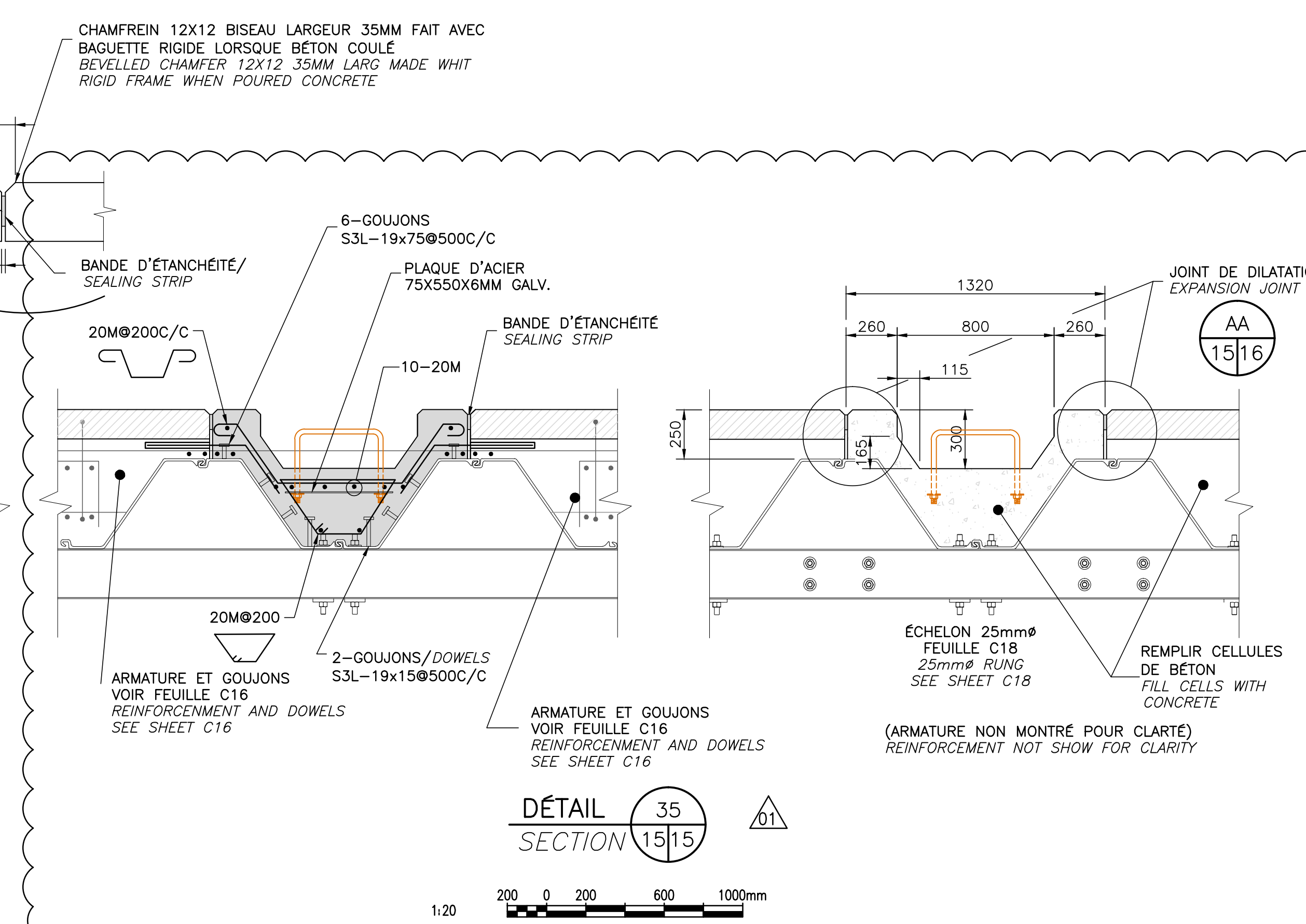
VUE EN PLAN - MURS DE BÉTON PRÉFABRIQUÉS
 PLAN VIEW - PREFABRICATED CONCRETE WALLS

NOTES:
 1-TOUTE L'ARMATURE EST GALVANISÉE / ALL REINFORCING STEEL IS GALVANIZED
 2-AVANT LE FAÇONNAGE DES CAGES D'ACIER D'ARMATURE, PRENDRE LES MESURES AUX CHANTIER APRÈS L'INSTALLATION DES GOIJONS ET PALPLANCHES. PRÉVOIR DES CHEVAUCHEMENTS DE BARRES EN RAISON DES AJUSTEMENTS ANTICIPÉS AU CHANTIER.
 3-PRÉVOIR QUE LES OFFRAGES DEVONT ÊTRE PERÇES PAR ENDROIT POUR COULÉE 2IÈME PHASE OU POUR TOUTE AUTRE RAISON, PLAN FOR THE FORMWORKS TO BE PERCED IN PLACES FOR THE PHASE 2 CASTING OR FOR ANY OTHER REASON.

VOIR COUPE TYPE FEUILLE C16 /
 SEE TYPICAL SECTION SHEET C16



DÉTAIL TYPE
 TYPICAL DETAIL



DÉTAIL 35
 SECTION 15/15

NOTE COORDONNÉES / ELEVATIONS:
 - NIVEAUX INDIGUES = NIVEAUX INTERMÉDIAIRES (INT. = 200)
 - N.M. (NIVEAU MOYEN DES MERS) = ZDC (ZÉRO DES CARTES) = 6.707
 - SYSTÈME DE RÉFÉRENCE = SCOPG MORS ; FUSÉAU 8
 NOTE-COORDONNÉES / ELEVATIONS:
 - NIVEAUX INDIGUES = NIVEAUX INTERMÉDIAIRES (INT. = 200)
 - M.S.L. = MEAN SEA LEVEL = 6.707 CD (CHART DATUM)
 - REFERENCE SYSTEM = SCOPG MORS, FUSÉAU 8
 LEGENDE / LEGEND
 VOIR FEUILLE C02
 SEE SHEET C02

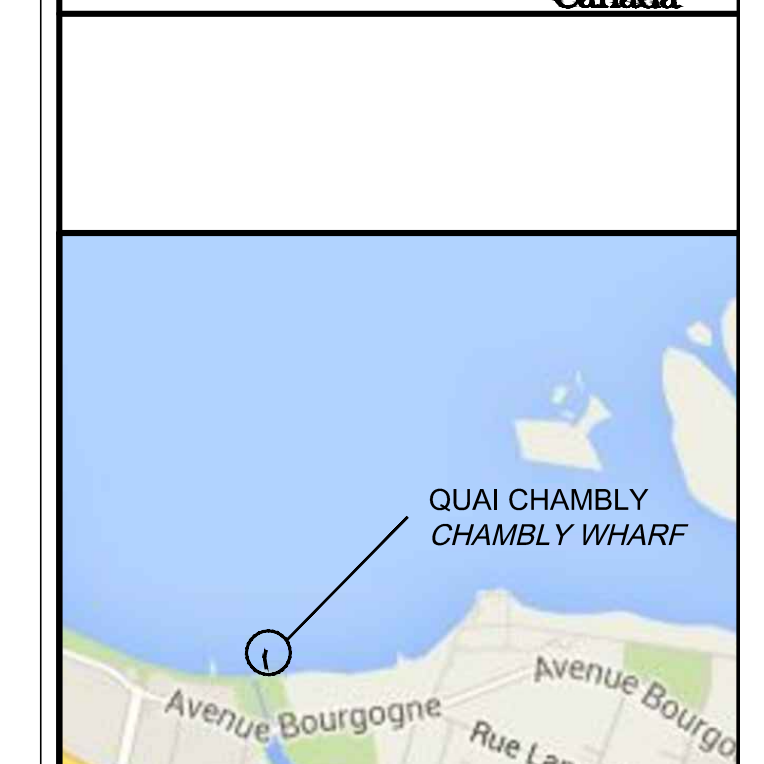
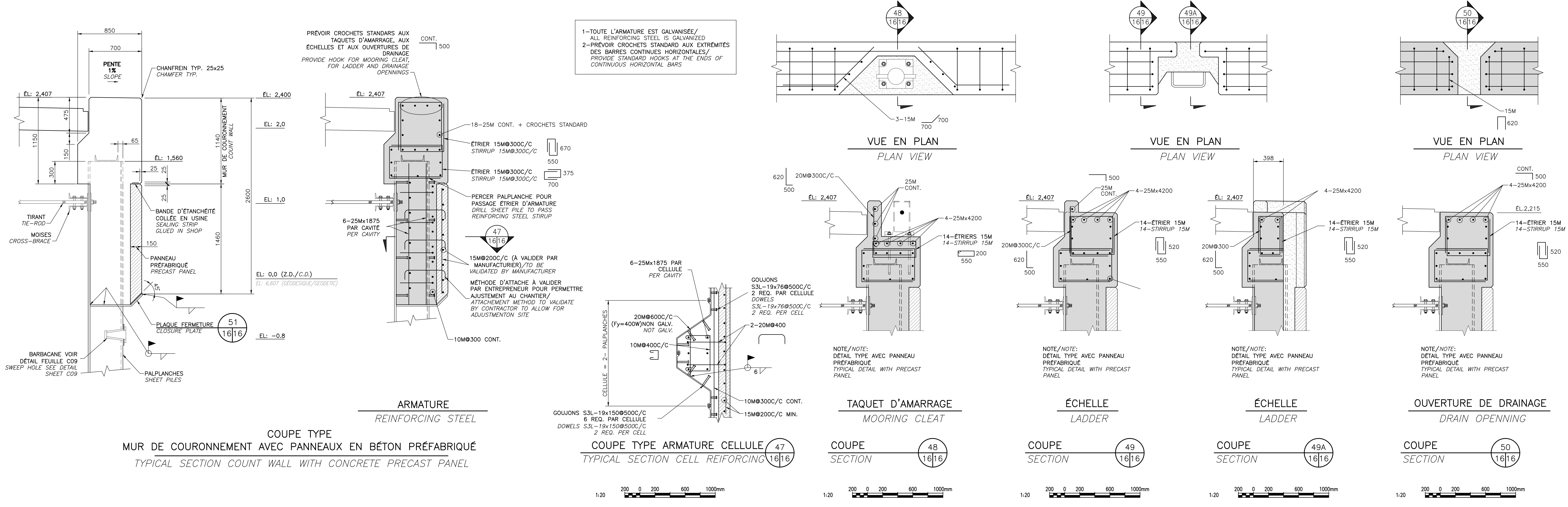
Revisions	Revisions	Revisions
01	ADDENDA #1	07/06/18
00	EMIS POUR APPEL D'OFFRES	29/03/18

Revisions	Revisions	Revisions
A	A no. du détail	Detail no.
B	B no. de la feuille - 00 détail	sheet no. - where detail required
C	C no. de la feuille - 00 détail	sheet no. - where detailed

Projet
 Travaux publics et services gouvernementaux Canada / Public Works and Government Services Canada
 Réhabilitation du Quai Fédéral Chamby (Québec)
 Lieu historique national du Canal-de-Chamby / Chamby Canal National Historic Site

Dessin
 CIVIL
 VUE EN PLAN, COUPES ET DÉTAILS OPTION A - PANNEAUX EN BÉTON PRÉFABRIQUÉ
 PLAN VIEW, SECTIONS AND DETAILS PREFABRICATED CONCRETE PANELS OPTION A

Conçu par	M. BERNIER INC.	Designed by	03-04-2017
Dessiné par	J.F. BOURRET	Drawn by	03-04-2017
Approuvé par	C. ROY INC.	Approved by	03-04-2017
Coordonnateur Principal de projet	SOPHIE HJOT	Project Manager	PHILIPPE M. LAVERDIÈRE
No de projet	R.07244.001	Project number	131/00/PR1-142
Nom du fichier	131/00/PR1-142-C-15.DWG	File name	No de feuille / Sheet no
			C15/C28



