



Pêches et Océans Fisheries and Oceans
Canada Canada



Ports pour petits bateaux
Région du Québec

GROSSE-ILE

REVITALISATION DU HAVRE / HARBOUR REVITALIZATION

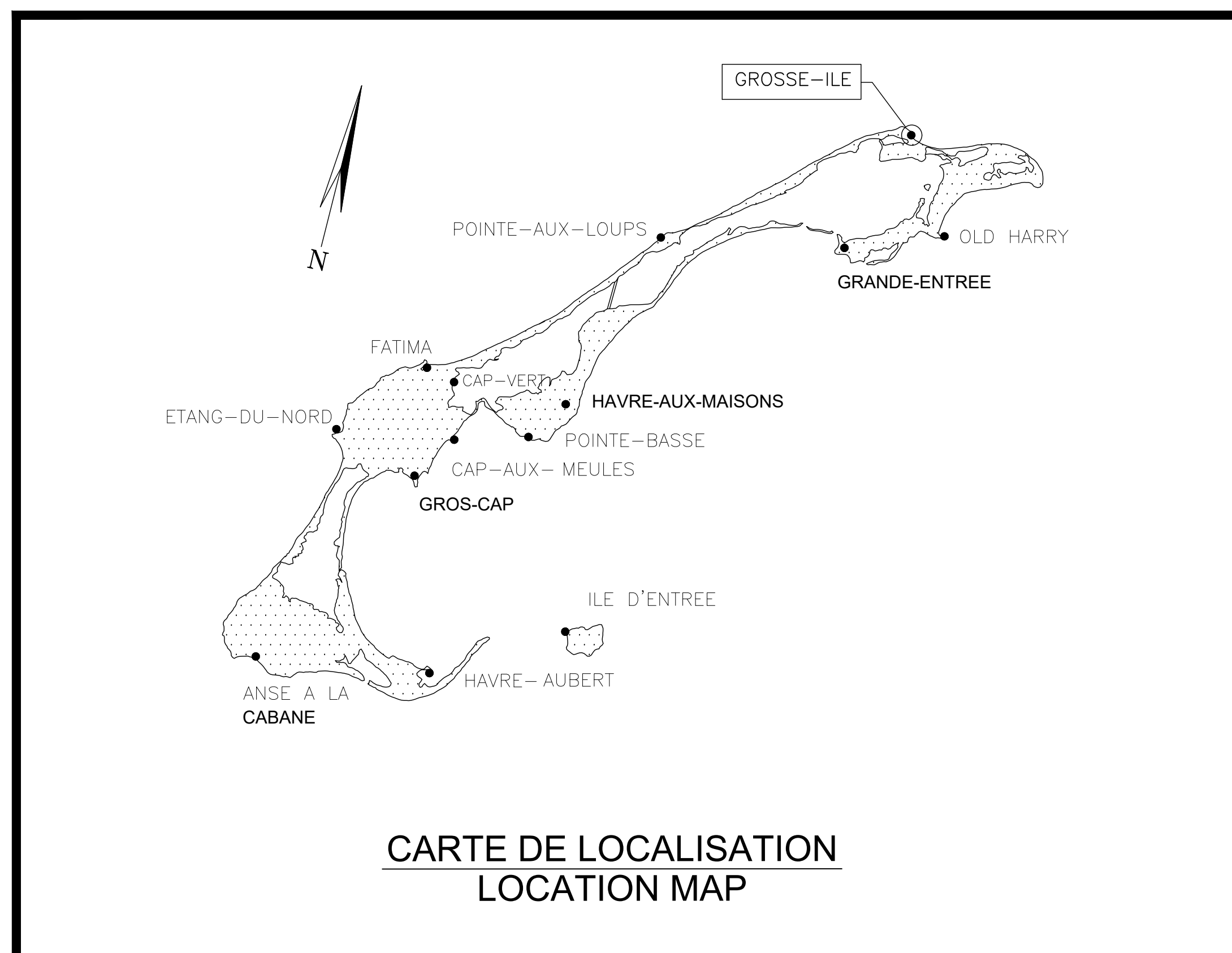
PROJET NO. 722497 PROJECT

POUR SOUMISSION / FOR TENDER

2020.06.27

DRAWING LIST

SHEET	FILENAME	TITLE
00/15	PPB20-3598-M01-00	DRAWING LIST
01/15	PPB20-3598-M01-01	GENERAL LAYOUT - EXISTING SITE CONDITION
02/15	PPB20-3598-M01-02	GENERAL LAYOUT AND SECTION OF EXISTING BREAKWATER
03/15	PPB20-3598-M01-03	LAYOUT - SOUNDING AND TOPOGRAPHY
05/15	PPB20-3598-M01-04	LAYOUT - NEW STRUCTURES
06/15	PPB20-3598-M01-05	SECTION
07/15	PPB20-3598-M01-06	SECTION
08/15	PPB20-3598-M01-07	CRIBWORKS DETAILS
08/15	PPB20-3598-M01-08	CRIBWORKS DETAILS
09/15	PPB20-3598-M01-09	ELECTRIC SECTIONS AND DETAILS
10/15	PPB20-3598-M01-10	FLOATING DOCKS LAYOUT
11/15	PPB20-3598-M01-11	FLOATING DOCKS LAYOUT - GANGWAY BLOCS DETAILS
12/15	PPB20-3598-M01-12	FLOATING DOCKS LAYOUT - FLOATING DOCKS DETAILS
13/15	PPB20-3598-M01-13	FLOATING DOCK FASTENING SYSTEM - DETAILS
14/15	PPB20-3598-M01-14	FLOATING DOCK FASTENING SYSTEM - DETAILS
15/15	PPB20-3598-M01-15	EXISTING AND PROJECTED - ELECTRICAL GENERAL LAYOUT



CARTE DE LOCALISATION
LOCATION MAP

LISTE DES PLANS

FEUILLE	NOM DE FICHIER	TITRE
00/15	PPB20-3598-M01-00	LISTE DES PLANS
01/15	PPB20-3598-M01-01	VUE EN PLAN EXISTANT - ÉTAT DES LIEUX
02/15	PPB20-3598-M01-02	VUE EN PLAN ET COUPE DU BRISE-LAME EXISTANT
03/15	PPB16-3598-M01-03	VUE EN PLAN RELEVÉ - BATHYMÉTRIQUE ET TOPOGRAPHIQUE
04/15	PPB16-3598-M01-04	VUE EN PLAN - NOUVELLES STRUCTURES
05/15	PPB16-3598-M01-05	COUPES
06/15	PPB16-3598-M01-06	COUPES
07/15	PPB16-3598-M01-07	DÉTAIL DES ENCAISSEMENTS
08/15	PPB16-3598-M01-08	DÉTAIL DES ENCAISSEMENTS
09/15	PPB16-3598-M01-09	COUPES ET DÉTAILS ÉLECTRIQUE
10/15	PPB16-3598-M01-10	AMÉNAGEMENT PONTONS
11/15	PPB16-3598-M01-11	AMÉNAGEMENT PONTONS - DÉTAILS BLOC PASSERELLE
12/15	PPB16-3598-M01-12	AMÉNAGEMENT PONTONS - DÉTAILS PONTONS
13/15	PPB16-3598-M01-13	SYSTÈME D'ATTACHE DES PONTONS - DÉTAILS
14/15	PPB16-3598-M01-14	SYSTÈME D'ATTACHE DES PONTONS - DÉTAILS
15/15	PPB16-3598-M01-15	VUE EN PLAN ÉLECTRIQUE - EXISTANT ET PROJETÉE



Yves Gingras

 2020/07/24

Revision	Description	Par/By	Date
	POUR SOUMISSION / FOR TENDER	P.P.S.	2020.07

A: Numéro du détail Detail:	A
B: Feuille sur laquelle le détail est référé Location (drawing no.)	B/C
C: Feuille sur laquelle le détail est dessiné Drawing no.	C

Toute modification doit être rapportée à:
 All modification must be reported to:

Dossier:
 File:
GROSSE-ILE
 ILES-DE-LA-MADELEINE
 MAGDALEN ISLANDS

Dessin:
 Drawing:
VUE EN PLAN EXISTANT
ÉTAT DES LIEUX
GENERAL LAYOUT
EXISTING

Congu par:
 Designed by:
YVES GINGRAS ing. 2020.07

Dessiné par:
 Drawn by:
KAREN CHAMPAGNE 2020.07

Vérifié par:
 Written by:

Approuvé par:
 Approved by:

No. dossier:
 File no.: **722 497**

Échelle:
 Scale: **1:400**

No. dessin:
 Drawing no.: **PPB20-3598-M01-01**

No. feuille:
 Sheet no.: **01**



Référence géodésique / Geodetic Reference : N.A.D. 1983
 Projection : M.T.M.
 Fuseau / Zone : 4
 Méridien central / Central Meridian : 61-30-00

Stations de référence / Reference Stations

Nom ou No. / Name or No.	Org. / Org.	Coord. Nord / Northing	Coord. Est / Easting
M0119056	SHC	5276440.898	303628.86

Référence Verticale / Vertical Datum : Zéro des cotes / Chart datum

Repère(s) Altimétrique(s) / Benchmark(s)

Nom / Name	Org. / Org.	Elevation (mètre) / Elevation (meter)
M0119056	SHC	2.183

Profondeurs en mètres et décimètres / Depths in meters and decimeters

Notes de références / Reference Notes

SYSTEME DE SONDAGE / SOUNDING SYSTEM : SonarMite v3.0 (s)2009 Lymtech LLC
 ESPACEMENT DE SONDAGE / SOUNDING SPACING : 5.0 m



Revision	Description	Par/By	Date
1	POUR SOUMISSION / FOR TENDER	P.P.B.	2020.07

A	Numéro du détail / Detail	A
B	Feuille sur laquelle le détail est référencé / Location drawing no.	B/C
C	Feuille sur laquelle le détail est dessiné / Drawing no.	B/C

Toute modification doit être rapportée à / All modification must be reported to:

Dossier / File: GROSSE-ILE
 ILES-DE-LA-MADELEINE
 MAGDALEN ISLANDS

Dessin / Drawing: VUE EN PLAN
 ET COUPE DU BRISE-LAME EXISTANT
 GENERAL LAYOUT AND SECTION
 OF EXISTING BREAKWATER

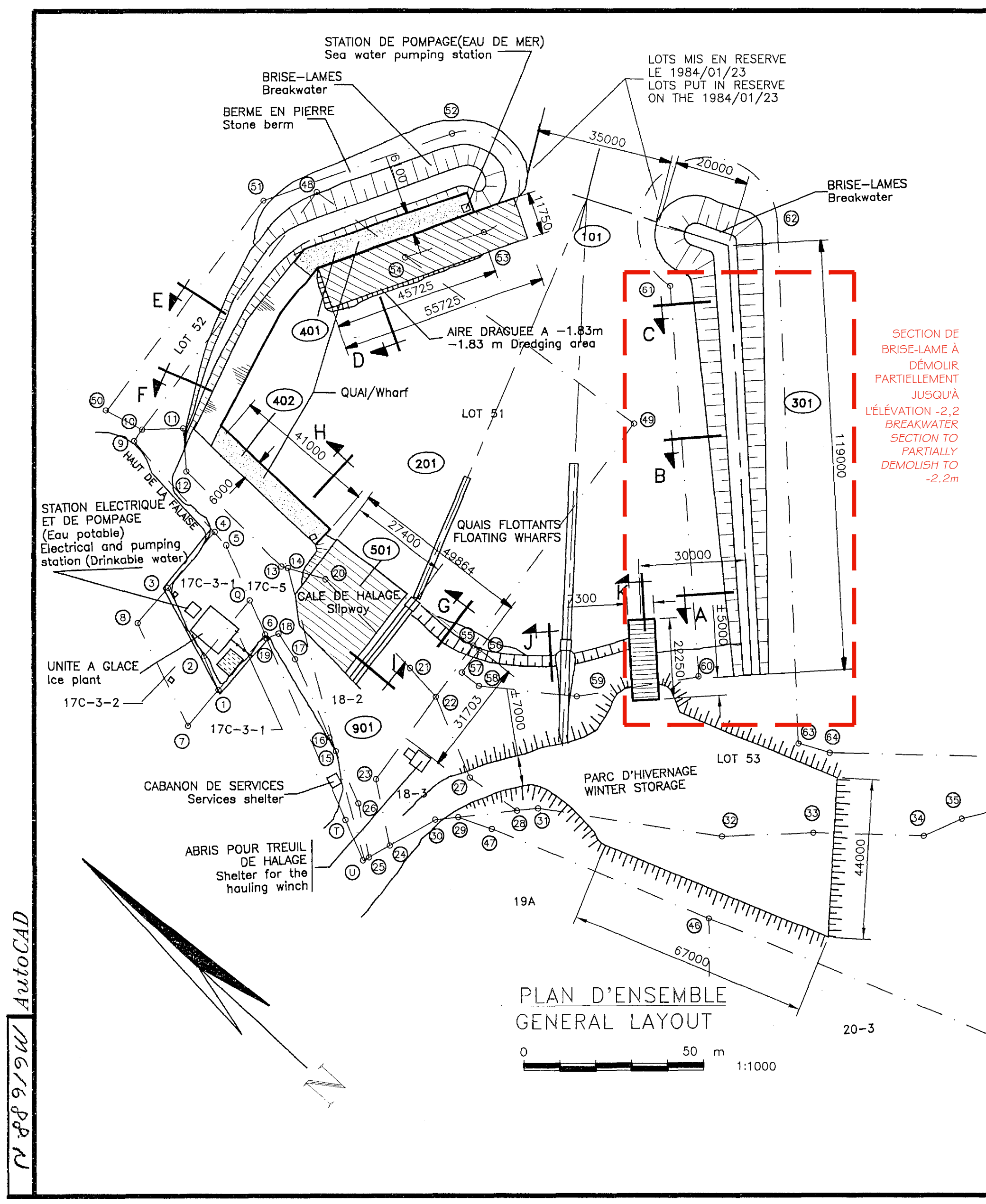
Congu par / Designed by: YVES GINGRAS ing. Date: 2020.05.05

Dessiné par / Drawn by: KAREN CHAMPAGNE Date: 2020.05.05

Vérifié par / Verified by: [Signature] Date: []

Approuvé par / Approved by: [Signature] Date: []

No. dossier / File no.: PPB20-3598-M01-02
 Echelle / Scale: NAE
 No. dessin / Drawing no.: PPB20-3598-M01-02
 No. feuille / Sheet no.: 02



DESCRIPTION

A- STRUCTURES

- 101 (CHENAL D'ENTREE) Dragage annuel -1.8m
- 201 (BASSIN) Dragage annuel -1.8m
- 301 (BRISE-LAMES) Construit en 1985 (G-22-26)
- 401 (QUAI) Construit en 1981 (G-22-16)
- 402 (QUAI MARGINAL) Construit en 1988 (G-22-33)
- 501 (SLIPWAY)

B- PARAMETRE DE CONCEPTION/DESIGN CRITERIA

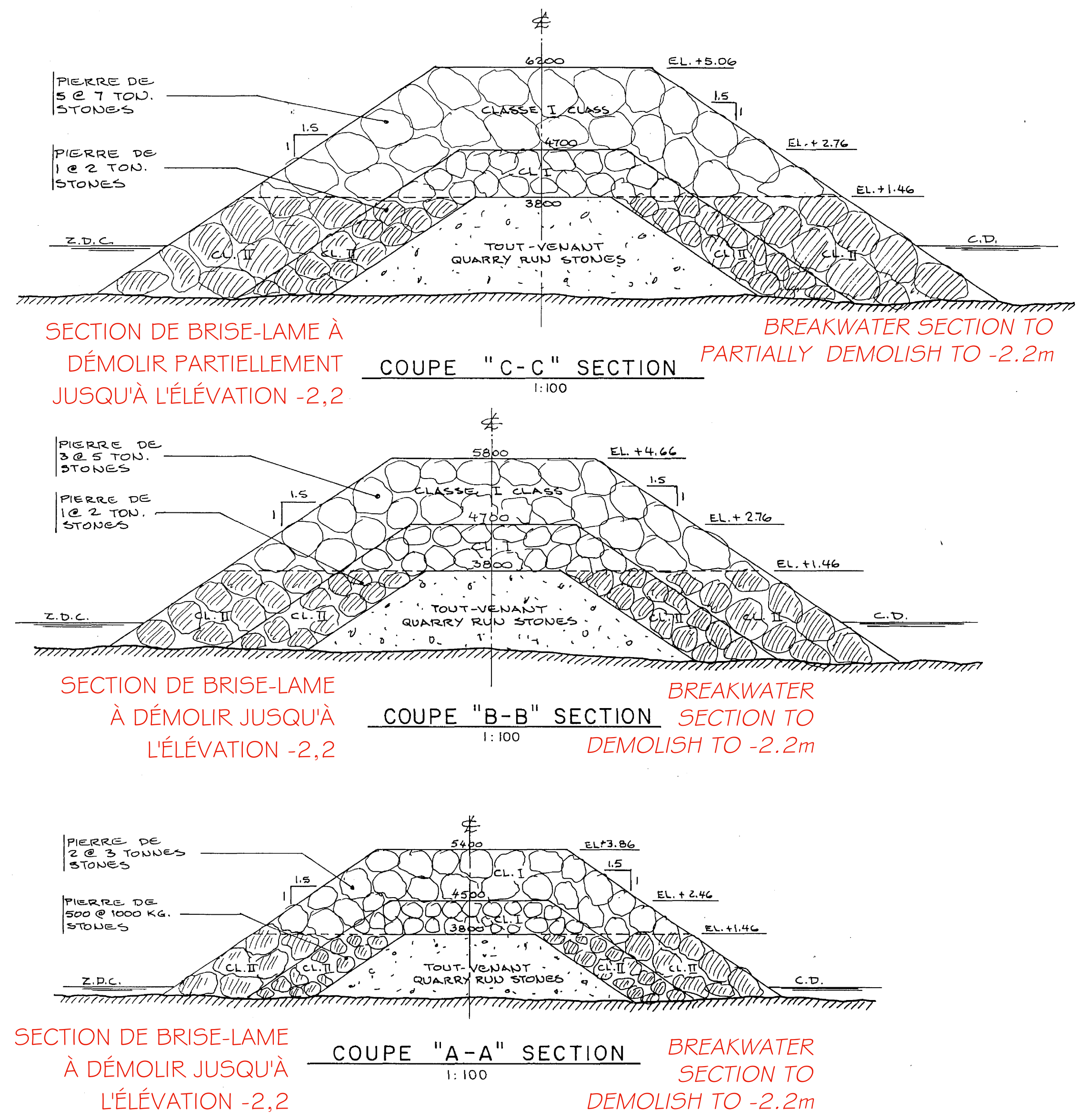
STRUCTURE	CHARGE LIMITE / MAXIMUM LOADS	LIMITE DRAGAGE / DREDGING LIMITS
401		-1.8m
402		-1.8m
501		0.0

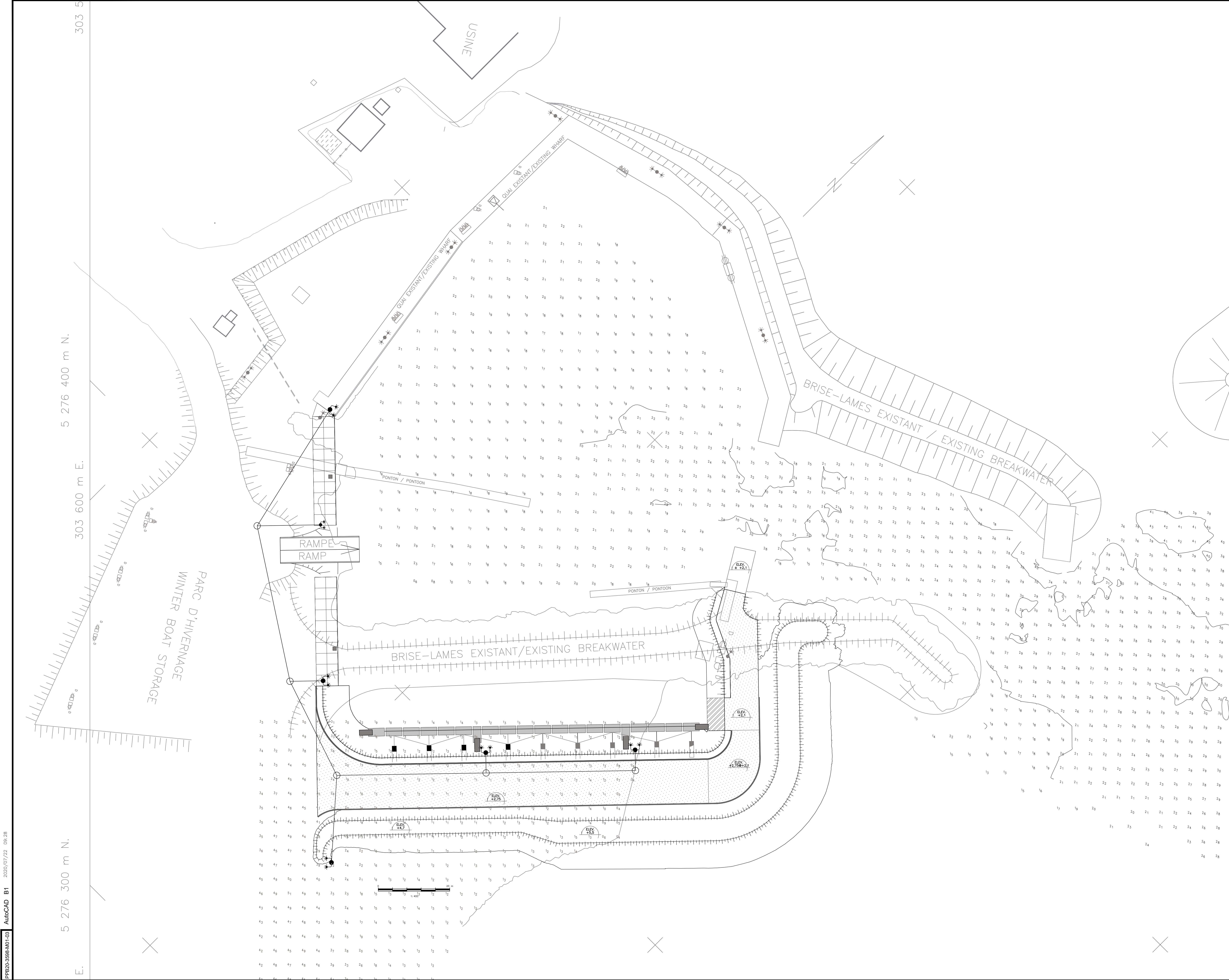
NOTE:
 LA STRUCTURE 501 EST EN TRES MAUVAIS ETAT.
 THE STRUCTURE 501 IS IN VERY BAD CONDITION.