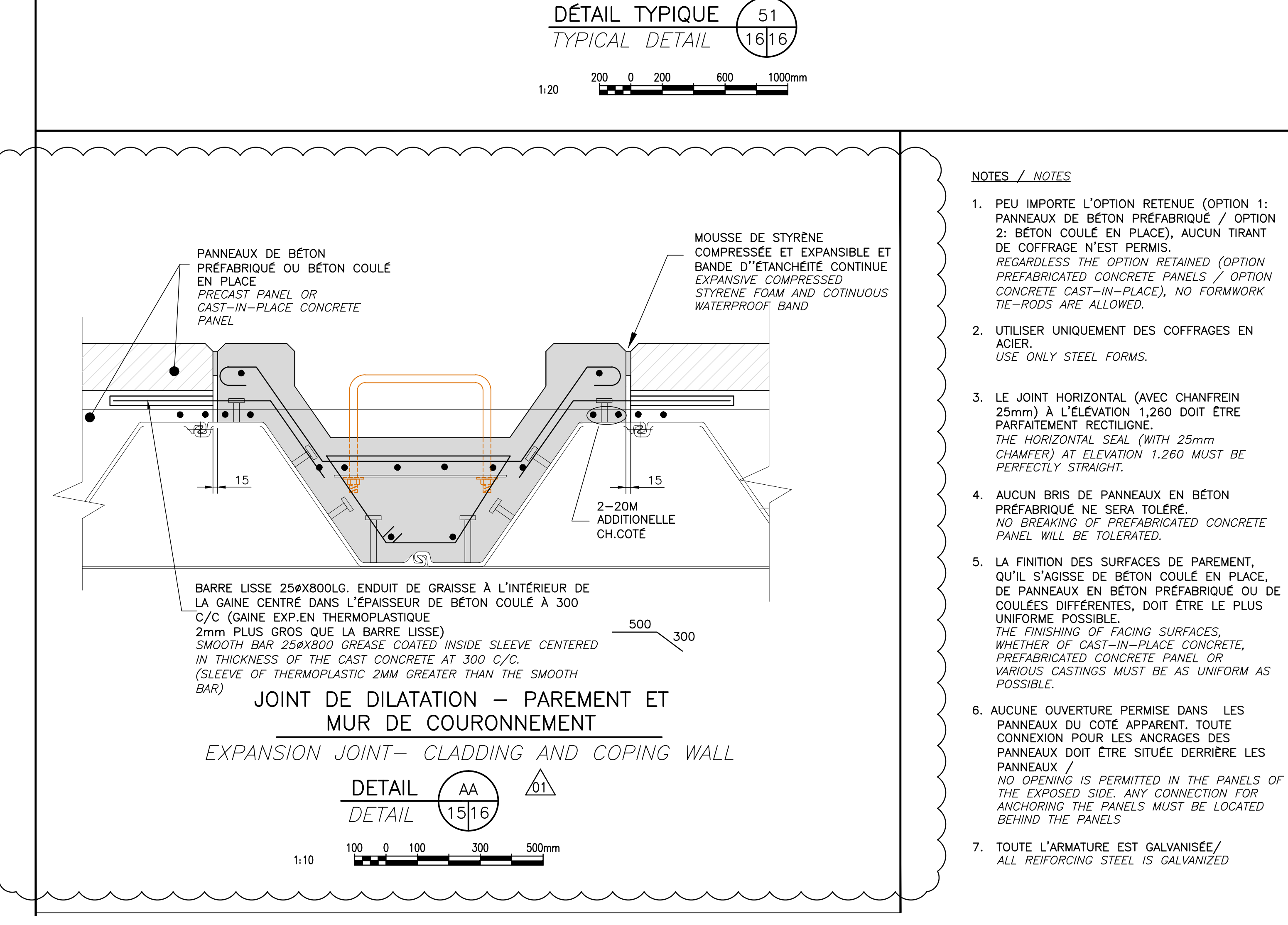
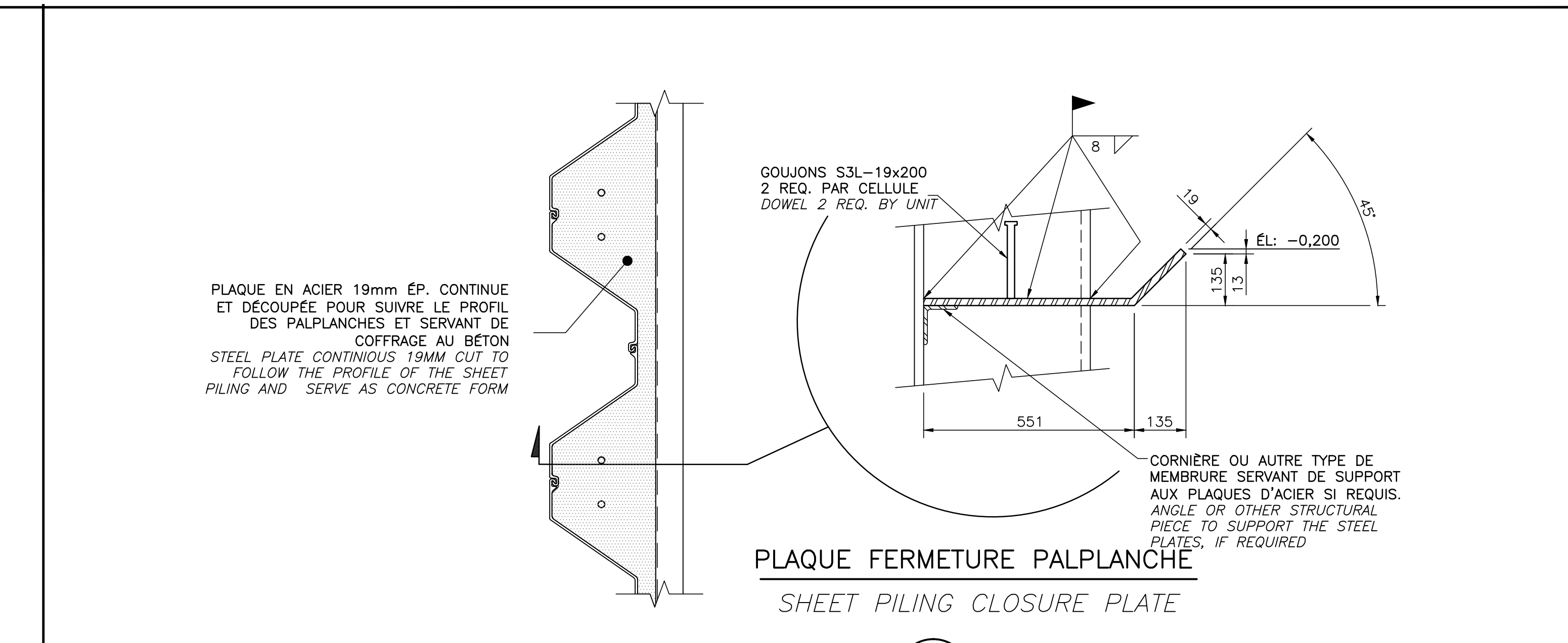
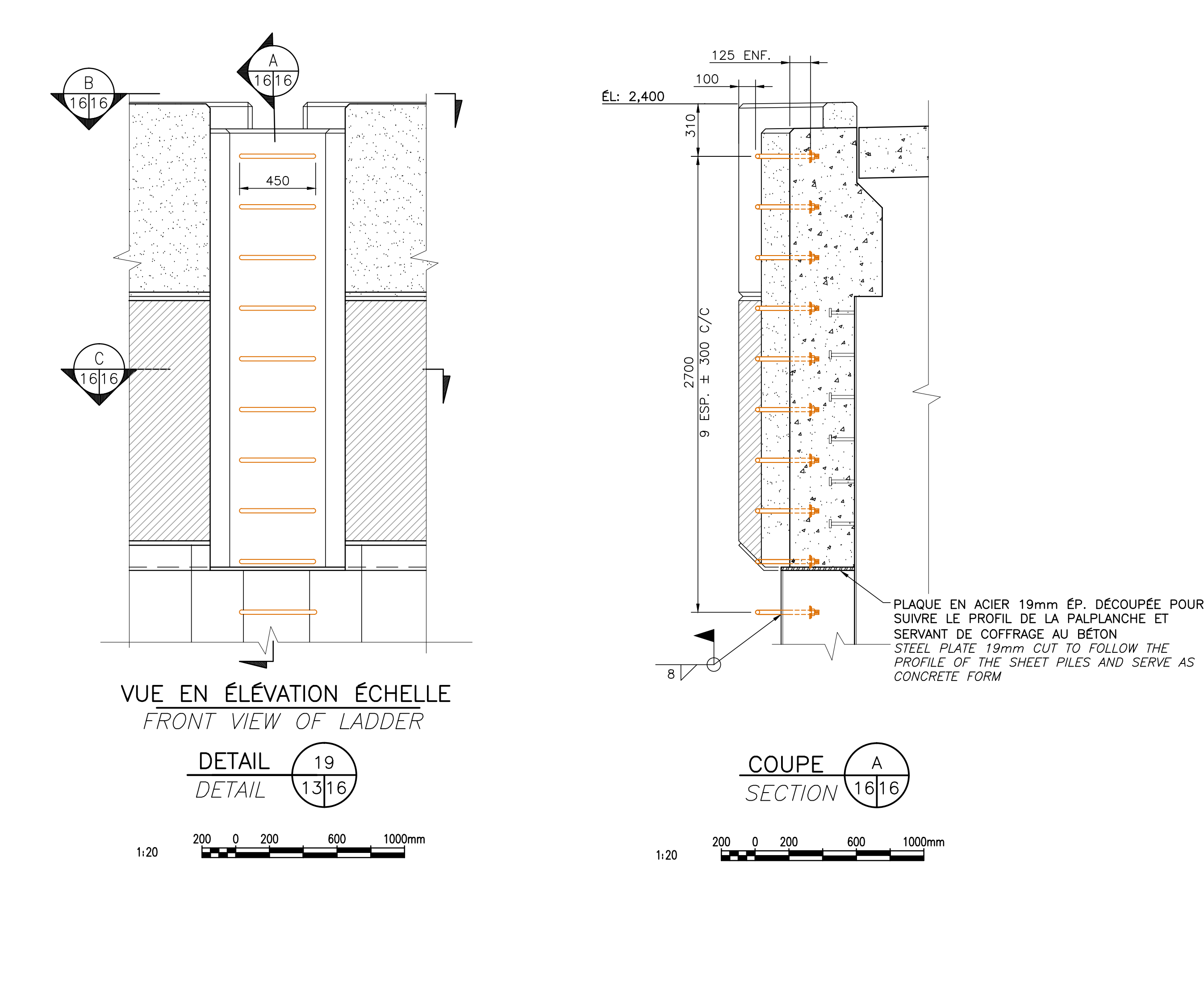
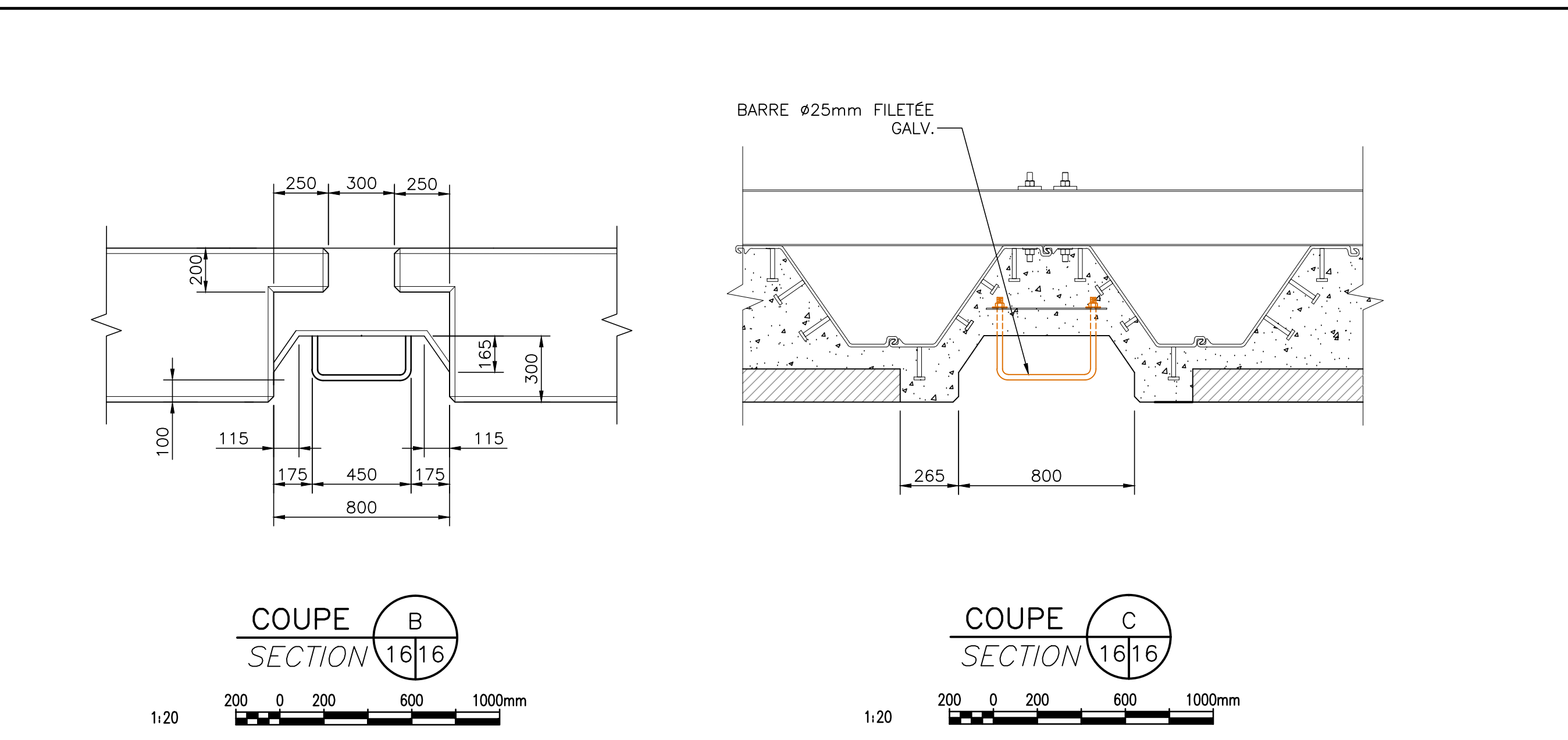
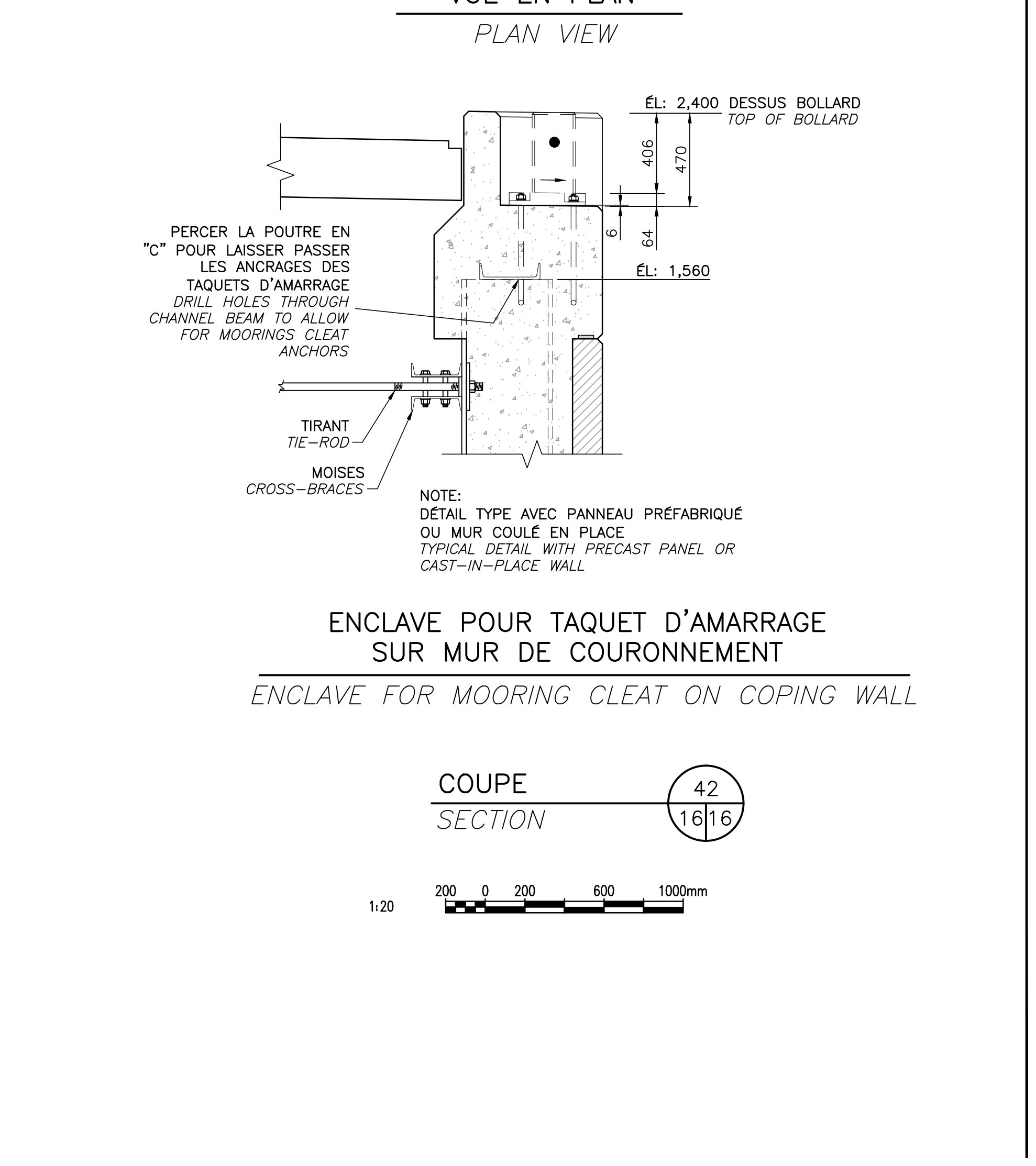
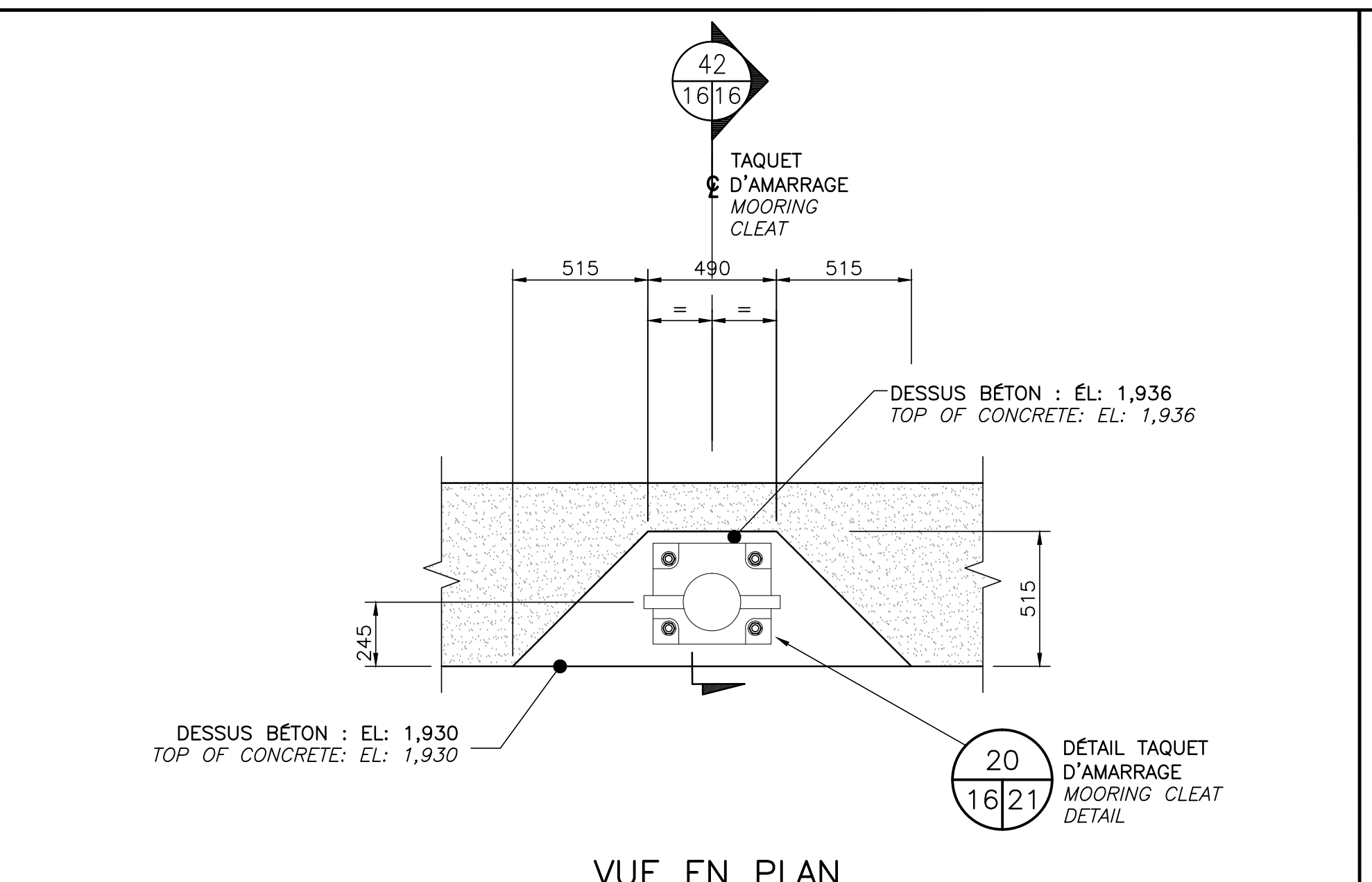
Expert-conseil consultant
SNC-LAVALLIN
 5500, boulevard Gauthier, 200, Québec (Québec), Canada G2K 2G2
 Téléphone: (418) 621-5000, Télécopieur: (418) 621-0121
 SNC PROJET NO. 634206

2018-06-07

NOTE COORDONNÉES / COORDINATES:
 - NIVEAUX INDICÉS = NIVEAU MATHÉMATIQUES (MÉT.) : 200
 - N.M. (NIVEAU MOYEN DES MERS) = ZDC (ZÉRO DES CARTES) + 6,707
 - SYSTÈME DE RÉFÉRENCE = SCOPD NORD 8 / RUSSEAU 8

NOTE - COORDINATES / COORDINATES:
 - INDICATED LEVELS = MATHS (MÉT.) : 200
 - M.S. = MEAN SEA LEVEL = 6.707 CD (Chart Datum)
 - REFERENCE SYSTEM = SCOPD NORTH, RUSSEAU 8

LEGENDE / LEGEND
 VOIR FEUILLE C02 / SEE SHEET C02



Revisions / Revisions	Revisions / Revisions	date
01	ADDENDA #1 / ADDENDUM #1	07/06/18
00	EMIS POUR APPEL D'OFFRES / ISSUED FOR CALL-TO-TENDER	29/03/18

Projet / Project
 Travaux publics et services gouvernementaux Canada / Public Works and Government Services Canada
 Réhabilitation du Quai Fédéral Chambly (Québec)
 Lieu historique national du Canal-de-Chambly / Rehabilitation of the Federal Wharf, Chambly (Québec)
 Chambly Canal National Historic Site

Dessin / Drawing
 CIVIL
 DÉTAILS MUR DE COURONNEMENT AVEC PANNEAUX PRÉFABRIQUÉS / DETAILS COPING WALL WITH PRECAST PANEL / OPTION A