Publics Works / Travaux publics
 Canada / Canada

GROSSE ILE
 ILES DE LA MADELEINE / MAGDALEN ISLAND
HAVRE DE PECHE / FISHING HARBOUR

PLAN & DESCRIPTION
 QUEBEC REV. 7/03/94
 No QU-91369-M
 1/4





303 5
5 276 400 m N.
303 600 m E.
5 276 300 m N.
E.

Pêches et Océans Canada / Fisheries and Oceans Canada
 Ports pour petits bateaux / Région du Québec / Services techniques

Référence géodésique / Geodetic Reference : N.A.D. 1983
 Projection : M.T.M.
 Fuseau / Zone : 4
 Méridien central / Central Meridian : 61-30-00

Stations de référence / Reference Stations

Nom ou No. / Name or No.	Org. / Org.	Coord. Nord / Northing	Coord. Est / Easting
M01L0056	SHC	5276440.596	303628.680

Référence Verticale : Zéro des cortès / Vertical Datum : Chart datum

Repère(s) Altimétrique(s) / Benchmark(s)

Nom / Name	Org. / Org.	Elevation (mètre) / Elevation (meter)
M01L0056	SHC	2.185

Profondeurs en mètres et décimètres / Depths in meters and decimeters
 Notes de références / Reference Notes
 SYSTEME DE SONDRAGE / SOUNDING SYSTEM : SounMite v3.0 (c)2009 Lymtech LLC
 ESPACEMENT DE SONDRAGE / SOUNDING SPACING : 4,0 m

Revision	Description	Par/By	Date
1	POUR SOUMISSION / FOR TENDER		2020.07

A: Numéro du détail / Detail no.
 B: Feuille sur laquelle le détail est référencé / Location drawing no.
 C: Feuille sur laquelle le détail est dessiné / Drawing no.

Toute modification doit être rapportée à: / All modification must be reported to:

Dossier: / File:
GROSSE-ILE ILES-DE-LA-MADELEINE MAGDALEN ISLANDS

Dessin: / Drawing:
VUE EN PLAN - RELEVÉ BATHYMETRIQUE ET TOPOGRAPHIQUE LAYOUT SOUNDING AND TOPOGRAPHY

Conçu par: / Designed by: YVES GINGRAS ing. 2020.06
 Dessiné par: / Drawn by: KAREN CHAMPAGNE 2020.06
 Vérifié par: / Verified by:
 Approuvé par: / Approved by:

No. dossier: / File no.: 722 497
 No. dessin: / Drawing no.: PPB20-3598-M01-03
 Echelle: / Scale: 1:400
 No. feuille: / Sheet no.: 03

INDICATIONS NORMALISÉES
STANDARD INDICATIONS

PROJECTION PLANE - PLANE PROJECTION

SONDAGE - SOUNDING

2.1 ELEVATION SOUS LE Z.D.C.
ELEVATION UNDER CHART DATUM

2.2 ELEVATION AU-DESSUS DU Z.D.C.
ELEVATION ABOVE CHART DATUM

NOTE - RELIÈVE TOPOGRAPHIQUE
NOTE - TOPOGRAPHIC SURVEY

L'ENTREPRENEUR DOIT PRENDRE ET VÉRIFIER
TOUTES DIMENSIONS SUR PLACE AVANT DE
COMMENCER LES TRAVAUX. LE MINISTÈRE
N'ADMET PAS LA RESPONSABILITÉ QUANT
AUX DIMENSIONS PRISES À L'ÉCHELLE SUR
LES DESSINS.

THE CONTRACTOR SHALL VERIFY ALL
DIMENSIONS ON THE SITE BEFORE STARTING
THE WORK. THE DEPARTMENT DISCLAIMS ANY
RESPONSIBILITY AS FOR DIMENSIONS
SCALED ON THE DRAWINGS.

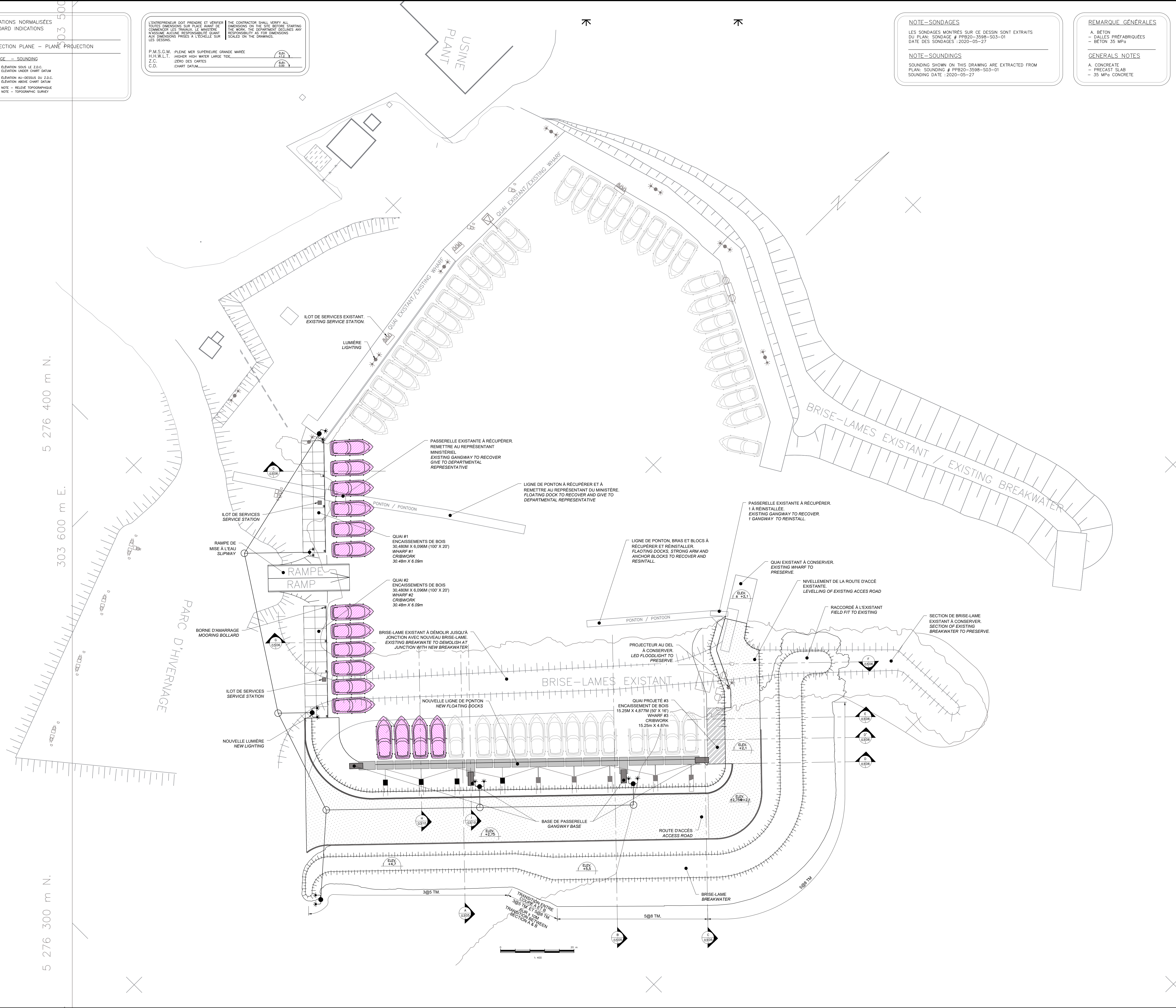
P.M.S.C.M. - PLEINE MER SUPÉRIEURE GRANDE MARÉE
H.H.W.L.T. - HIGHER HIGH WATER LARGE TIDE
Z.C. - ZÉRO DES CARTES
C.D. - CHART DATUM

NOTE-SONDAGES
LES SONDAGES MONTRÉS SUR CE DESSIN SONT EXTRAITS
DU PLAN: SONDAGE # PPB20-3598-S03-01
DATE DES SONDAGES : 2020-05-27

NOTE-SOUNDINGS
SOUNDING SHOWN ON THIS DRAWING ARE EXTRACTED FROM
PLAN: SOUNDING # PPB20-3598-S03-01
SOUNDING DATE : 2020-05-27

REMARQUE GÉNÉRALES
A. BÉTON
- DALLES PRÉFABRIQUÉES
- BÉTON 35 MPa

GENERALS NOTES
A. CONCRETE
- PRECAST SLAB
- 35 MPa CONCRETE



Yves Gingras
Yves Gingras
119841
2020/07/22

Revisión	Description	Par/By	Date
A	A: Numéro du détail Detail no.	A	
B	B: Feuille sur laquelle le détail est référencé Location drawing no.	B/C	
C	C: Feuille sur laquelle le détail est dessiné Drawing no.		