Conçu par / Designed by
 M. BERNIER / VINCENT CARRIER ING. 03-04-2017

Dessiné par / Drawn by
 M. HARVEY TECH. 03-04-2017

Approuvé par / Approved by
 C. ROY ING. 03-04-2017

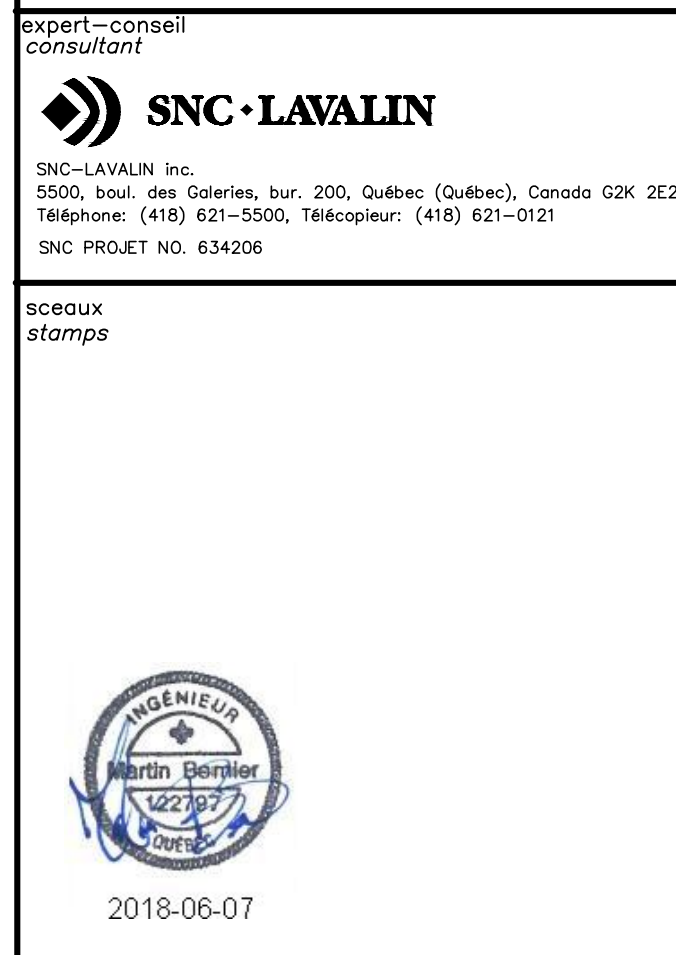
Gestionnaire Principal de projet / Project Manager
 SOPHIE HUIOT / PHILIPPE M. LAVERDIÈRE

No de projet / Project number / No de projet / Project number
 R.07244.001 / 131/00/PR1-142

Nom du fichier / File name / No de classement / File no
 131/00/PR1-142-C-16.DWG / 131/00/PR1-142-C-16



Expert-conseil consultant
SNC-LAVALLIN
 5500, boulevard des Galeries, bureau 200, Québec (Québec), Canada G2K 2G2
 Téléphone: (418) 621-5000, Télécopieur: (418) 621-0121
 SNC PROJET NO. 634206

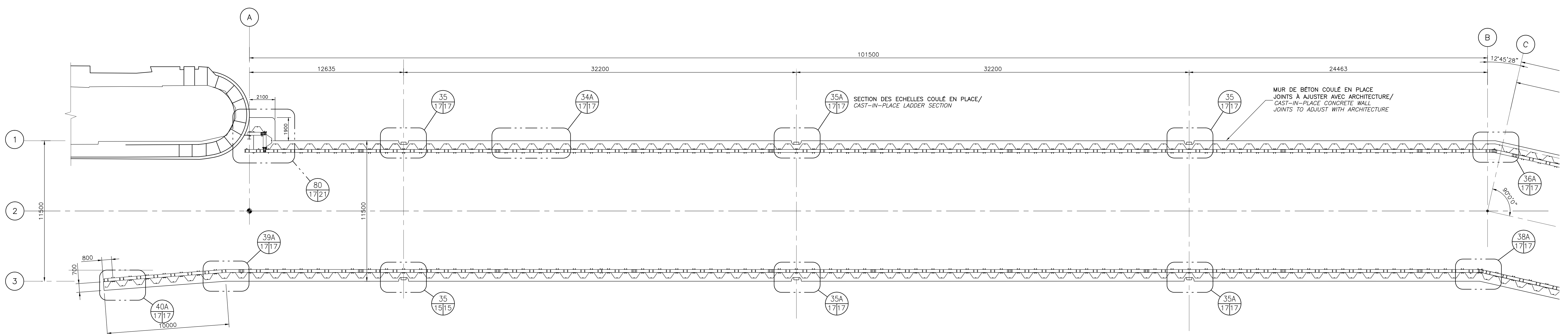


NOTE COORDONNÉES / ÉLEVATIONS :
 - NIVEAUX INDIGES = NIVEAUX INTERMÉDIAIRES (INT. = 200)
 - N.M. (NIVEAU MOYEN DES MERS) = ZDC (ZÉRO DES CARTES) + 6,707
 - SYSTÈME DE RÉFÉRENCE = SCOPG MORS 1, FUSÉAU 8
NOTE COORDINATES / ELEVATIONS:
 - INDICATED LEVELS = INTERMEDIATE (INT.)
 - M.S. = MEAN SEA LEVEL = 6.707 CD (CHART DATA)
 - REFERENCE SYSTEM = SCOPG MORS 1, FUSÉAU 8
LEGENDE / LEGEND
 VOIR FEUILLE C02 / SEE SHEET C02

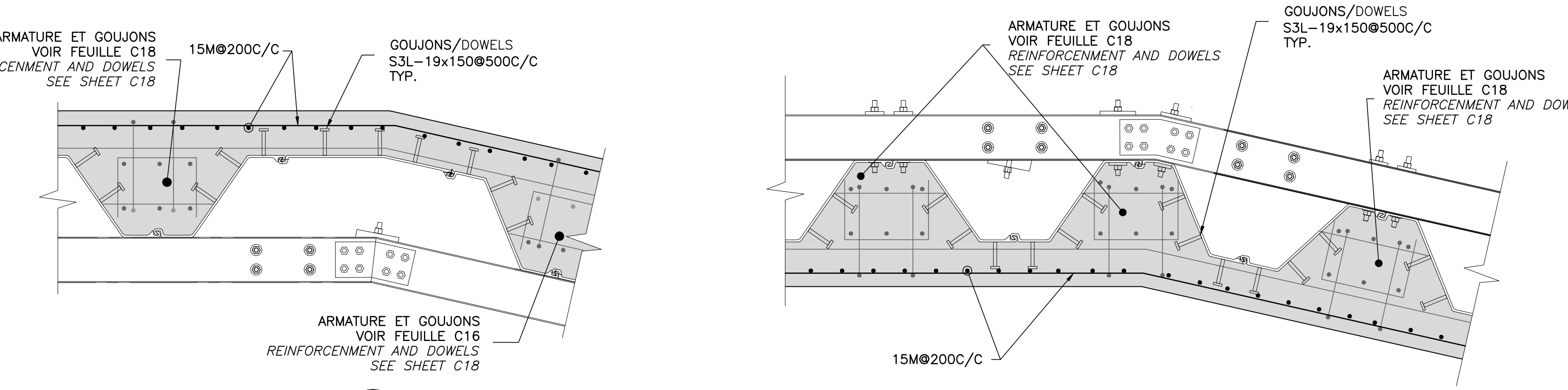
01	ADDENDA #1	07/06/18
00	EMIS POUR APPEL D'OFFRES / ISSUED FOR CALL-TO-TENDER	29/03/18
Révisions / Revisions		date

Projet / Project
Travaux publics et services gouvernementaux Canada / Public Works and Government Services Canada
 Réhabilitation du Quai Fédéral Chamblay (Québec)
 Lieu historique national du Canal-de-Chamblay / Chamblay Canal National Historic Site

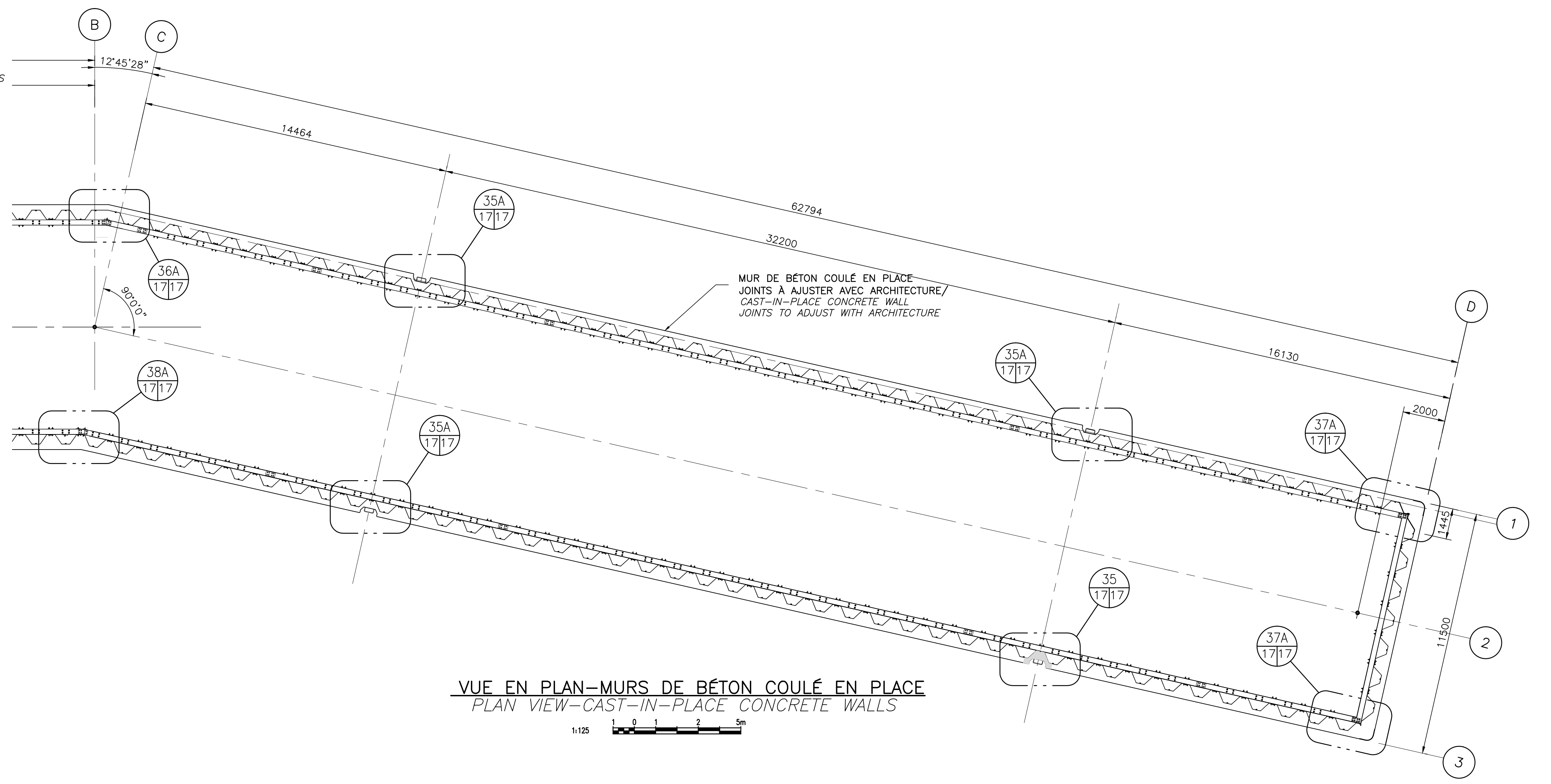
Dessin / Drawing
CIVIL
VUE EN PLAN COUPES ET DÉTAILS BÉTON OPTION B COULÉ EN PLACE
PLAN VIEW-SECTIONS AND DETAILS CAST-IN-PLACE CONCRETE OPTION B
 Conçu par / Designed by: M. BERNIERI ING. - V. CARRIER ING. 03-04-2017
 Dessiné par / Drawn by: J.F. BOURET 03-04-2017
 Approuvé par / Approved by: C. ROY ING. 03-04-2017
 Gestionnaire Principal de projet / Project Manager: SOPHIE HUOT
 Gestionnaire de projet / Project Manager: PHILIPPE M. LAVERDIÈRE
 No de projet / Project number: R.07244.001
 No de projet / Project number: 131/00/PR1-142
 Nom du fichier / File name: 131/00/PR1-142-C-17.DWG
 No de plan ou dessin / File name: 131/00/PR1-142-C-17
 No de feuille / Sheet no: C17/C28