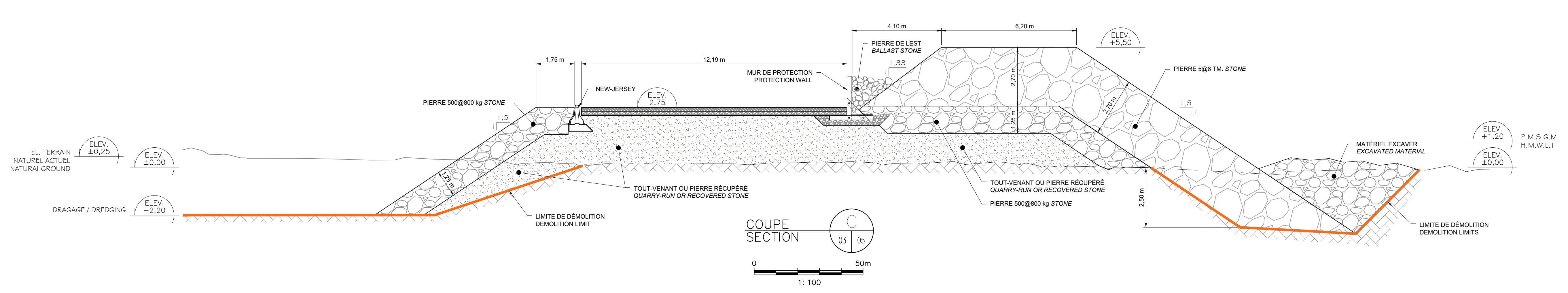
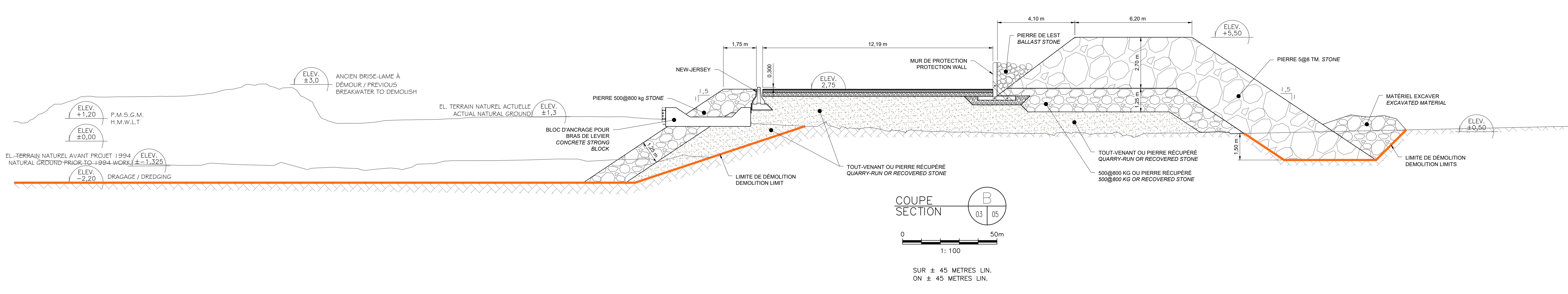
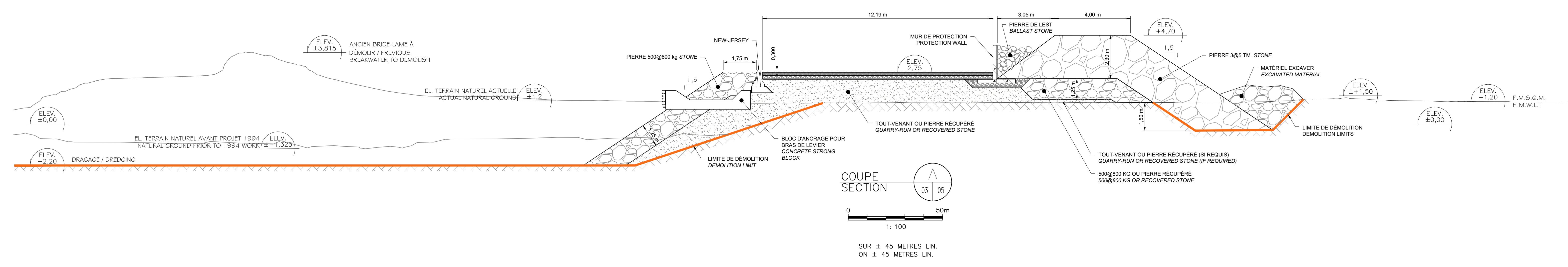
Dossier:
File:

**GROSSE-ÎLE
ILES-DE-LA-MADELEINE
MAGDALEN ISLANDS**

Dessin:
Drawing:

**VUE EN PLAN
NOUVELLES STRUCTURES
LAYOUT
NEW STRUCTURES**

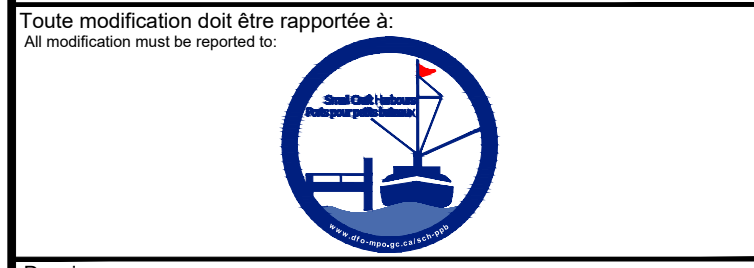
Conçu par: Designed by:	YVES GINGRAS ing.	Date Date:	2020.06
Dessiné par: Drawn by:	KAREN CHAMPAGNE	Date Date:	2020.06
Vérifié par: Checked by:		Date Date:	
Approuvé par: Approved by:		Date Date:	
No. dossier: File no.:	722 497	Echelle: Scale:	1:400
No. dessin: Drawing no.:	PPB20-3598-M01-04	No. feuille: Sheet no.:	04



Yves Gingras
 YVES GINGRAS
 119841
 QUÉBEC
 2020/07/22

Revisión	Description	Par/By	Date
1	POUR SOUMISSION / FOR TENDER	P.P.B.	2020.07

- A: Numéro du détail / Detail no.
- B: Feuille sur laquelle le détail est référencé / Location drawing no.
- C: Feuille sur laquelle le détail est dessiné / Drawing no.



Dossier: **GROSSE-ILE**
 ILES-DE-LA-MADELEINE
 MAGDALEN ISLANDS

Dessin: **COUPES**
 SECTION

Conçu par / Designed by:	YVES GINGRAS ing.	Date / Date:	2020.05.05
Dessiné par / Drawn by:	KAREN CHAMPAGNE	Date / Date:	2020.05.05
Vérifié par / Verified by:		Date / Date:	
Approuvé par / Approved by:		Date / Date:	

No. dossier / File no.:	PPB20-3598-M01-05	Echelle / Scale:	
No. dessin / Drawing no.:		No. feuille / Sheet no.:	05



Référence géodésique / Geodetic Reference : N.A.D. 1983
 Projection : M.T.M.
 Fuseau / Zone : 4
 Méridien central / Central Meridian : 61-30-00
 Stations de référence / Reference Stations
 Nom ou No. / Name or No. : M0110056
 Orig. / Orig. : SHC
 Coord. Nord / Northings : 5276440.698
 Coord. Est / Eastings : 303628.86

Référence Verticale / Vertical Datum : Zéro des cotes / Chart datum

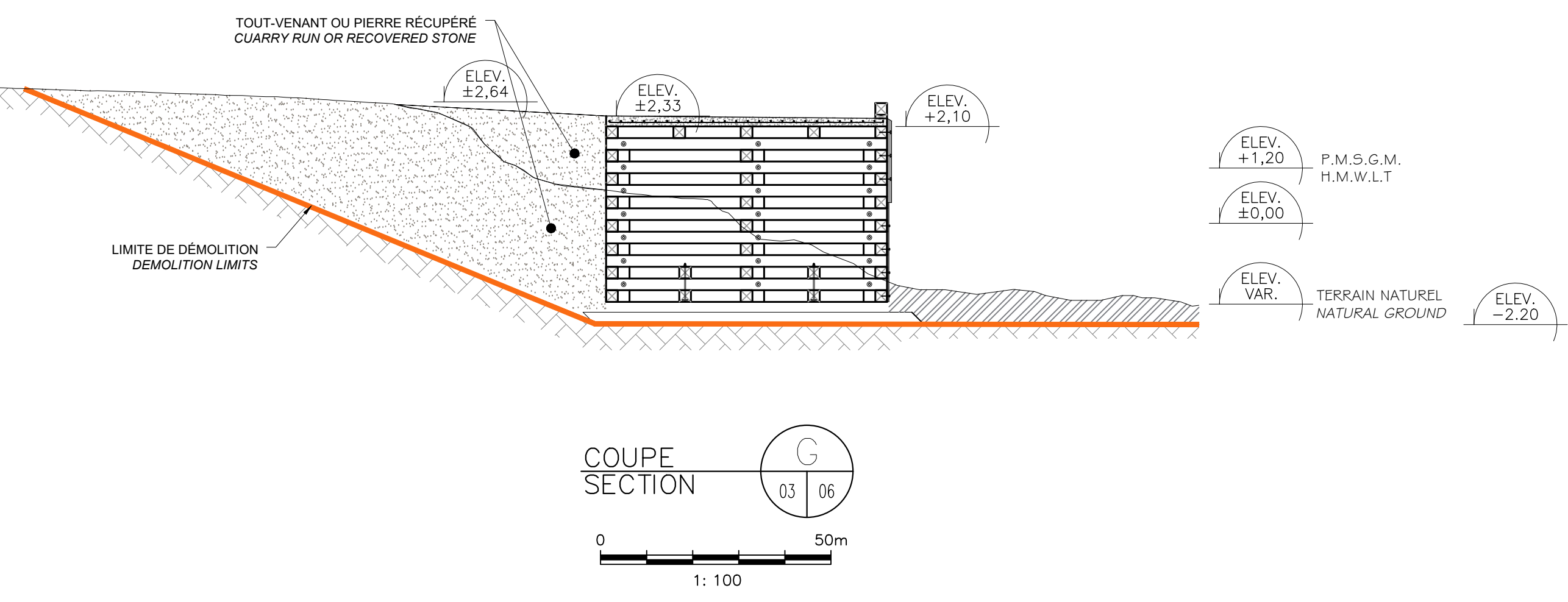
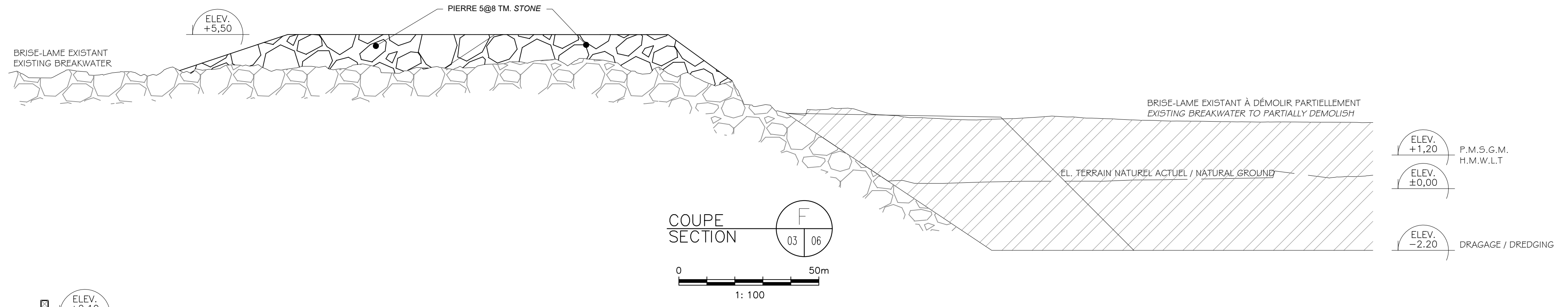
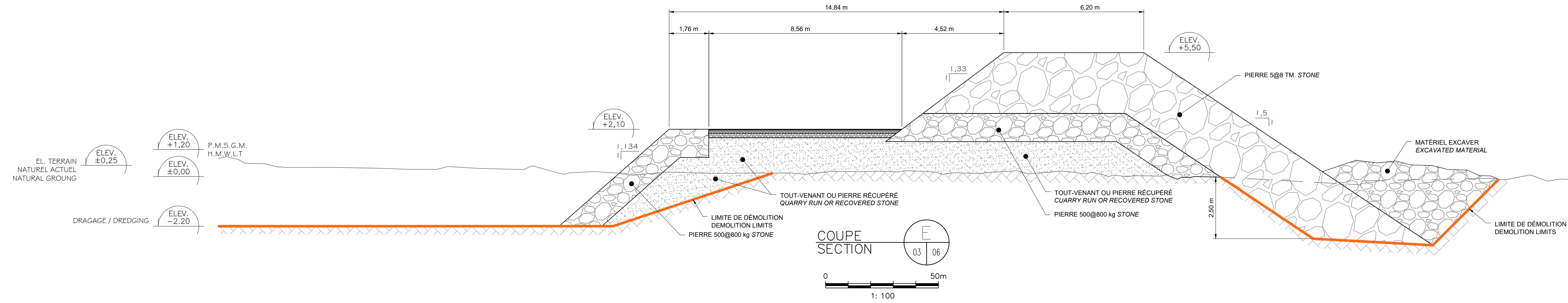
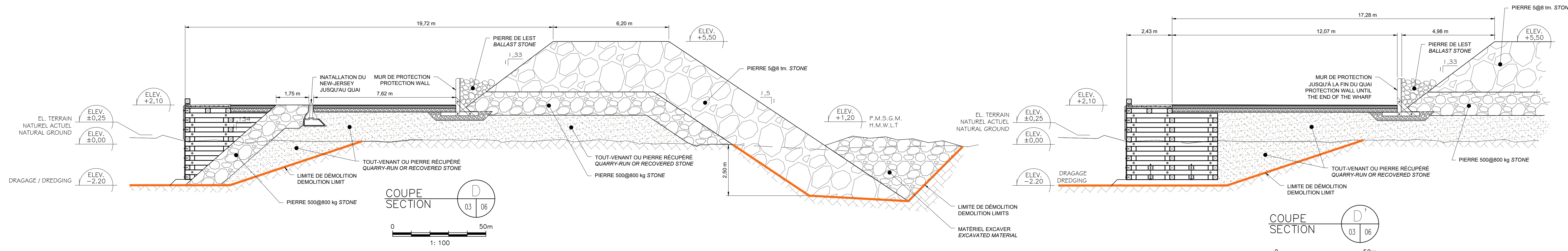
Repère(s) Altimétrique(s) / Benchmark(s)

Nom / Name	Orig. / Orig.	Elevation / élévation (mètre / meter)
M0110056	SHC	2.183

Profondeurs en mètres et décimètres / Depths in meters and decimeters

Notes de références / Reference Notes

SYSTÈME DE SONDRAGE / SOUNDING SYSTEM : SounMite v3.0 (c)2009 Lymtech LLC
 ESPACEMENT DE SONDRAGE / SOUNDING SPACING : 5,0 m



Yves Gingras
 119841
 2020/07/22

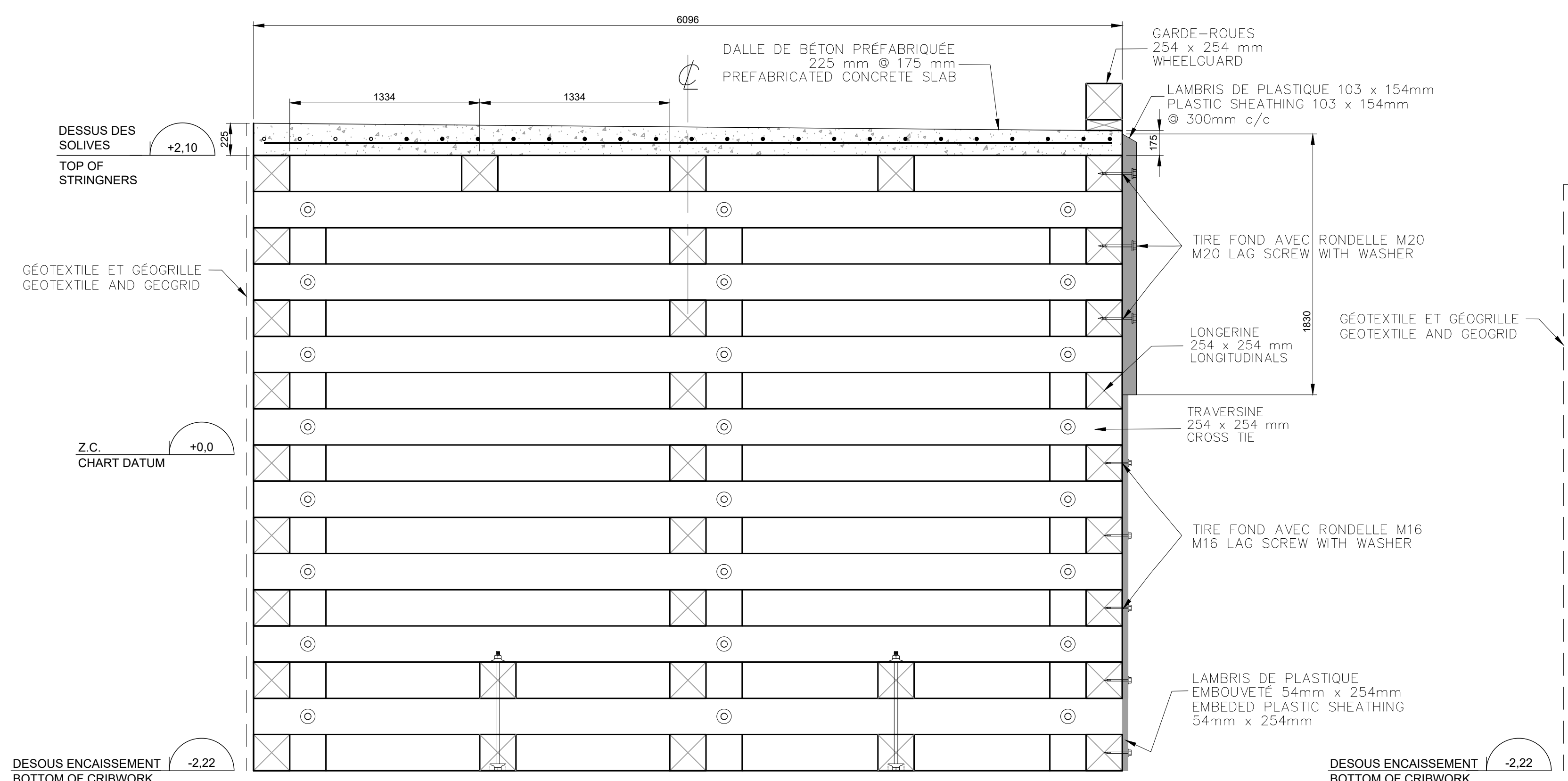
Revisión / Revision	Description / Description	Par/By	Date
1	POUR SOUMISSION / FOR TENDER	P.P.B.	2020.07



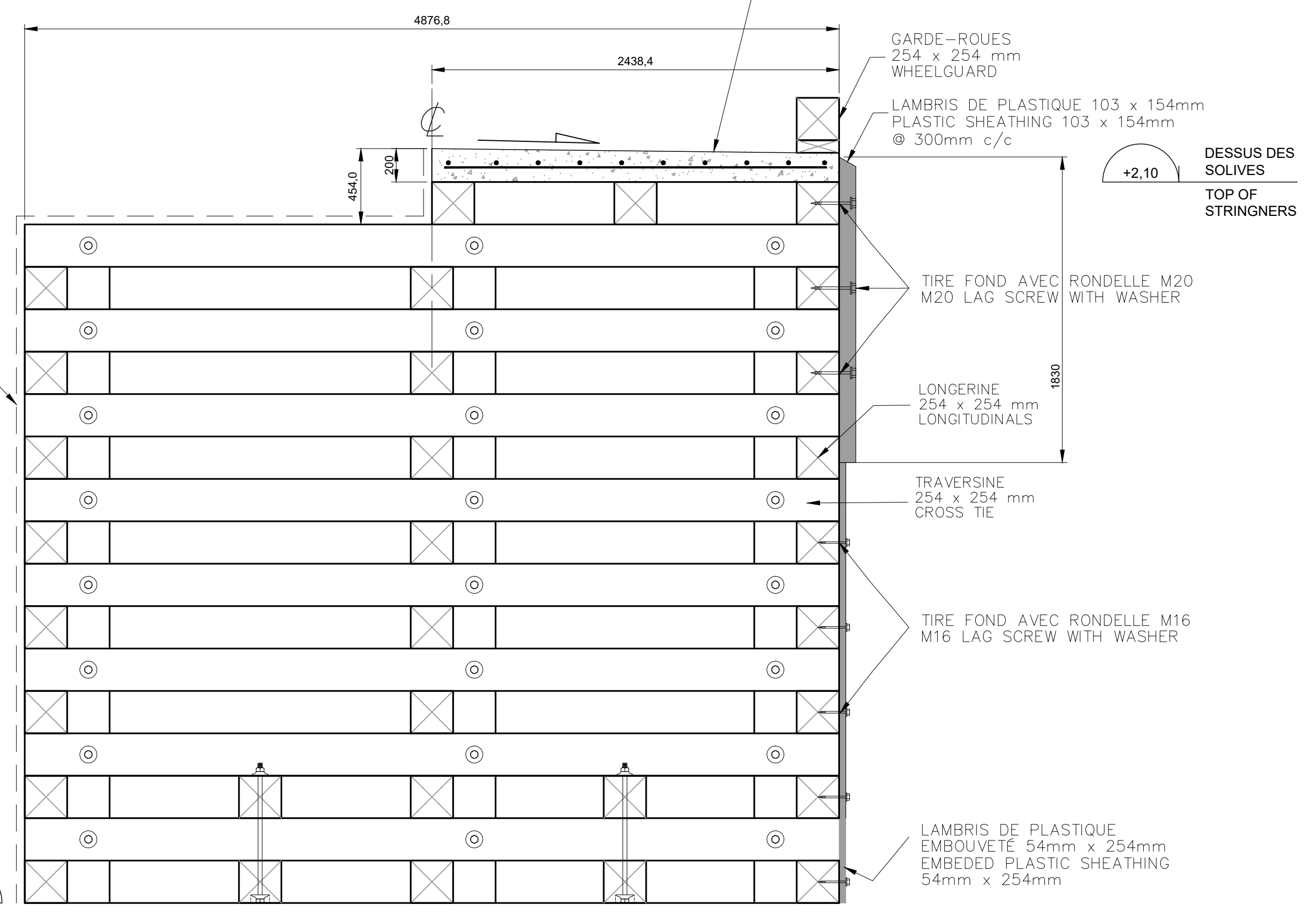
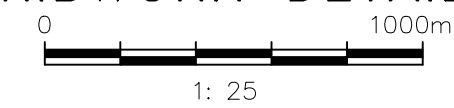
GROSSE-ILE
ILES-DE-LA-MADELEINE
MAGDALEN ISLANDS