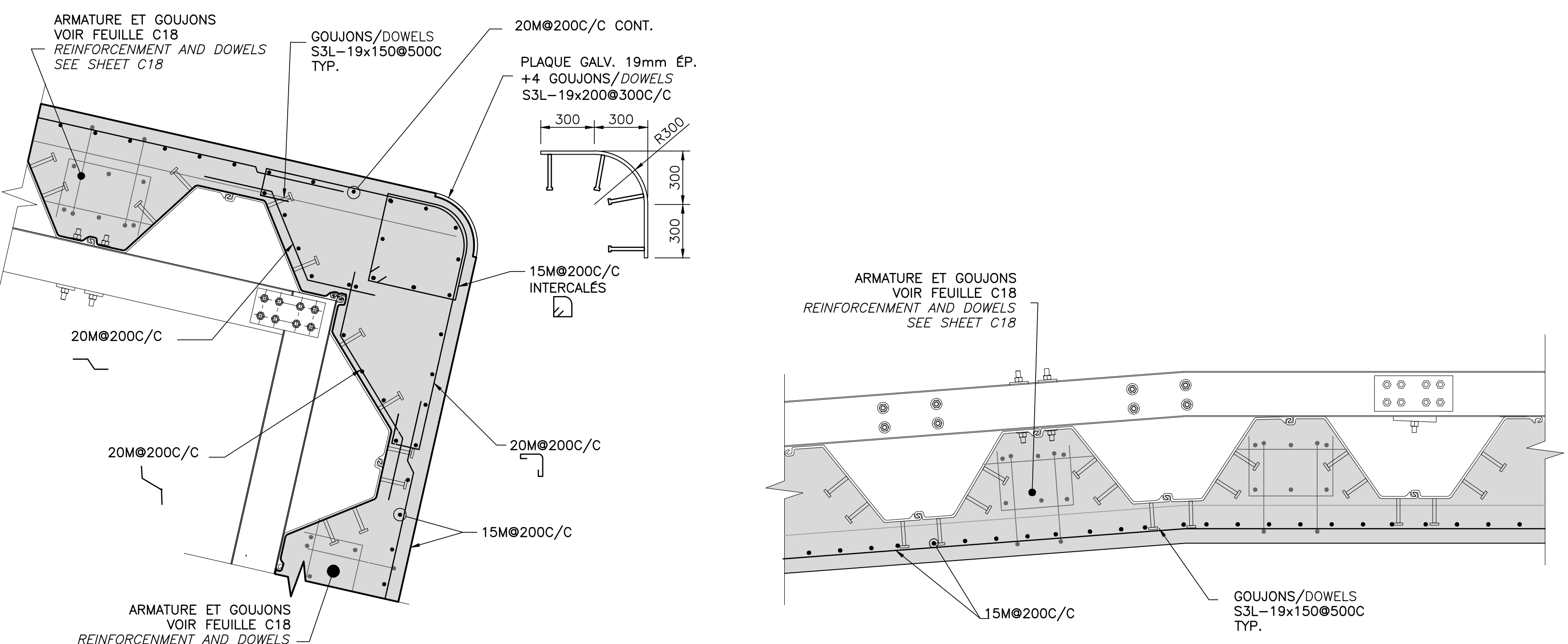
VUE EN PLAN-MURS DE BÉTON COULÉ EN PLACE
PLAN VIEW-CAST-IN-PLACE CONCRETE WALLS



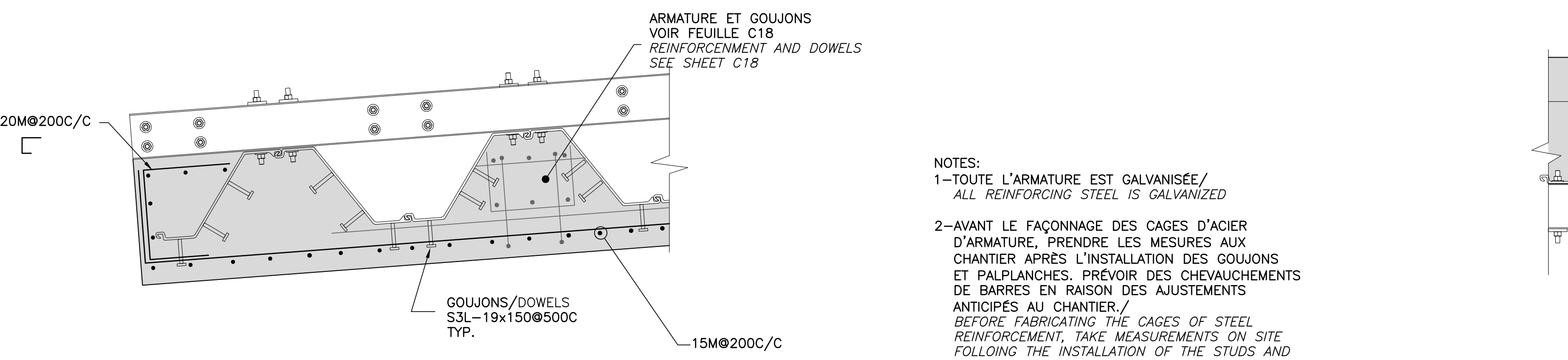
DÉTAIL SECTION 36A
SECTION 17/17



VUE EN PLAN-MURS DE BÉTON COULÉ EN PLACE
PLAN VIEW-CAST-IN-PLACE CONCRETE WALLS



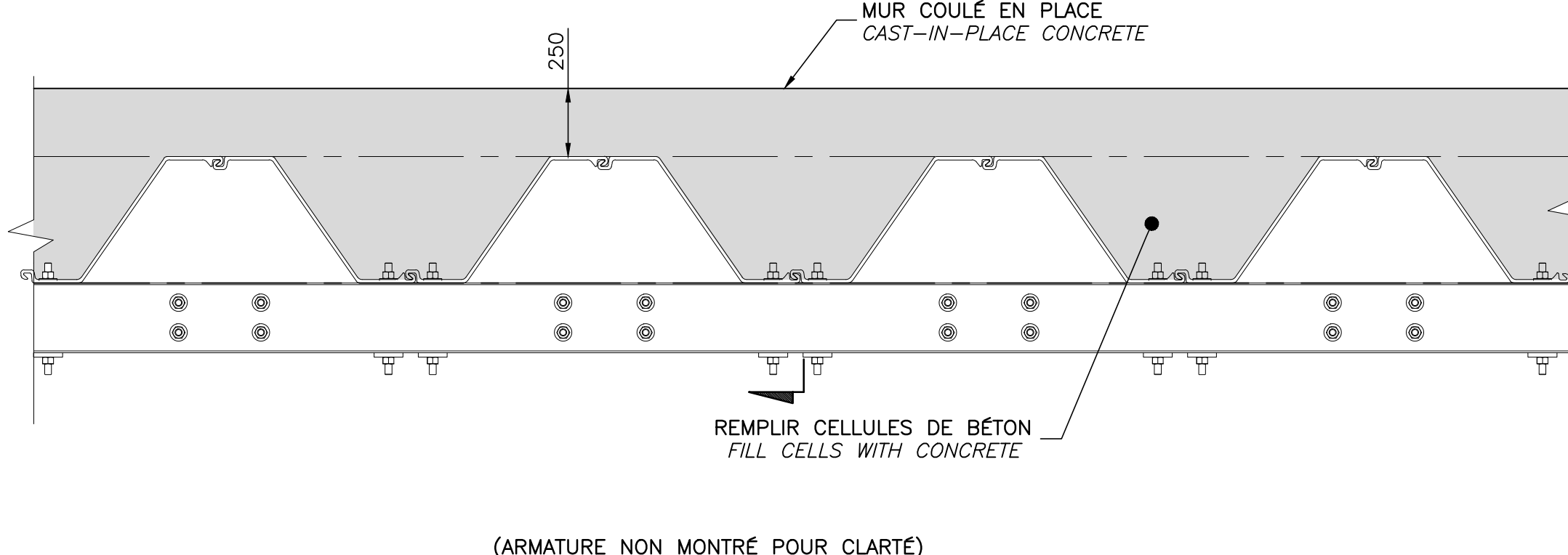
DÉTAIL SECTION 37A
SECTION 17/17



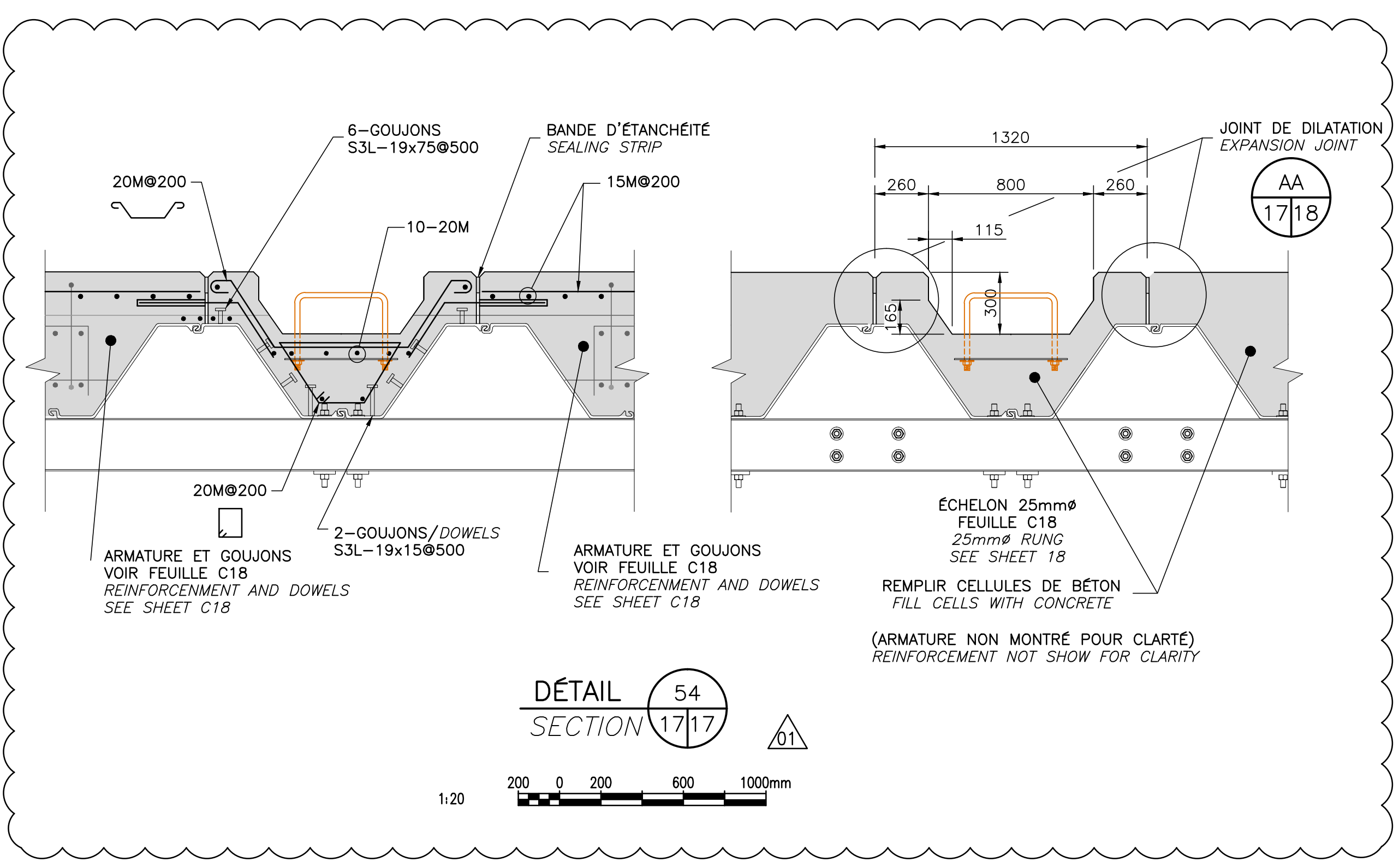
DÉTAIL SECTION 40A
SECTION 17/17

NOTES:
 1-TOUTE L'ARMATURE EST GALVANISÉE / ALL REINFORCING STEEL IS GALVANIZED
 2-AVANT LE FAÇONNAGE DES CAGES D'ACIER D'ARMATURE, PRENDRE LES MESURES AUX CHANTIER APRÈS L'INSTALLATION DES GOUJONS ET PALANQUES. PRÉVOIR DES CHEVAUCHEMENTS DE BARRES EN RAISON DES AJUSTEMENTS ANTICIPÉS AU CHANTIER / BEFORE FABRICATING THE CAGES OF STEEL REINFORCEMENT, TAKE MEASUREMENTS ON SITE FOLLOWING THE INSTALLATION OF THE STUDS AND SHEET PILES. PLAN FOR OVERLAPPING OF BARS TO ALLOW FOR ADJUSTMENTS ANTICIPATED ON SITE.
 3-PRÉVOIR QUE LES COFFRAGES DEVONT ÊTRE PERÇES PAR ENDOIT POUR COULÉE 2IEME PHASE OU POUR TOUTE AUTRE RAISON / PLAN FOR THE FORMWORKS TO BE PERCED IN PLACES FOR THE PHASE 2 CASTING OR FOR ANY OTHER REASON.

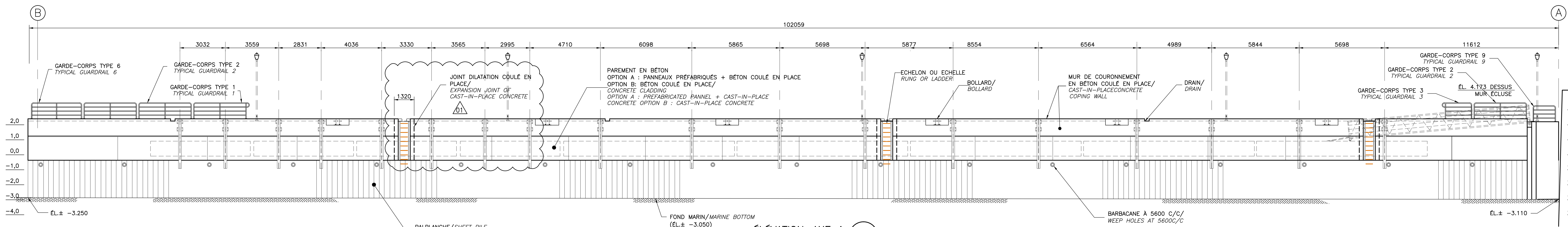
VOIR COUPE TYPE FEUILLE C18 / SEE TYPICAL SECTION SHEET C18



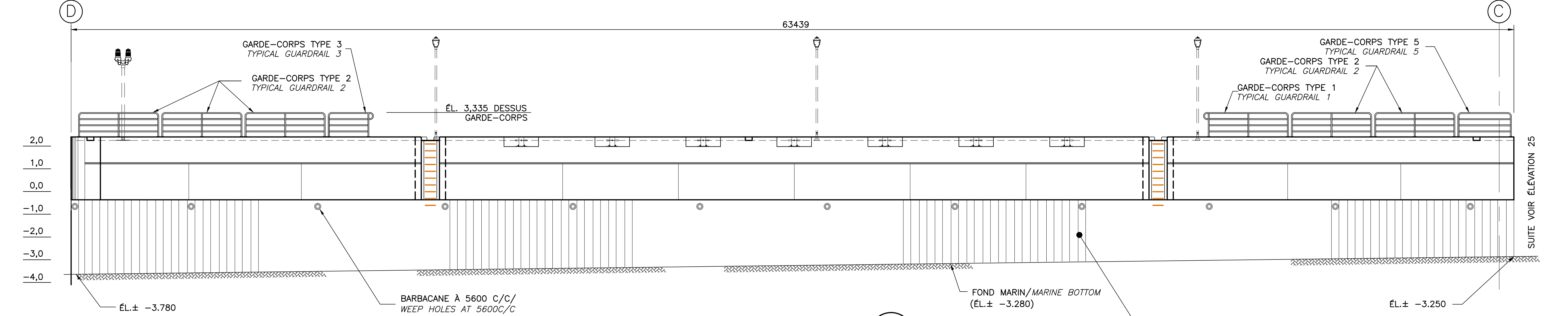
DÉTAIL TYPE
TYPICAL DETAIL 53
SECTION 17/17



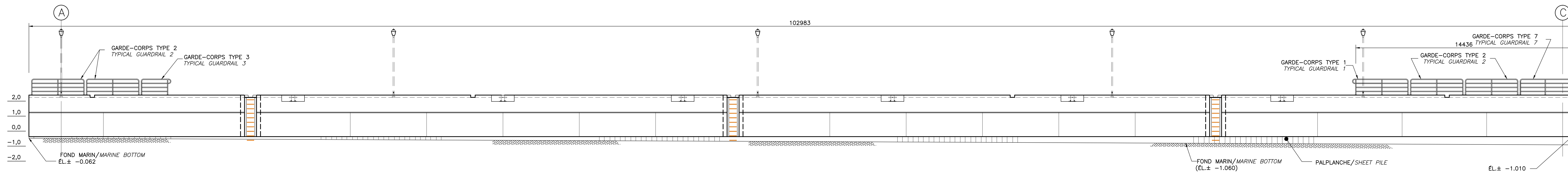
DÉTAIL SECTION 54
SECTION 17/17



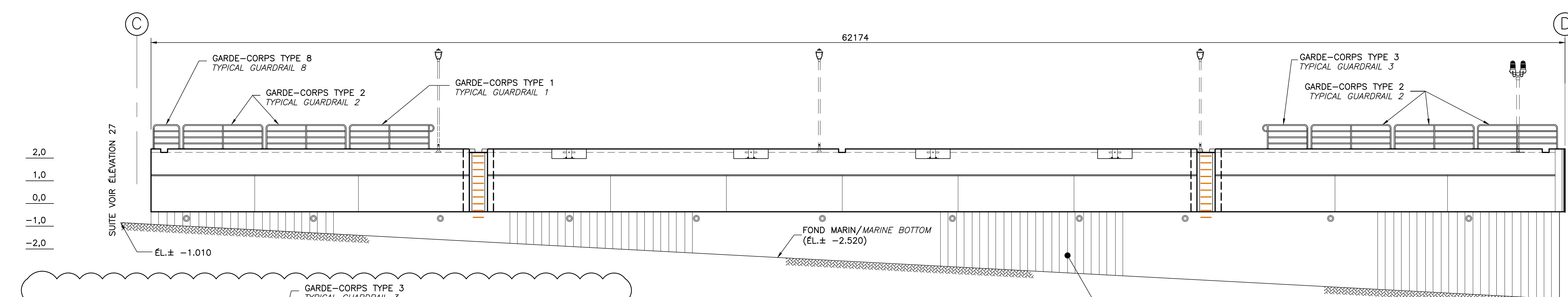
ÉLÉVATION-AXE 1 (25)
 AXIS 1-ELEVATION (1319)
 1:100



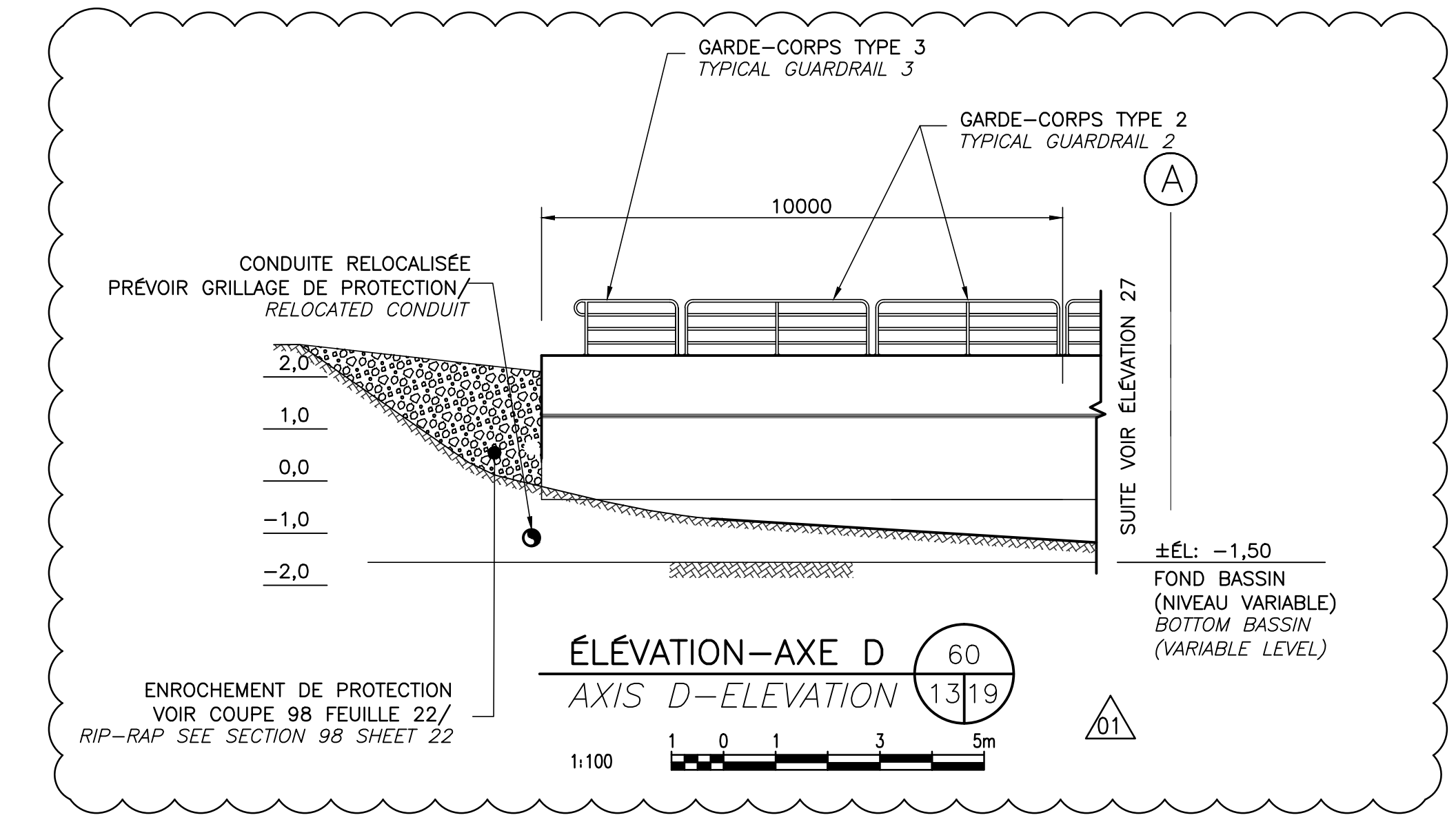
ÉLÉVATION-AXE 1 (26)
 AXIS 1-ELEVATION (1319)
 1:100



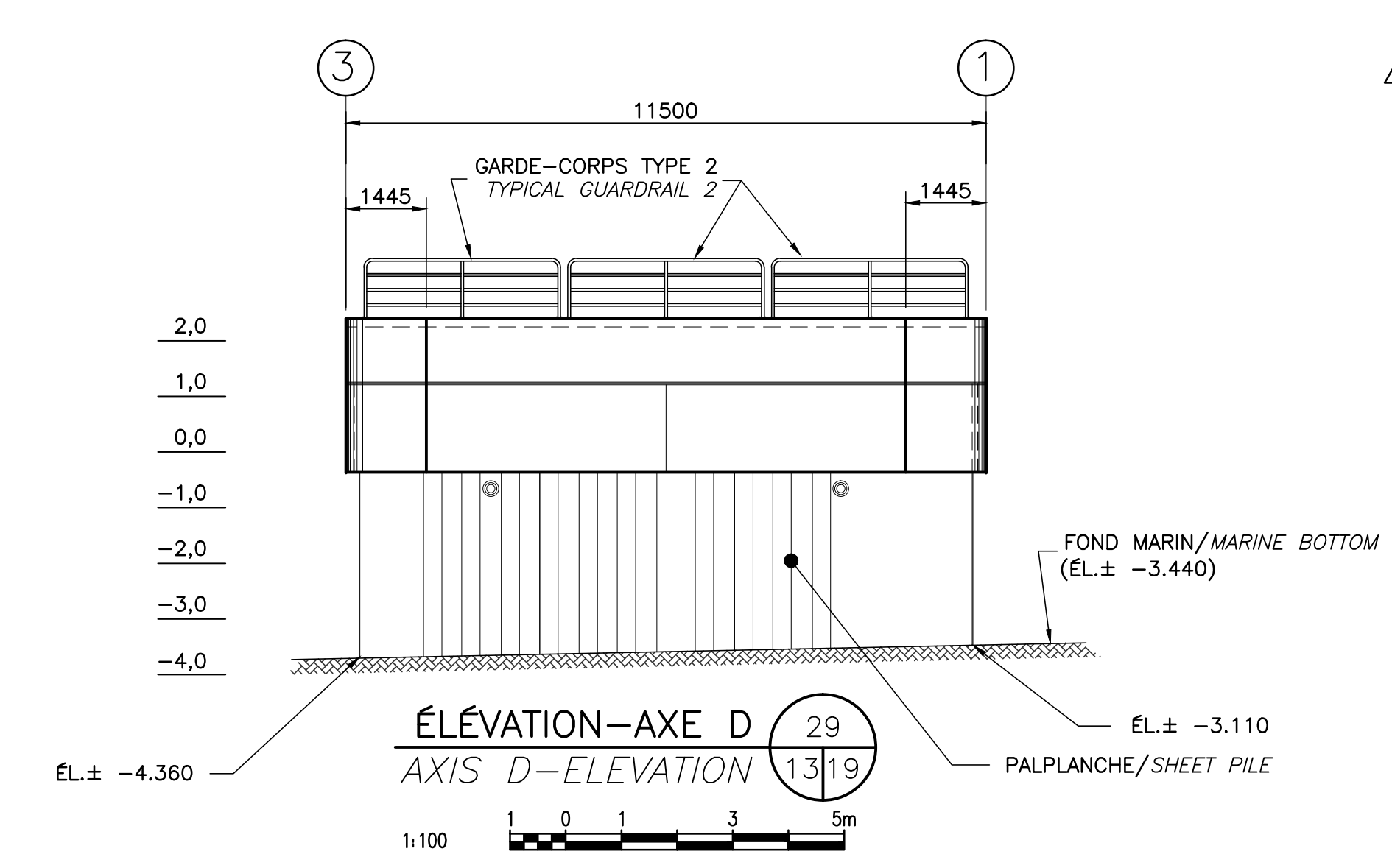
ÉLÉVATION-AXE 3 (27)
 AXIS 3-ELEVATION (1319)
 1:100