COUPES
SECTION

Conçu par / Designed by : YVES GINGRAS ing. Date : 2020.05.05	Dessiné par / Drawn by : KAREN CHAMPAGNE Date : 2020.05.05
Vérifié par / Verified by : Date :	Approuvé par / Approved by : Date :
No. dossier / File no. : PPB20-3598-M01-06	Echelle / Scale :
No. dessin / Drawing no. :	No. feuille / Sheet no. : 06



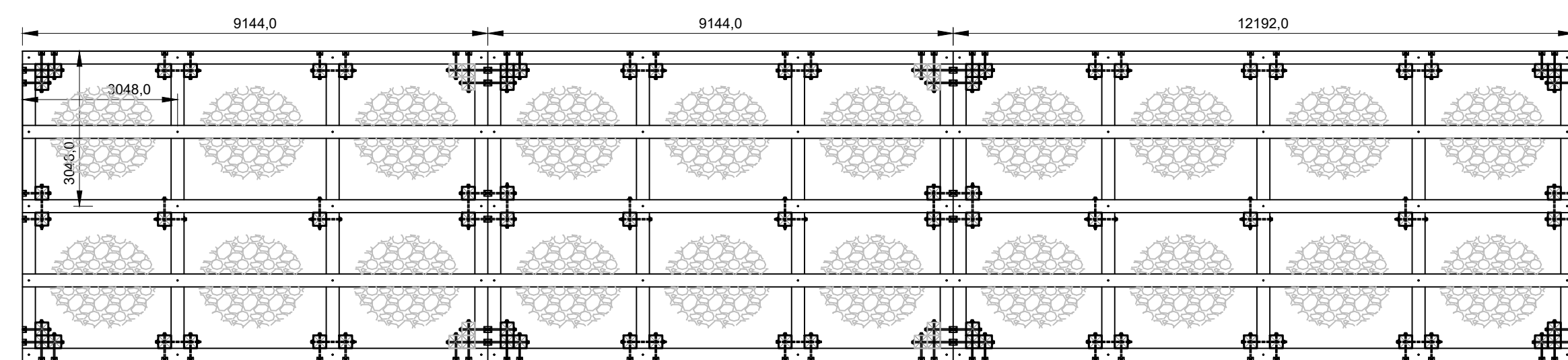
DETAIL ENCAISSEMENT (QUAI #1 ET #2)
CRIBWORK DETAILS



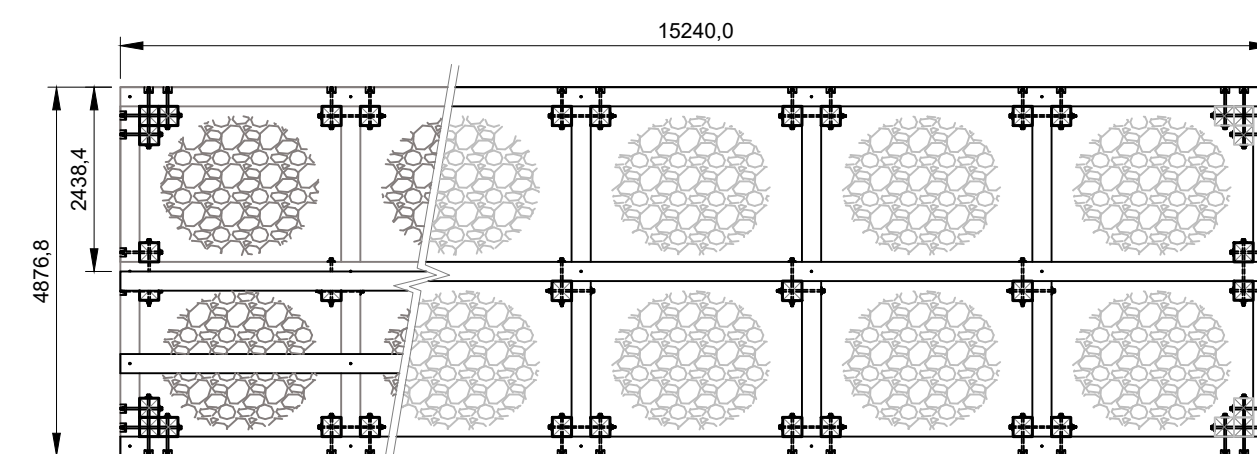
DETAIL ENCAISSEMENT (QUAI #3)
CRIBWORK DETAILS



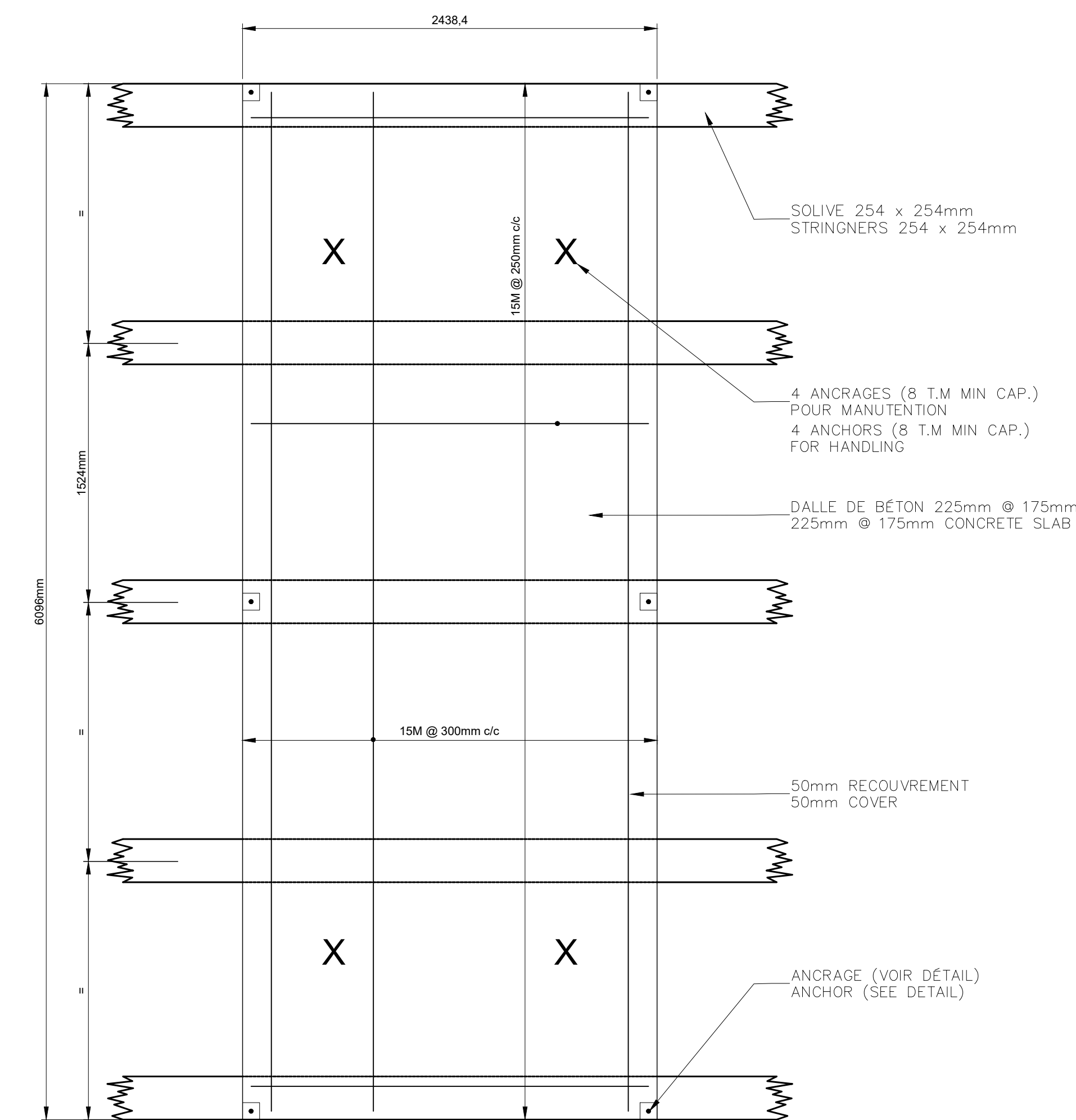
NOTES:
TOUTES LES EXTRÉMITÉS DES LONGRINES,
TRAVERSINES OU POTEAUX DOIVENT ÊTRE MUNIES
D'UNE PLAQUE CLOUTÉE DE 203 x 203mm.
ALL END OF CROSSTIES, LONGITUDINALS AND
VERTICAL POST SHALL BE COVERED WITH A 203 x
203 mm PRONG MENDING PLATE.