ÉLÉVATION-AXE 3 (28)
 AXIS 3-ELEVATION (1319)
 1:100



ÉLÉVATION-AXE D (60)
 AXIS D-ELEVATION (1319)
 1:100



ÉLÉVATION-AXE D (29)
 AXIS D-ELEVATION (1319)
 1:100

NOTE COORDONÉES / DIMENSIONS :
 - NIVEAUX INDICÉS = NIVEAUX MÉRIDIENNALES (REF. : ZN) =
 - NIM (NIVEAU MOYEN DES MERS) =
 - ZN (ZÉRO DES CARTES) = 6,707
 - SYSTÈME DE RÉFÉRENCE = SCOPQ INOBS : FUSÉAU 8
 NOTE COORDONÉES / DIMENSIONS :
 - INDICATED LEVELS = MERIDIAN (CO) =
 - MSL = MEAN SEA LEVEL = 6.707 CD
 - COAST DATUM =
 - REFERENCE SYSTEM = SCOPQ NA83, FUSÉAU 8
 LÉGENDE / LEGEND
 VOIR FEUILLE C02
 SEE SHEET C02

01	ADDENDUM #1	07/06/18
00	EMIS POUR APPEL D'OFFRES / ISSUED FOR CALL-TO-TENDER	29/03/18

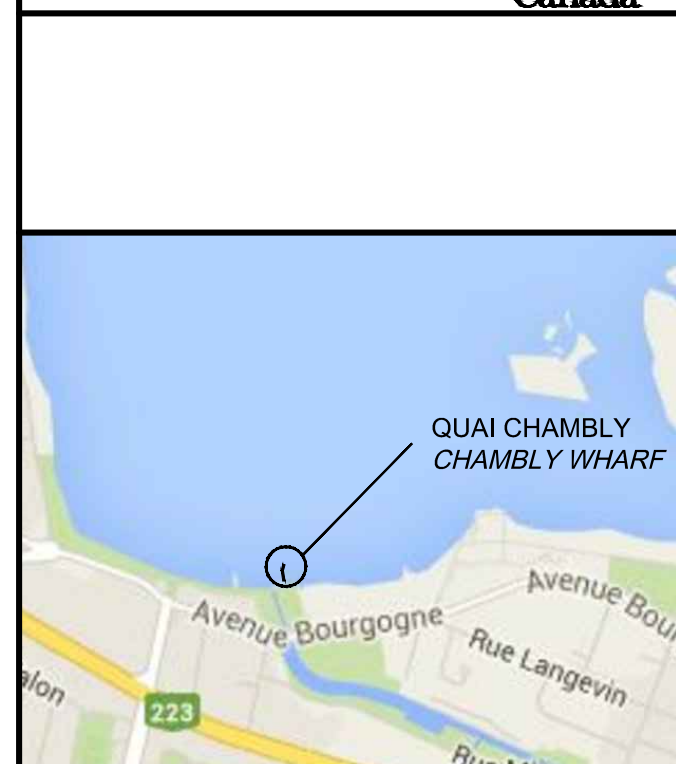
A no. du détail / detail no.
 B no. de la feuille-00 détail exigé / sheet no. - where detail required
 C no. de la feuille-00 détaillé / sheet no. - where detailed

Projet / Project
 Travaux publics et services gouvernementaux Canada / Public Works and Government Services Canada
 Réhabilitation du Quai Fédéral Chambly (Québec)
 Lieu historique national du Canal-de-Chambly / Rehabilitation of the Federal Wharf, Chambly (Québec)
 Chambly Canal National Historic Site

Dessin / Drawing
 CIVIL
 CIVIL
 ÉLÉVATIONS
 ELEVATIONS

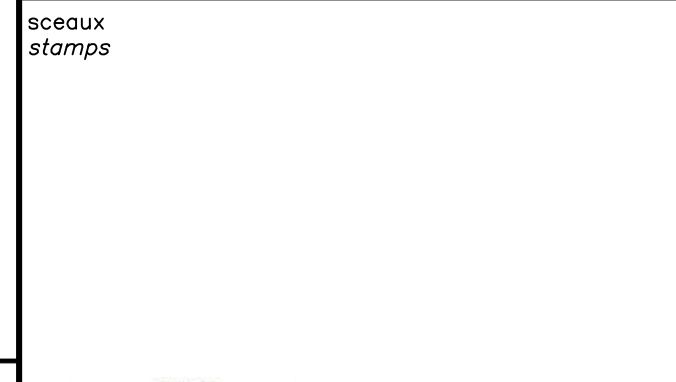
Conçu par / Designed by
 M. BERNIER ING. 26-01-16 / Date
 Dessiné par / Drawn by
 J.F. BOURRET 26-01-16 / Date
 Approuvé par / Approved by
 C. ROY ING. 26-01-16 / Date

Gestionnaire Principal de projet / Project Principal Manager
 SOPHIE HUOT / PHILIPPE M. LAVERDIÈRE
 No de projet / Project number / No de projet / Project number
 R.077244.001 / 131/00/PR1-142
 No de plan ou dessin / File name / No de plan ou dessin / File name / No de plan ou dessin / File name
 131/00/PR1-142-C-19.DWG / 131/00/PR1-142-C-19.DWG / 131/00/PR1-142-C-19.DWG
 No de plan ou dessin / File name / No de plan ou dessin / File name / No de plan ou dessin / File name
 131/00/PR1-142-C-19 / C19/C28



Expert-conseil
SNC-LAVALLIN
SNC-LAVALLIN Inc.
2500, boul. des Galeries, sur 200, Québec (Québec), Canada G2K 2G2
Téléphone: (418) 621-5000, Télécopieur: (418) 621-2121
SNC PROJET NO. 634206

Secours
Stamps



NOTE COORDONÉES / ELEVATIONS :
- NIVEAUX INDICÉS = NIVEAUX
MÉTÉOROLOGIQUES (REF. : 200)
- NMM (NIVEAU MOYEN DES MERS) =
ZDC (ZÉRO DES CARTES) + 6,707
- SYSTÈME DE RÉFÉRENCE = SCOPQ MARS
RÉSEAU 8
NOTE - COORDONATES/ELEVATIONS :
- INDICATED LEVELS = METEOROL
(20)
- MSL = MEAN SEA LEVEL = 6.707 CD
(CHART DATUM)
- REFERENCE SYSTEM = SCOPQ MARS
RÉSEAU 8
LEGENDE / LEGEND
VOIR FEUILLE C02
SEE SHEET C02

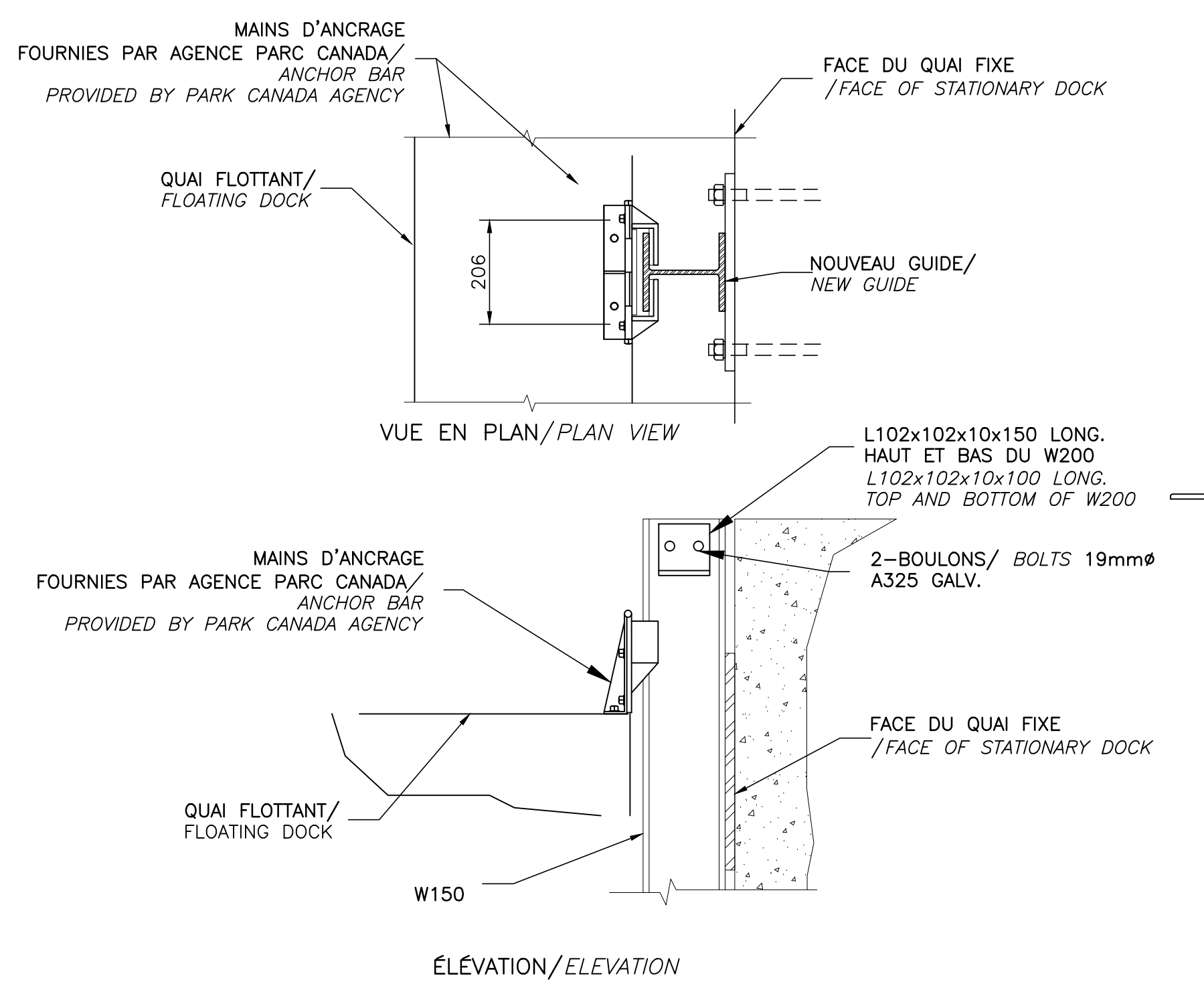
01	ADDENDA #1 ADDENDUM #1	07/06/18
00	EMIS POUR APPEL D'OFFRES ISSUED FOR CALL-TO-TENDER	29/03/18
Révisions / Revisions		date

Projet
Travaux publics et services
gouvernementaux Canada
Public Works and Government
Services Canada
Rénovation du Quai Fédéral Chambly
(Québec)
Renovation of the Federal Wharf, Chamblly
Québec
Chambly Canal National Historic Site

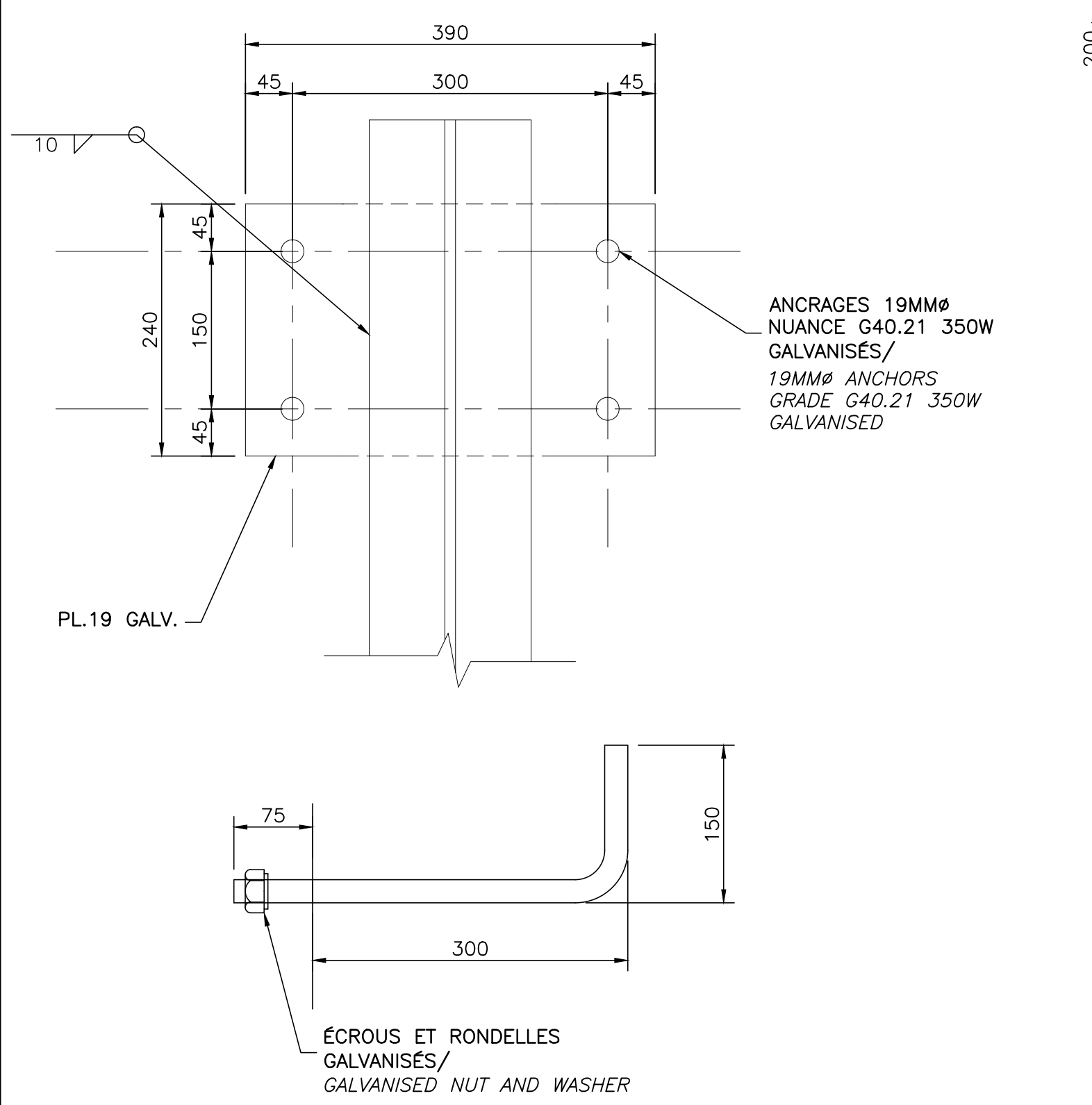
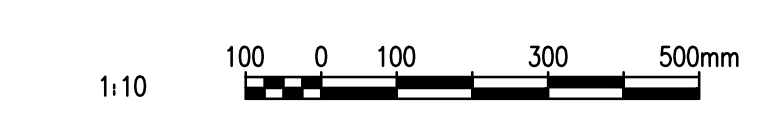
Dessin
CIVIL
CIVIL
GUIDES DE QAIS FLOTTANTS
LADDERS, FLOATING DOCK GUIDES
SECTIONS AND DETAILS

Conçu par
M. BERNIER ING. - V. CARRIER ING.
26-01-16
Dessiné par
J.F. BOURRET
26-01-16
Approuvé par
C. ROY ING.
26-01-16
Date

Sourceur
SOPHIE HUOT
PHILIPPE M. LAVERDIÈRE
Fondateur
PHISIC - Project Management
No. de projet
R.07244.001
131/00/PR1-142
Nom du fichier
131/00/PR1-142-C-22.DWG
No. de plan ou dessin
131/00/PR1-142-C-22
Date
26-01-16
Fichier
C22/C28
No. de feuille
C22/C28