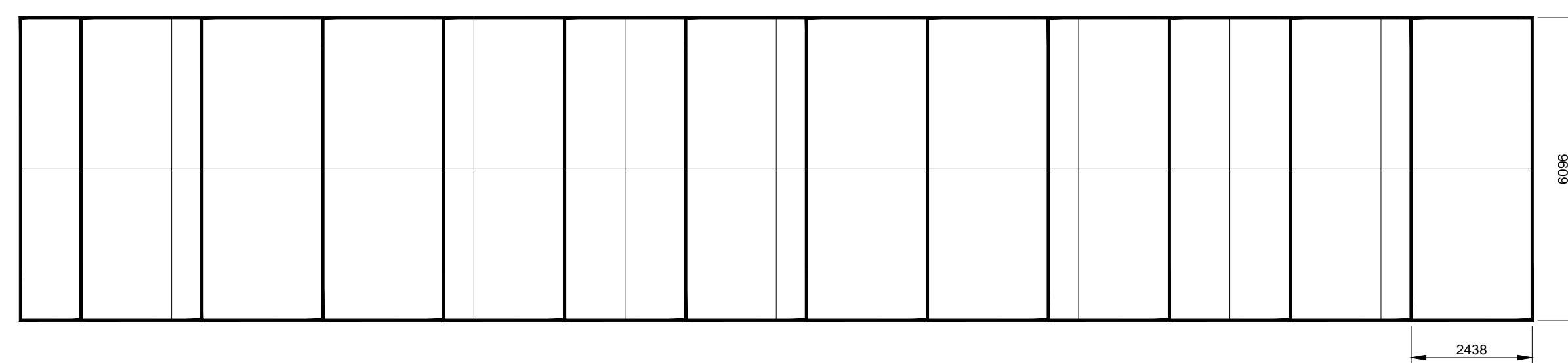
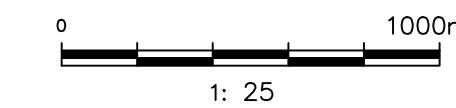
VUE EN PLAN - ENCAISSEMENT #1 ET #2
CRIBWORKS #1 ET #2 - LAYOUT



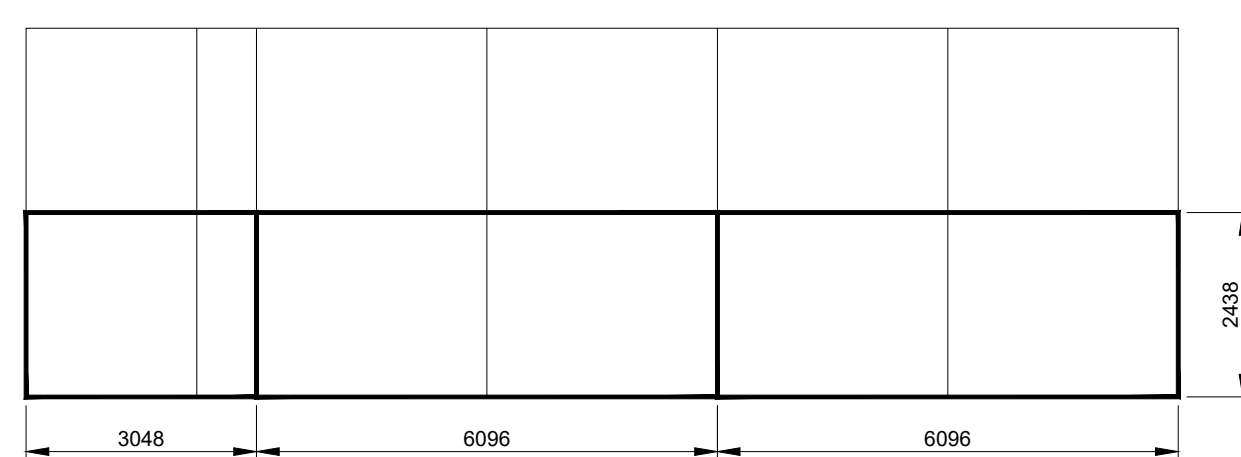
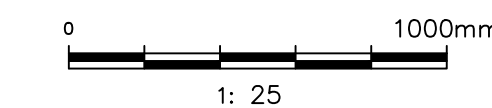
VUE EN PLAN - ENCAISSEMENT #3
CRIBWORKS #1 ET #2 - LAYOUT



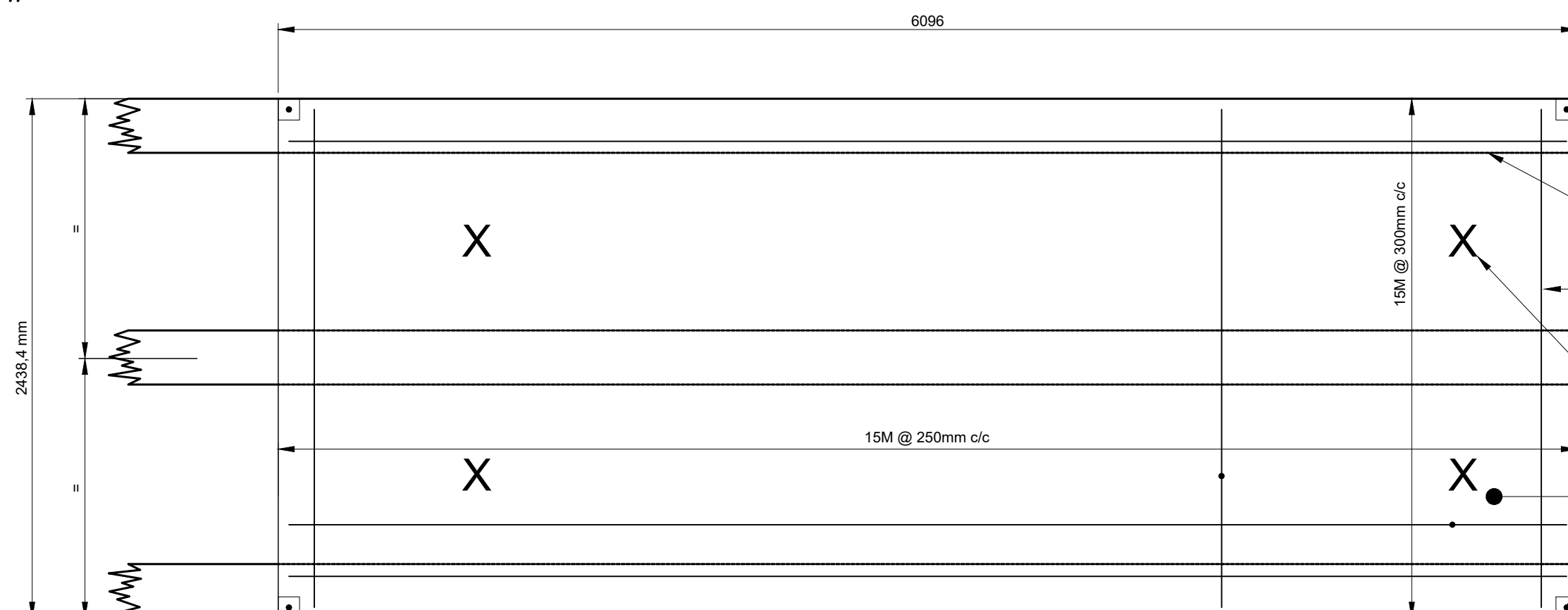
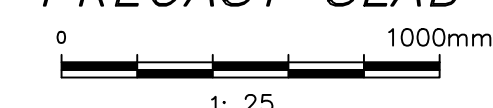
DALLE PRÉFABRIQUÉE - QUAI #1 ET #2
PRECAST SLAB



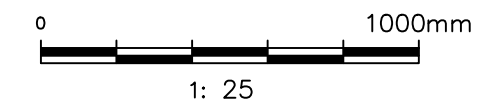
DALLE PRÉFABRIQUÉE - QUAI #1 ET #2
PRECAST SLAB



DALLE PRÉFABRIQUÉE - QUAI #3
PRECAST SLAB



DALLE PRÉFABRIQUÉE - QUAI #3
PRECAST SLAB



POUR SOUMISSION / FOR TENDER	Y.G. ING.	2020.07
------------------------------	-----------	---------

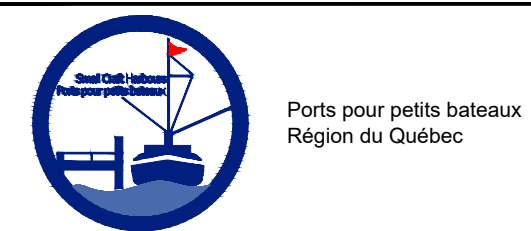
Revision	Description	Par/By	Date
A	Numéro du détail		
B	Feuille sur laquelle le détail est référencé		
C	Feuille sur laquelle le détail est dessiné		

Toute modification doit être rapportée à:
All modification must be reported to:

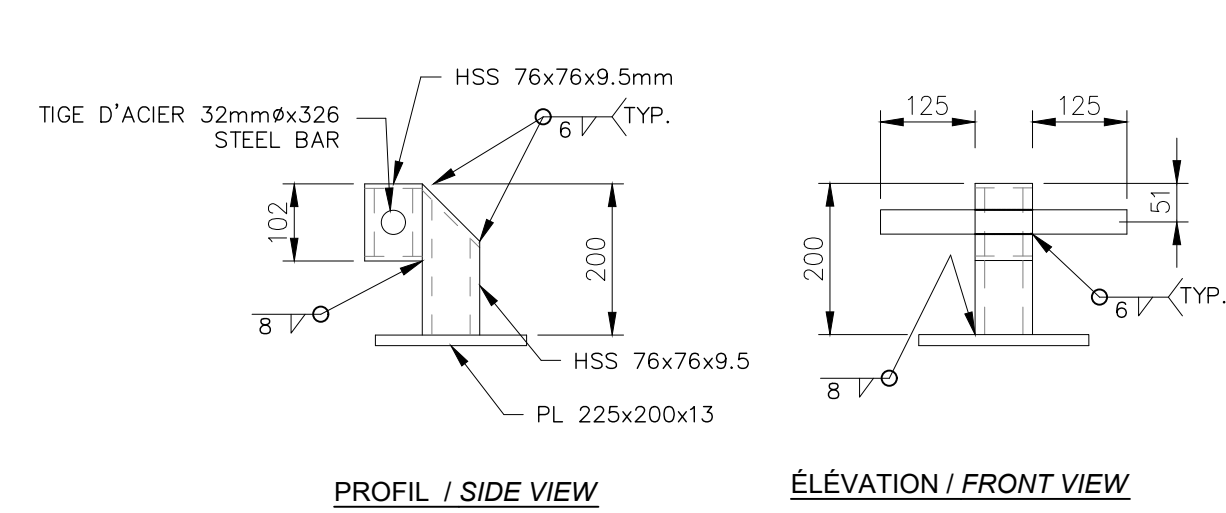
Dossier:
GROSSE-ILE
ILES-DE-LA-MADELEINE
MAGDALEN ISLANDS

Dessin:
DÉTAIL DES ENCAISSEMENTS
CRIBWORKS DETAILS

Conçu par: Designed by:	Y.G. ING.	Date: 2020.06
Dessiné par: Drawn by:	K.C.	Date: 2020.06
Vérifié par: Written by:		Date:
Approuvé par: Approved by:		Date:
No. dossier: File no.:	722 497	Echelle: Scale:
No. dessin: Drawing no.:	PPB20-3598-M01-07	No. feuille: Sheet no.:
		07