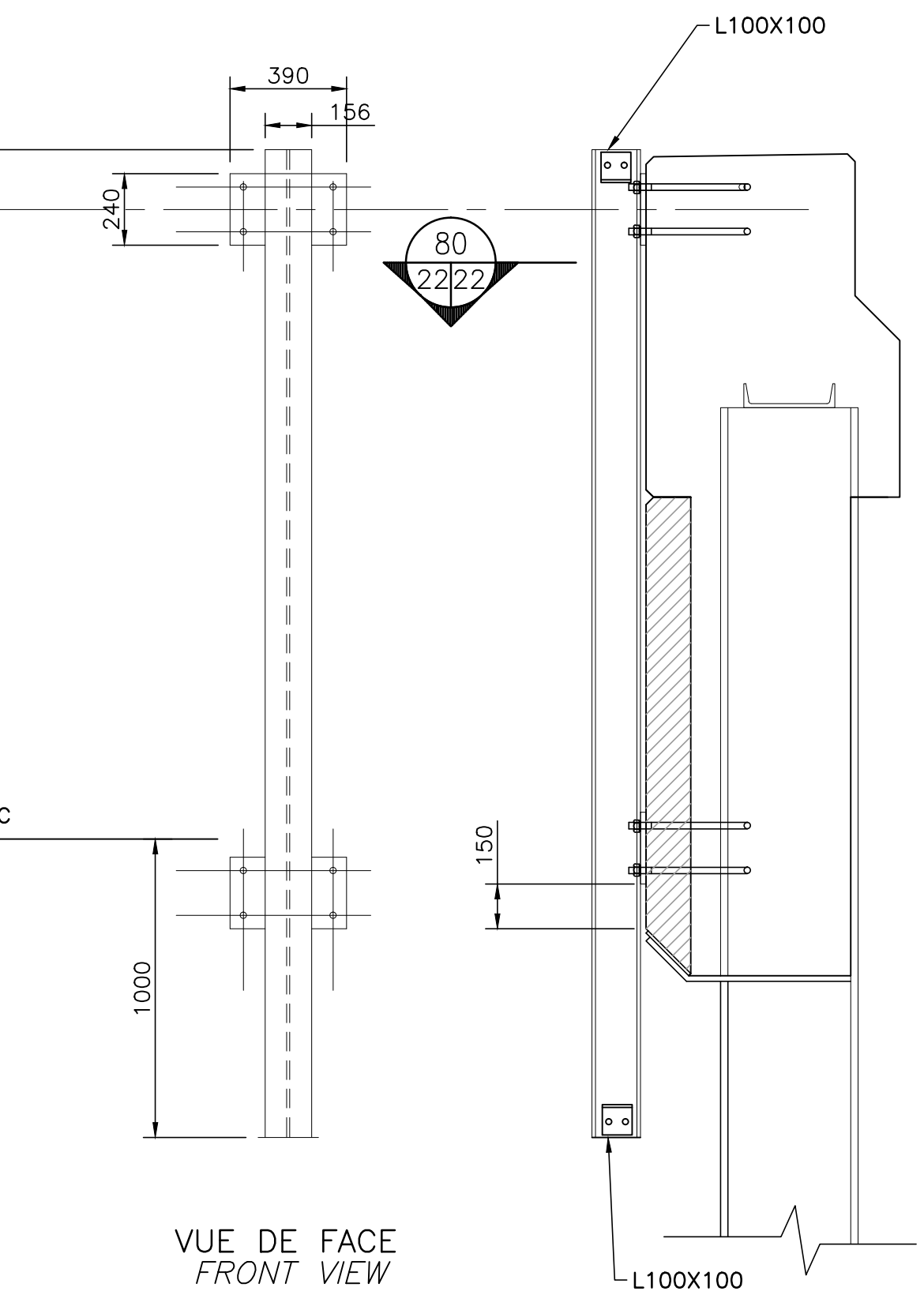


DÉTAIL MAINS D'ANCRAGE POR QAIS FLOTTANTS
DETAIL ANCHOR BAR FOR FLOATING DOCKS

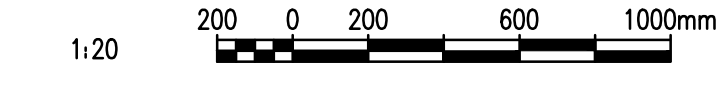


DÉTAIL PLAQUE ET ANCRAGE TYPIQUE
TYPICAL PLATE AND ANCHOR DETAIL

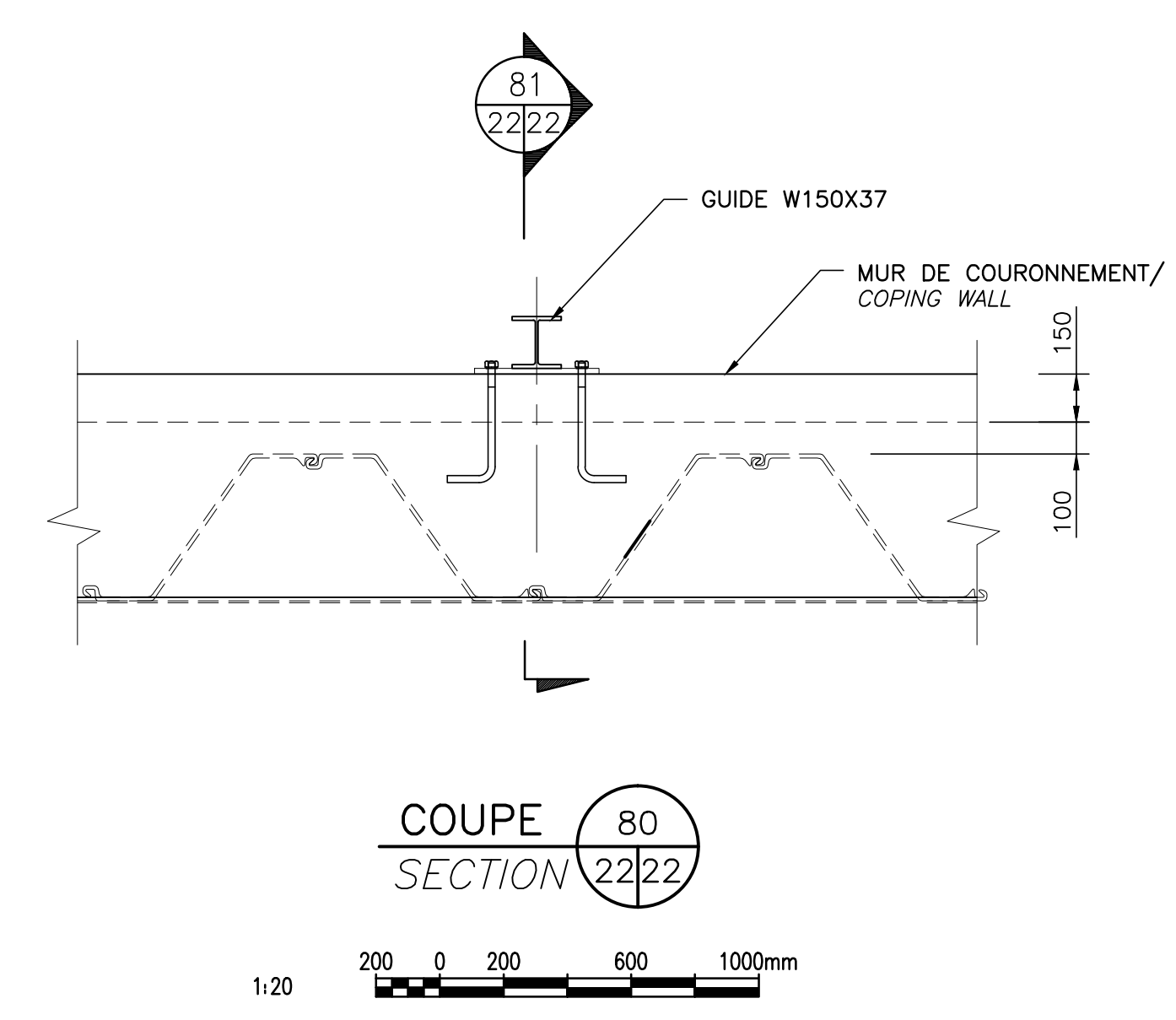
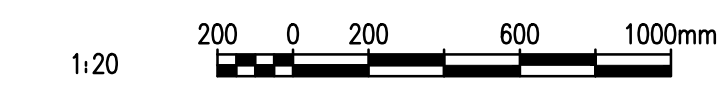
1:5



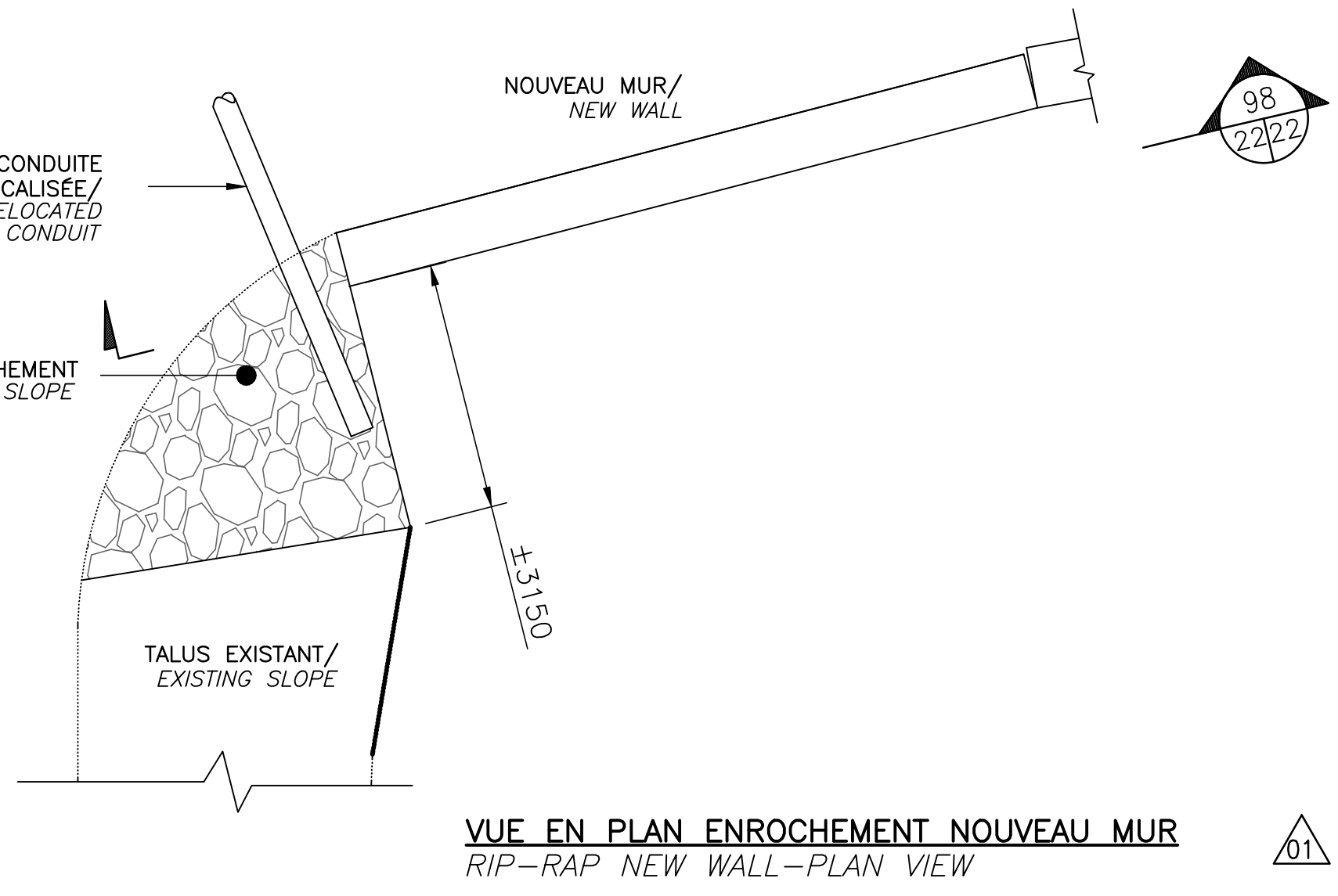
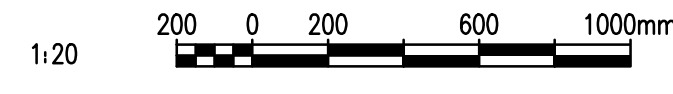
COUPE SECTION 81
SECTION 22/22



DÉTAIL GUIDE DES QAIS FLOTTANTS
FLOATING DOCK GUIDES



NOTE:
-TOUT L'ACIER APPARENT EST GALVANISÉ ET PEINT
-2 GUIDES PAR QAIS FLOTTANT
-GUIDES PLACÉS AU ± 1/4 DE LA LONGUEUR DES QAIS À CHAQUE EXTRÉMITÉ DE CHACUN. POSITIONNER LES GUIDES DANS DES CREUX DE PALPLANCHES
NOTE:
-ALL STEEL IS GALVANISED
-2 GUIDES PER FLOATING DOCK
-GUIDES PLACED AT 1/4 OF THE LENGTH OF THE FLOATING DOCK FROM EACH END. POSITION THE GUIDES IN THE INDENTATIONS OF THE SHEET PILES

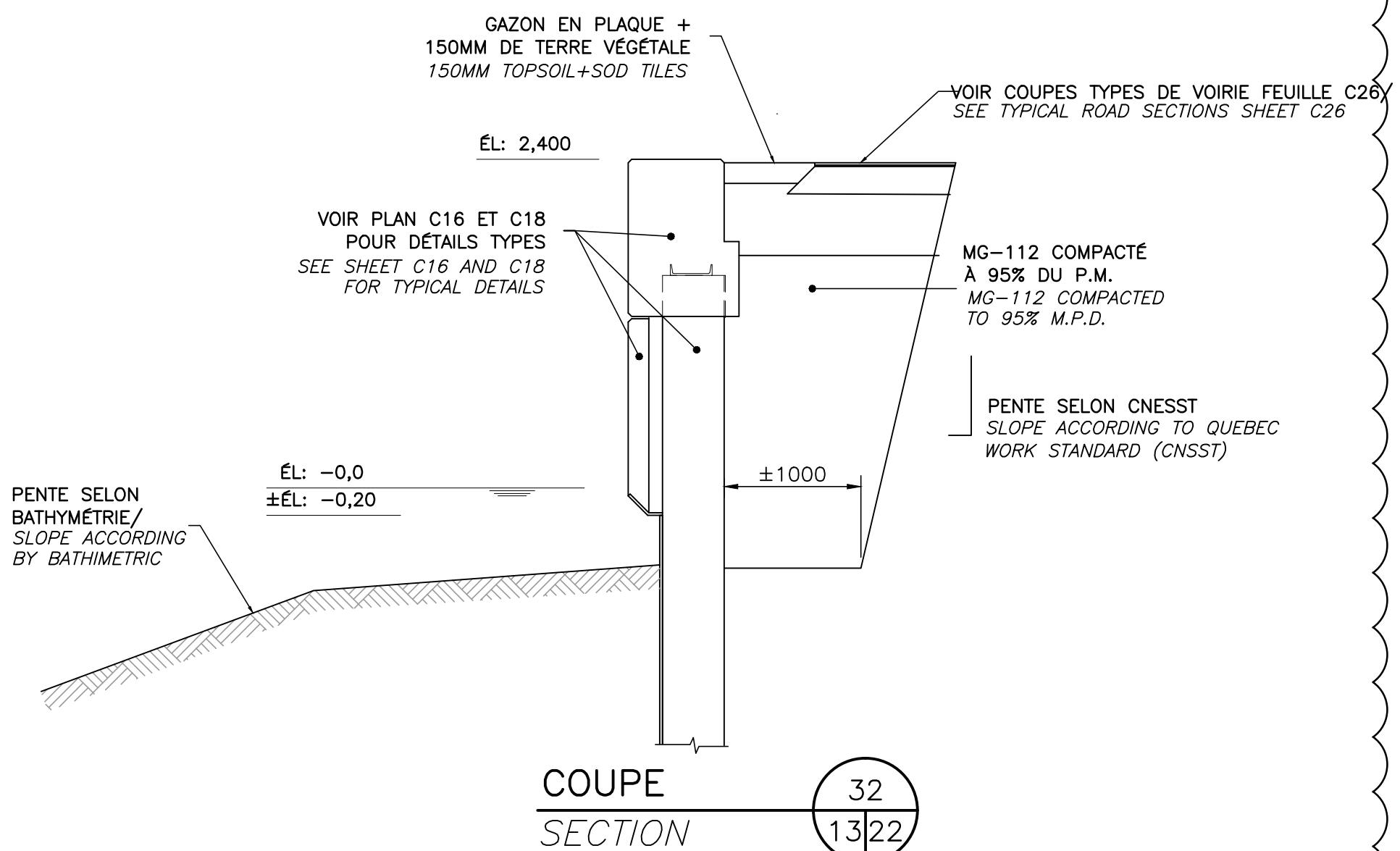


VUE EN PLAN ENROCHEMENT NOUVEAU MUR
RIP-RAP NEW WALL-PLAN VIEW

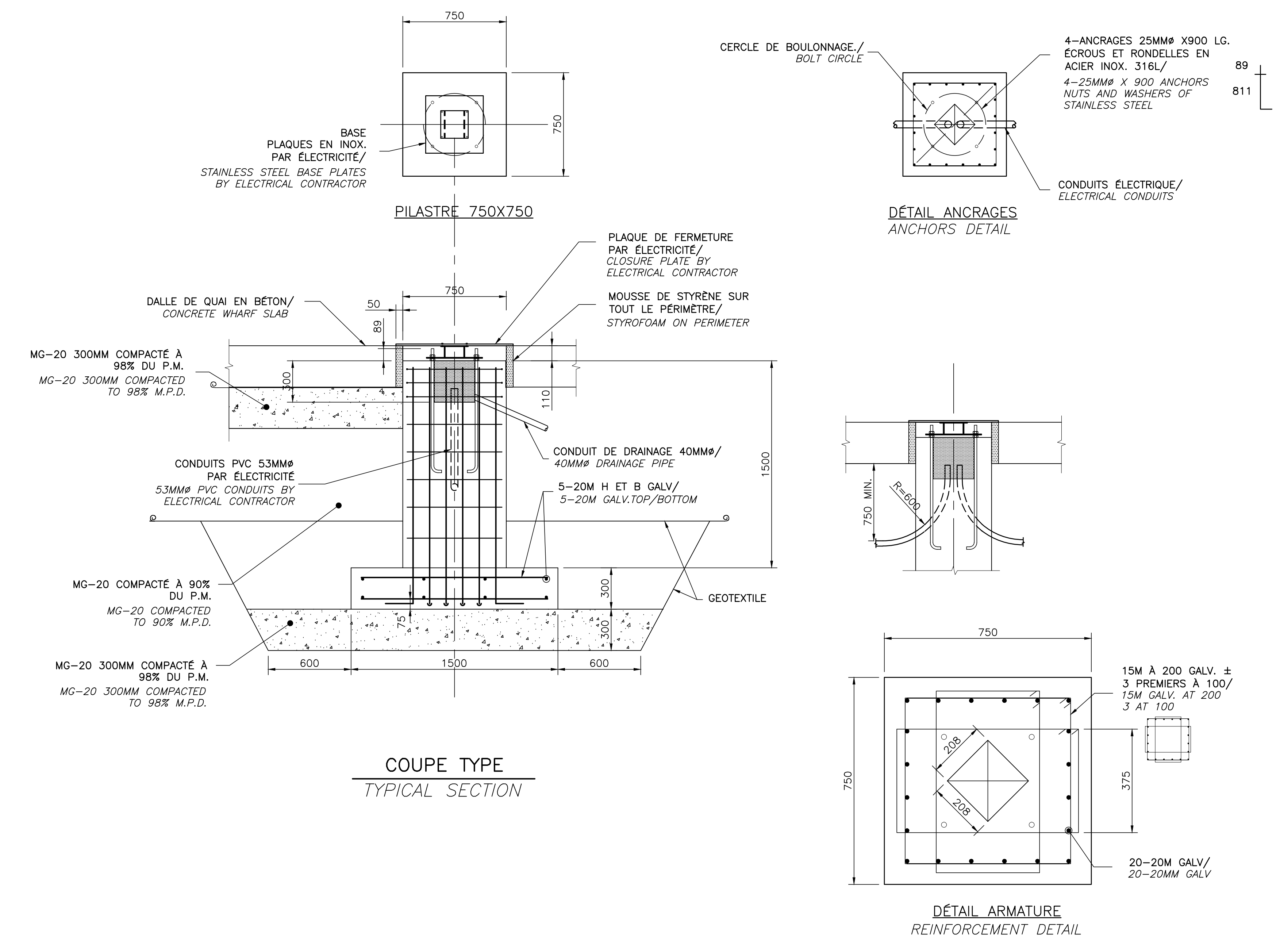
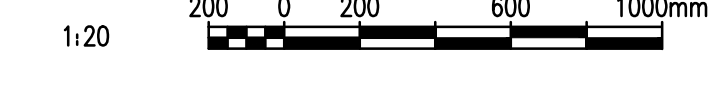
COUPE SECTION 98
SECTION 22/22

ENROCHEMENT DE PROTECTION
300-500 (800MM) SOUS L'EAU
200-300 (500MM) EN DEHORS DE L'EAU
RIP-RAP PROTECTION
300-500 (800MM) UNDER WATER
200-300 (500MM) OUTSIDE OF THE WATER

1:10



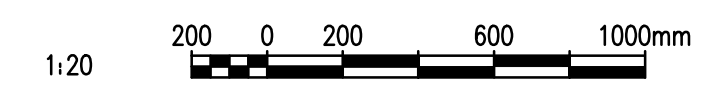
ENROCHEMENT NOUVEAU MUR DE SOUTÈNEMENT
RIP-RAP NEW RETAINING WALL



COUPE TYPE
TYPICAL SECTION

BASE DE BÉTON POUR LAMPADAIRES ET FEU DE NAVIGATION
CONCRETE BASE FOR LAMP POSTS AND NAVIGATION LIGHT

DÉTAIL SECTION 22
SECTION 13/20



01

A
B
C

Projet

Dessin

Conçu par

Dessiné par

Approuvé par

Sourceur

No. de projet

Nom du fichier

No. de plan ou dessin



Projet - conseil
consultant
SNC-LAVALLIN
SNC-LAVALLIN Inc.
5500, boul. des Galeries, bur. 200, Québec (Québec), Canada G2K 2E2
Téléphone: (418) 621-5000, Télécopieur: (418) 621-0101
SNC PROJET NO. 634206

Stamps
2018-06-07

TABLEAU DES ANCRAGES ET MANCHONS
TABLE FOR ANCHORS AND SLEEVES

SYMBÔLE SYMBOL	DESCRIPTION DESCRIPTION	MATÉRIAU MATERIAL	DIAMÈTRE DIAMETER	ENFONCEMENT LENGTH	QUANTITÉ QUANTITY
	BACS PLANTATION AMOVIBLES (LORS D'ÉVÉNEMENTS) REMOVABLE-PLANT BOXES (DURING EVENTS)	HAS-R, INOX 316L	Ø16mm	150mm	8+4
B1	BANC (6) AVEC DOSSIER (SANS APPUIS-BRAS) BENCH (6) WITH BACKREST (WITHOUT SUPPORT)-ARM	HAS-R, INOX 316L	Ø16mm	150mm	24+12
B2	BANC (4) AVEC DOSSIER (AVEC APPUIS-BRAS) BENCH (4) WITH BACKREST (WITH SUPPORT)-ARM	HAS-R, INOX 316L	Ø16mm	150mm	16+8
B3	BANC (2) SANS DOSSIER BENCH (2) WITHOUT BACKLESS	HAS-R, INOX 316L	Ø16mm	150mm	8+4
	BOLLARDS ANCESTRAUX (ANCRAGES GALV. ET PEINT) VINTAGE BOLLARDS (ANCHORS GALV. AND PAINTED)	ASTM A3251	M36	250mm	10
	CHAISE ADIRONDACK ADIRONDACK CHAIR	HAS-R, INOX 316L	Ø16mm	150mm	16+8
	COLONNE DE PANNEAUX D'AFFICHAGE DISPLAY BOARD COLUMN	HAS-R, INOX 316L	Ø16mm	150mm	4+2
	ÉCHELONS DE SÉCURITÉ (EN ACIER CRÉNELÉ SOUDABLE) LADDER RUNG LADDER (OF WELDABLE RIBBED STEEL)	ACIER GALV. G30.18 GALV. STEEL G30.18	Ø25mm	VOIR PLAN #16 SEE PLAN #16	100
	GARDE-CORPS GUARDRAIL	HAS-R, INOX 316L	Ø16mm	200mm	552
	LAMPADAIRE: ANCRAGES DU FÔT LAMPPOST: DRUM ANCHORS	HAS-R, INOX 316L	Ø19mm	800mm	28+14
	LAMPADAIRE: ANCRAGES PL. DE FERMETURE LAMP POST: CLOSURE PLATE ANCHORS	HAS-R, INOX 316L	Ø16mm	VOIR DÉTAIL SEE DETAIL	28+14
	PANIER À REBUTS (2) TRASH CAN (2)	HAS-R, INOX 316L	Ø16mm	150mm	8+4
	PANIER À RECYCLAGE (2) RECYCLING CAN (2)	HAS-R, INOX 316L	Ø16mm	150mm	8+4
	SUPPORT À VÉLO (1) BICYCLE SUPPORT (1)	HAS-R, INOX 316L	Ø16mm	150mm	4+2
	TABLE À PIQUE-NIQUE (3) PICNIC TABLE (3)	HAS-R, INOX 316L	Ø16mm	150mm	12+6
	TABLE À PIQUE-NIQUE AVEC RALONGE (1) PICNIC TABLE WITH EXTENSION (1)	HAS-R, INOX 316L	Ø16mm	150mm	4+2
	TAQUETS D'AMARRAGE MOORING CLEAT	G40.20-350W GALV.	Ø25mm	VOIR PLAN #21 SEE PLAN #21	100

NOTE COORDONNÉES / ELEVATIONS:
- NIVEAUX INDICÉS = NIVEAU
MÉTÉOROLOGIQUE (REF.: ZDC)
- NIM (NIVEAU MOYEN DES MERS) =
ZDC (ZONES DES CARTES) + 6,703
- SYSTÈME DE RÉFÉRENCE = SCOPD NAD83
- FUSEAU 8

NOTE COORDONNÉES/ELEVATIONS:
- INDICATED LEVELS = METEOROL
GY (REF.: ZDC)
- MSL (MEAN SEA LEVEL) = 6,703' CD
(CHART DATUM)
- REFERENCE SYSTEM = SCOPD NAD83
- TIMEZONE 8

LEGENDE / LEGEND
VOIR FEUILLE C02
SEE SHEET C02

Revisions revisions	date
01	07/06/18
00	29/03/18

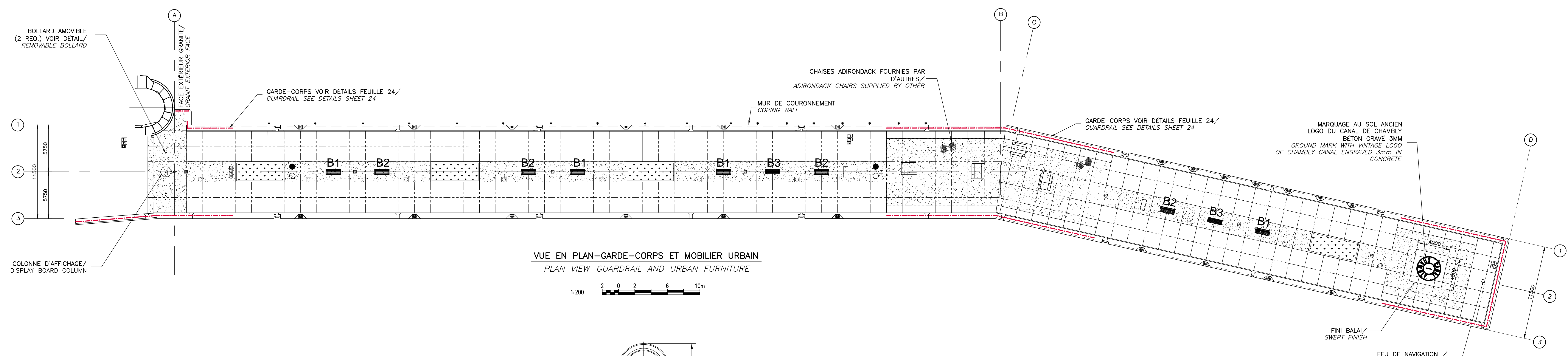
A no. du détail
detail no.
B no. de la feuille - 00 détail
sheet no. - where detail
required
C no. de la feuille - 00 détaillé
sheet no. - where detailed

Projet
Travaux publics et services
gouvernementaux Canada
Public Works and Government
Services Canada
Réhabilitation du Quai Fédéral Chamby
(Québec)
Lieu historique national du Canal-de-Chamby
Rehabilitation of the Federal Wharf, Chamby
Quebec
Chamby Canal National Historic Site

Dessin
CIVIL
CIVIL
VUE EN PLAN
MOBIILIERURBAIN ET DÉTAILS
PLAN VIEW AND DETAILS
URBAN FURNITURE

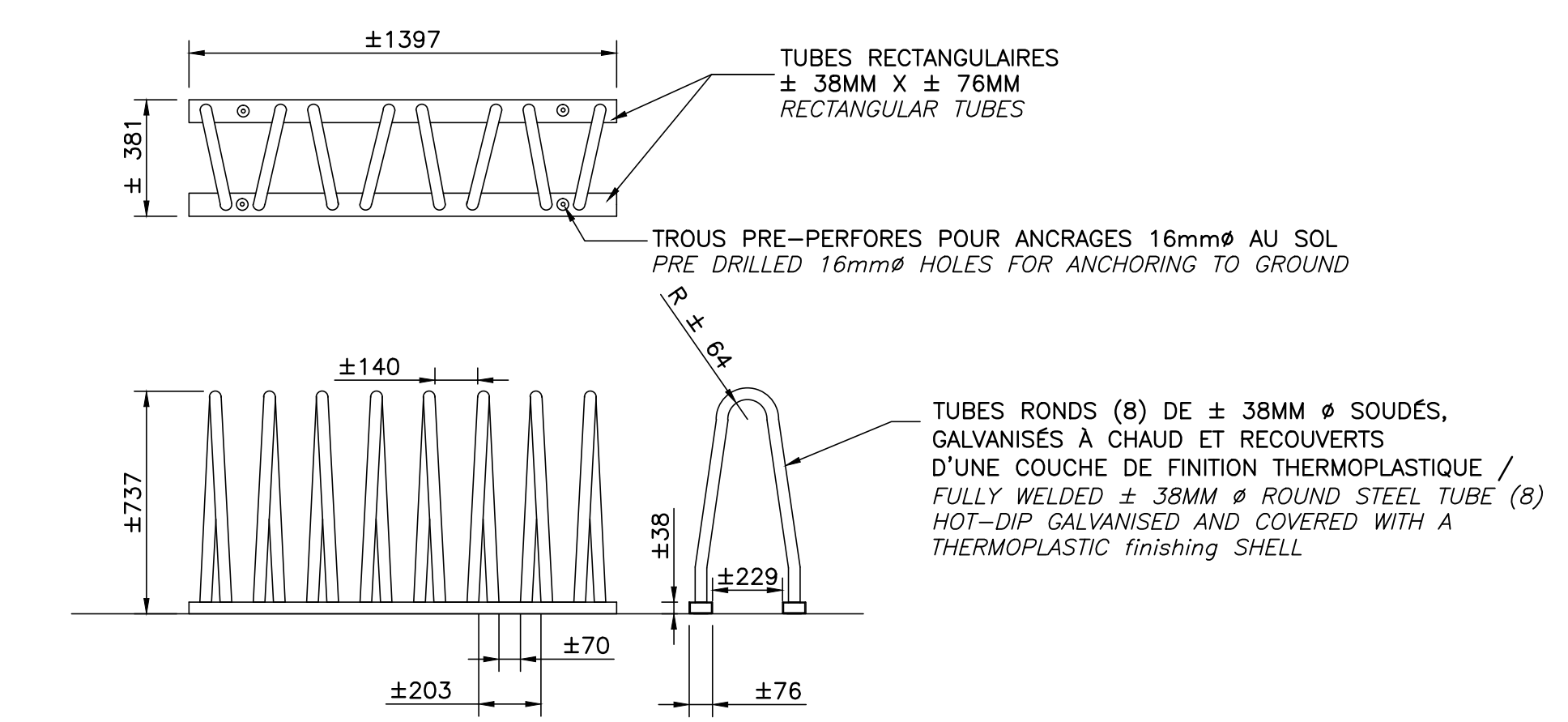
Conçu par
M. BERNIER ING.
26-01-16
Dessiné par
J.F. BOURRET
26-01-16
Approuvé par
C. ROY ING.
26-01-16

Gestioneur Principal de projet
SOPHIE HUOT
Project Principal Manager
Gestioneur de projet
PHILIPPE M. LAVERDIÈRE
Project Manager
No de projet
R.07244.001
Project number
131/00/PR1-142
No de plan ou dessin
131/00/PR1-142-C-27
File name
No de feuille
C27/C28
Sheet no.

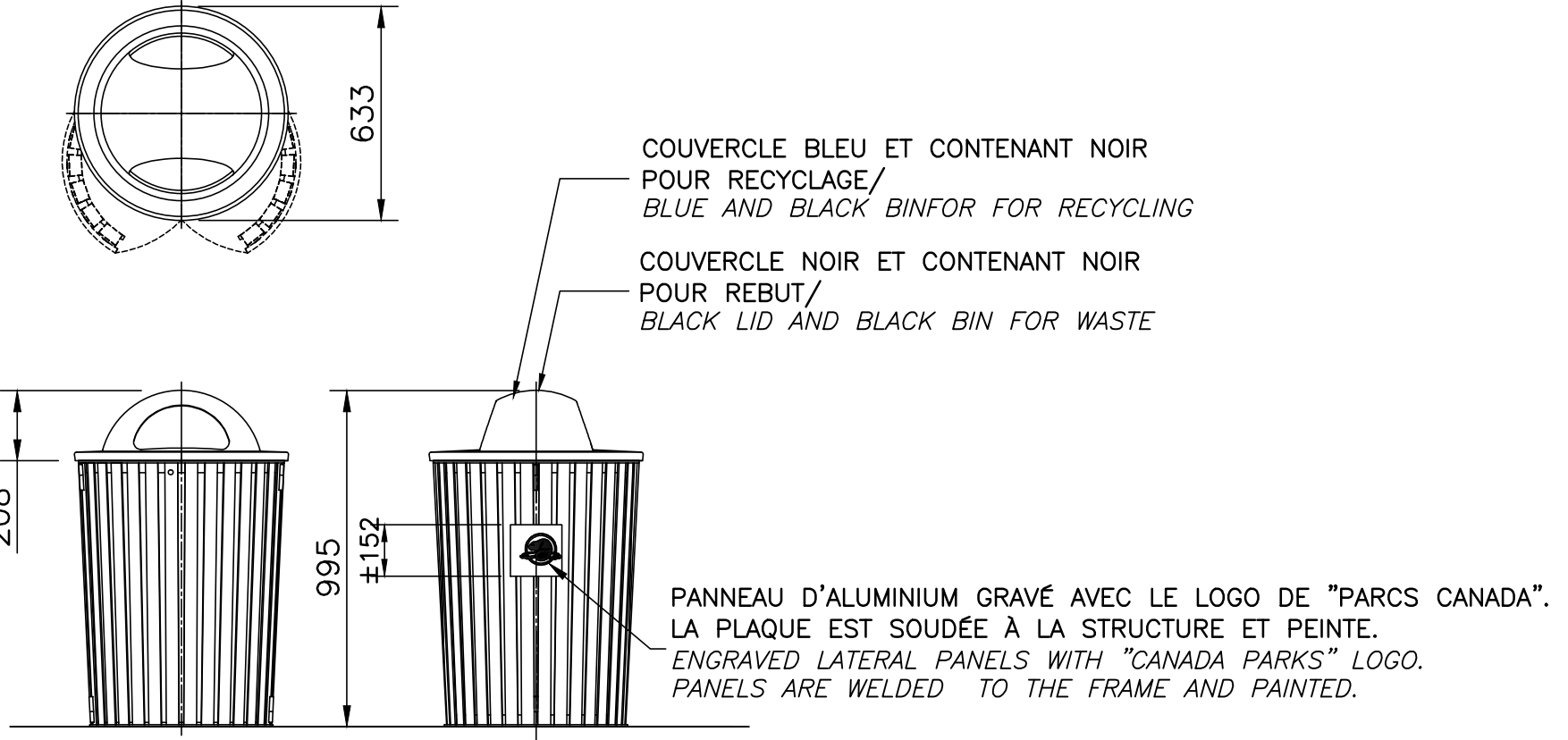


VUE EN PLAN-GARDE-CORPS ET MOBILIER URBAIN
PLAN VIEW-GUARDRAIL AND URBAN FURNITURE

1:200

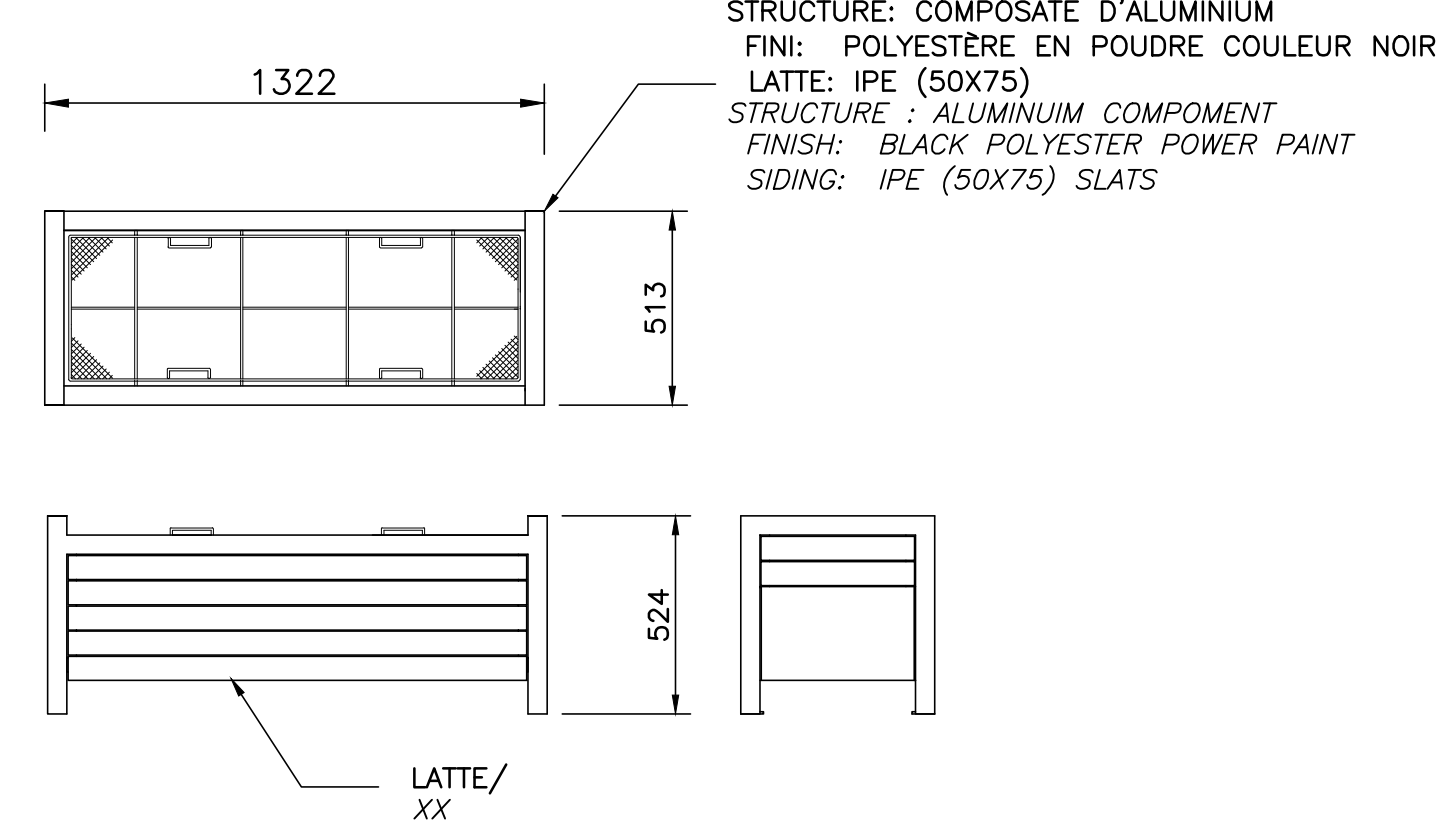


DÉTAILS SUPPORT À VÉLO AMOVIBLES
REMOVABLE BICYCLE STAND DETAILS



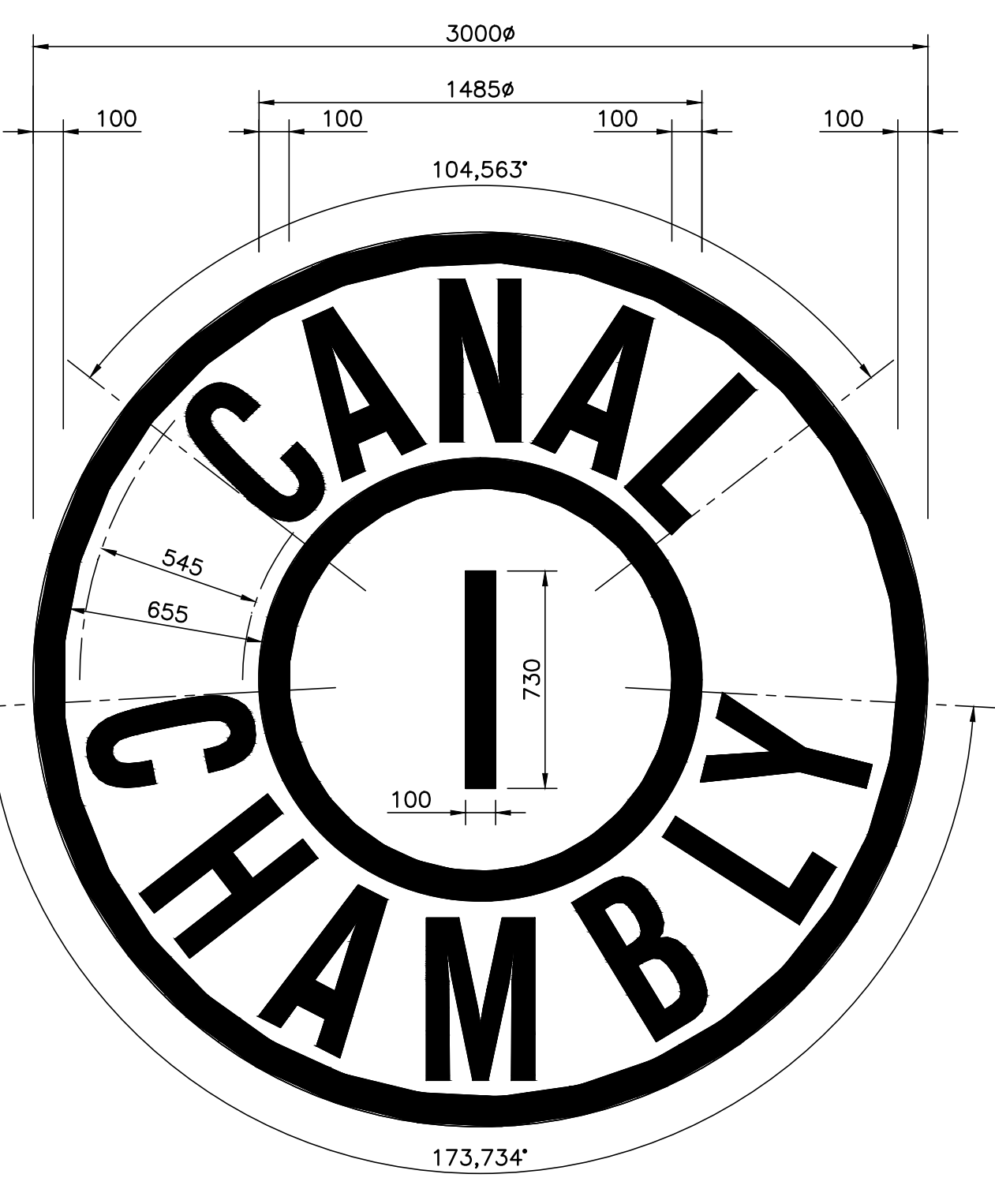
DÉTAILS PANIER À REBUT/RECYCLAGE
WASTE/RECYCLING BINS DETAILS

PROVIDE ATTACHMENT SYSTEM



BAC DE PLANTATION AMOVIBLE LORS DES ÉVÉNEMENTS
REMOVABLE FLOWER BOXES FOR EVENTS

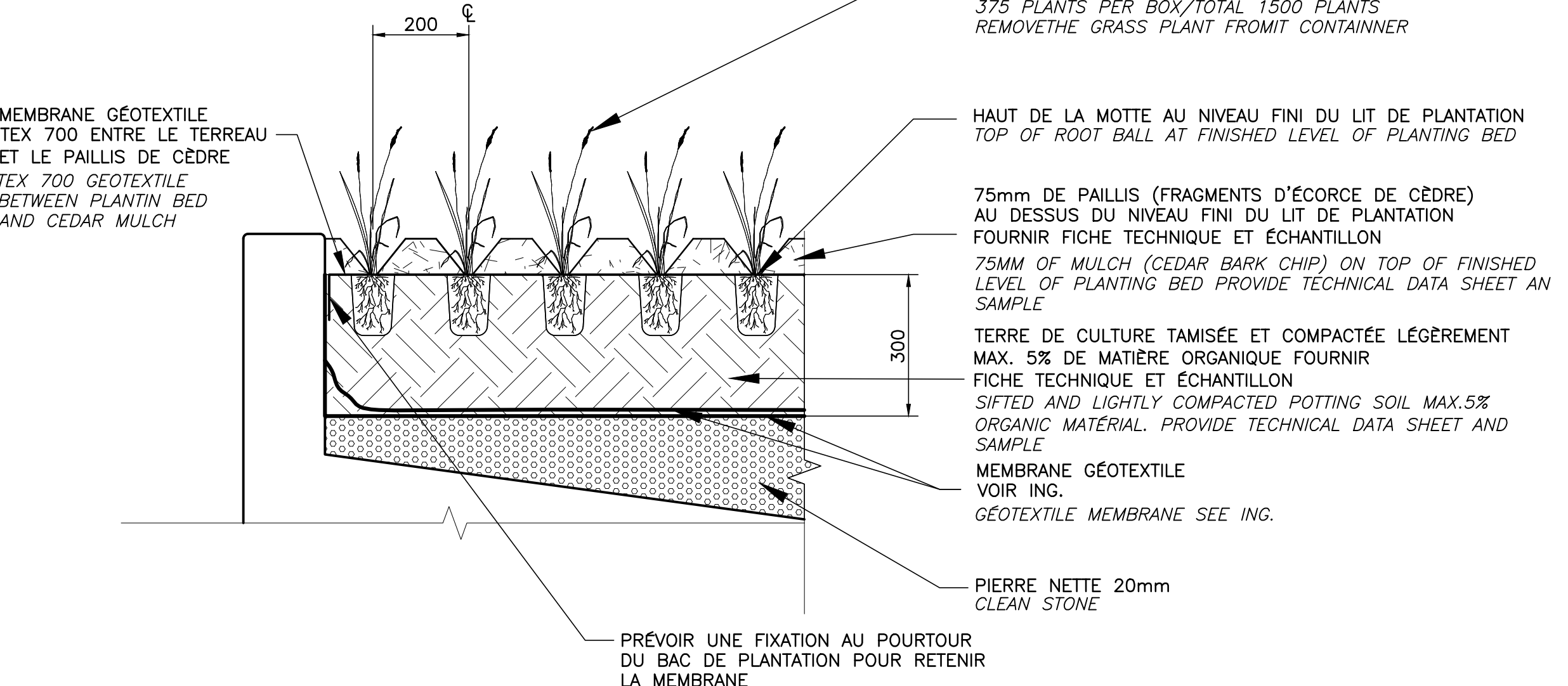
PROVIDE ATTACHMENT SYSTEM ONE ANCHOR PER FOOT



STYLE DE TEXTE UTILISÉ: Swiss Bâton/01 B1 COMPRESSÉ EN LARGEUR À 80%
STYLE OF TEXT USED: Swiss Bâton/01 B1 COMPRESSED IN WIDTH TO 80%

LOGO À ILLUSTRER DANS LE BÉTON
LOGO TO ILLUSTRATE IN THE CONCRETE

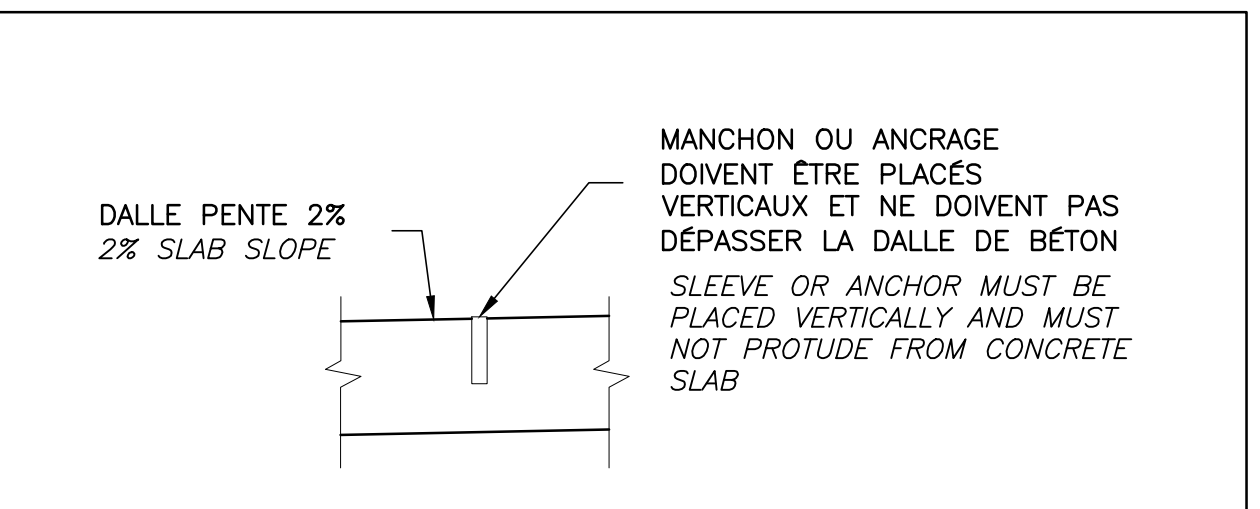
- LE LOGO À UN DIAMÈTRE DE 3 MÈTRES, PRÉVOIR UNE SURFACE DE BÉTON DE 4M X 4M AVEC UNE FINITION AU BALAI.
- PRODUIRE LA DÉCOUPE DU POCHOIR POUR LA GRAVURE AVEC UN DÉCOUPEUR INFORMATIQUE.
- RÉALISER LA GRAVURE AU JET DE SABLE DE GROSSEUR 3/70 ET D'UNE PROFONDEUR D'ENVIRON 3 MM.
- UTILISER UNE PRESSION D'AIR COMPRIMÉ DE 100 PSI.
- APPLIQUER UNE PEINTURE ET UN SCELLANT DE MARQUE « LITICHROME » DANS LA GRAVURE. LE CHOIX DE LA COULEUR DE LA PEINTURE SERA RÉALISÉ À PARTIR D'ÉCHANTILLON RÉFÉRANT À LA CHARTRE DE COULEUR PANTONE, FOURNIE PAR LE SPÉCIALISTE DE LA GRAVURE SUR BÉTON.
- BIEN NETTOYER LA SURFACE DU BÉTON, SANS LAISSER DE TRACÉ D'ADHÉSIF.
- THE LOGO HAS A DIAMETER OF 3 METRES, PROVIDE A SURFACE OF 4M X4M CONCRETE WITH A SWEEP FINISH.
- PRODUCE THE STENCIL FOR THE LOGO WITH A COMPUTERIZED CUTTER.
- DO THE ENGRAVING WITH A 3/70 SIZE SANDBLASTER TO A DEPTH OF ABOUT 3 MM.
- USE COMPRESSED AIR AT 100 PSI
- APPLY PAINT AND A "LITICHROME" BRAND SEALANT IN THE ENGRAVING. THE CHOICE OF PAINT COLOR WILL BE MADE FROM A SAMPLE REFERRING TO THE PANTONE COLOR CHART PROVIDED BY THE CONCRETE ENGRAVING SPECIALIST.
- CLEAN THE SURFACE OF CONCRETE WELL, LEAVING NO TRACE OF ADHESIVE.



DÉTAIL DE PLANTATION
PLANTING DETAIL

NOTES / NOTES:

- LA LISTE CI-HAUT N'EST PAS EXHAUSTIVE; L'ENTREPRENEUR A L'ENTRIÈRE RESPONSABILITÉ DE COORDONNER ET DE PRÉVOIR LA LOCALISATION EXACTE ET LES CARACTÉRISTIQUES DE CHAQUE ANCRAGE DU MANCHON A ENCASTRER AU BÉTON.
THE ABOVE LIST IS NOT EXHAUSTIVE; THE CONTRACTOR HAS ENTIRE RESPONSIBILITY TO COORDINATE AND PROVIDE THE EXACT LOCATION AND CHARACTERISTICS OF EACH ANCHOR SLEEVE TO EMBED IN CONCRETE.
- À MOINS D'INDICATION CONTRAIRE, TOUS LES ANCRAGES D'ÉQUIPEMENT AMOVIBLE DOIVENT ÊTRE EN ACIER INOXYDABLE D'UN DIAMÈTRE MINIMAL DE Ø16mm COMPRENANT ECROU HEXAGONALE ET RONDELLE PLATE.
UNLESS OTHERWISE INDICATED, ALL ANCHORS OF REMOVABLE EQUIPMENT MUST BE OF STAINLESS STEEL WITH A MINIMUM DIAMETER OF Ø16mm INCLUDING HEXAGONAL NUT AND FLAT WASHER.
- PRÉVOIR DES RONDELLES DE PLASTIQUE DE QUALITÉ COMMERCIALE EN QUANTITÉ SUFFISANTE POUR BRISER LE CONTACT ENTRE LES MATÉRIAUX DIFFÉRENTS SUSCEPTIBLE D'ENGENDRER LA CORROSION GALVANIQUE.
PROVIDE COMMERCIAL QUALITY PLASTIC WASHERS IN SUFFICIENT QUANTITY TO BREAK THE CONTACT BETWEEN DIFFERENT MATERIALS WHICH MAY CAUSE GALVANIC CORROSION.
- FOURNIR AU MOINS DEUX (2) ANCRAGES SUPPLÉMENTAIRES PAR ÉQUIPEMENT (À REMETTRE AU PROPRIÉTAIRE).
PROVIDE AT LEAST TWO (2) ADDITIONAL ANCHORS PER EQUIPMENT (TO BE PROVIDED TO THE OWNER).
- TOUS LES ANCRAGES DOIVENT ÊTRE DE TYPE "ANTI-VANDAL".
ALL ANCHORS MUST BE "VANDAL-PROOF" TYPE.



DALLE PENTE 2%
2% SLAB SLOPE

MANCHON OU ANCRAGE
DOIVENT ÊTRE PLACÉS
VERTICAUX ET NE DOIVENT PAS
DÉPASSER LA DALLE DE BÉTON
SLEEVE OR ANCHOR MUST BE
PLACED VERTICALLY AND MUST
NOT PROTRUDE FROM CONCRETE
SLAB