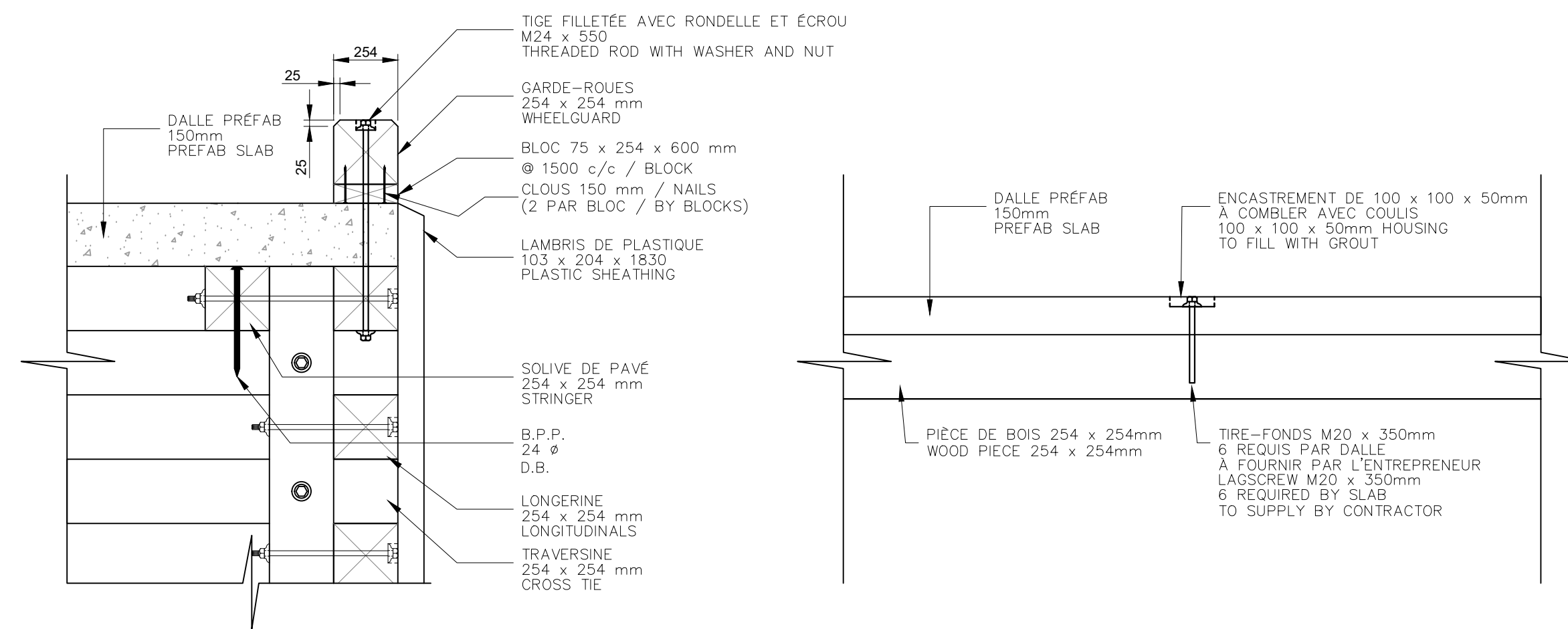


Port de pêche de la Région du Québec



TAQUET / CLEAT

QTE / QTY : 17
1:10

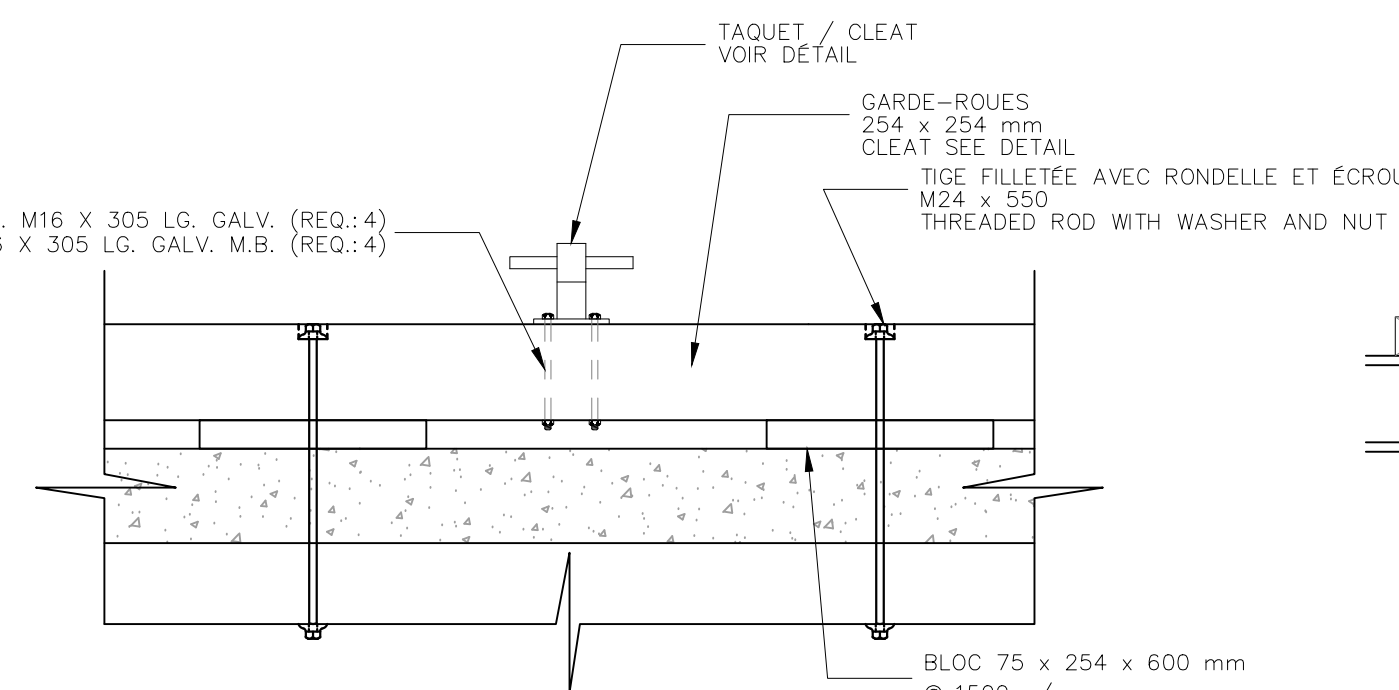


DÉTAIL GARDE-ROUES / WHEELGUARD DETAIL

DÉTAIL D'ANCRAGE / ANCHOR DETAIL

1:20

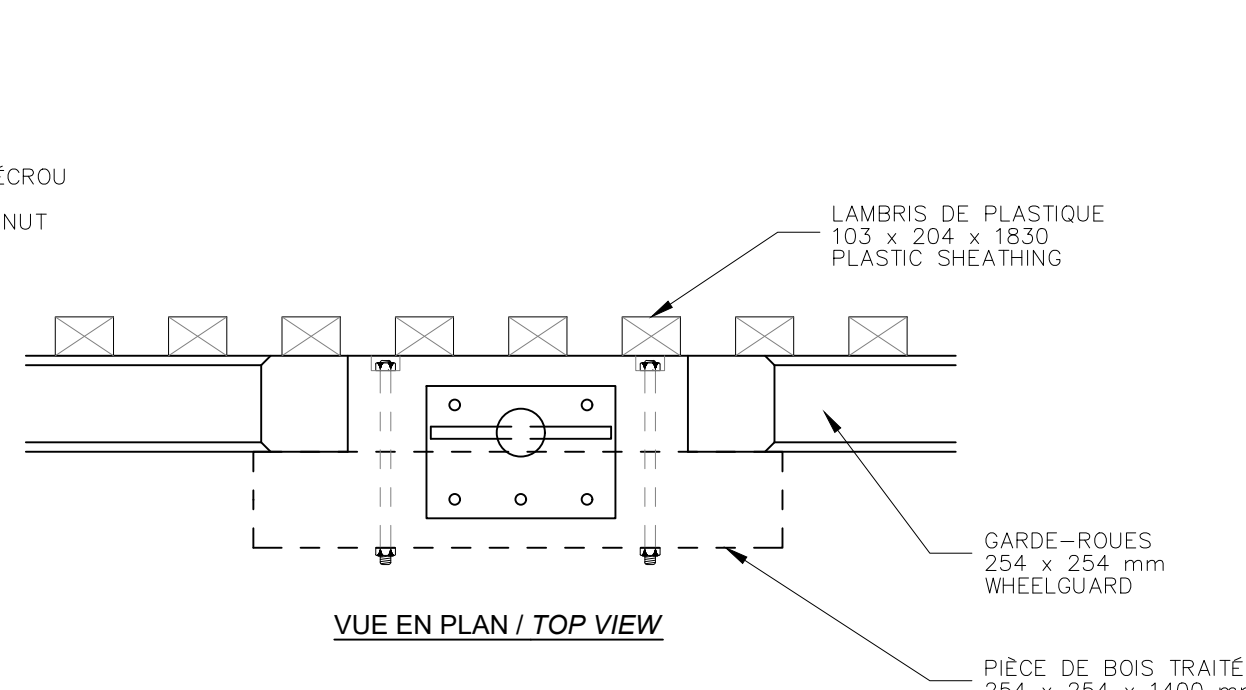
1:20



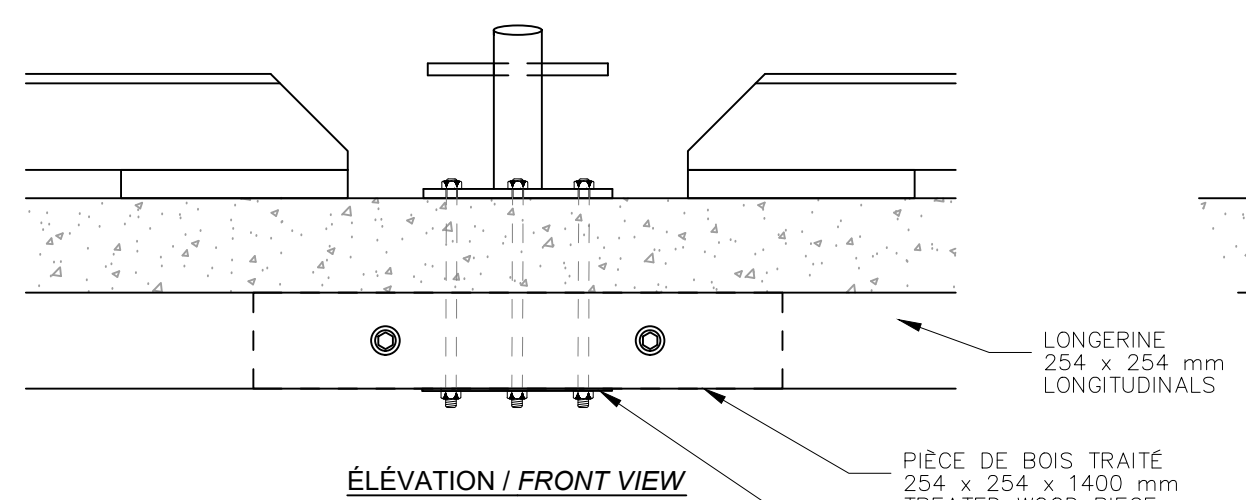
INSTALLATION TAQUET / CLEAT INSTALLATION

DÉTAIL / DETAIL

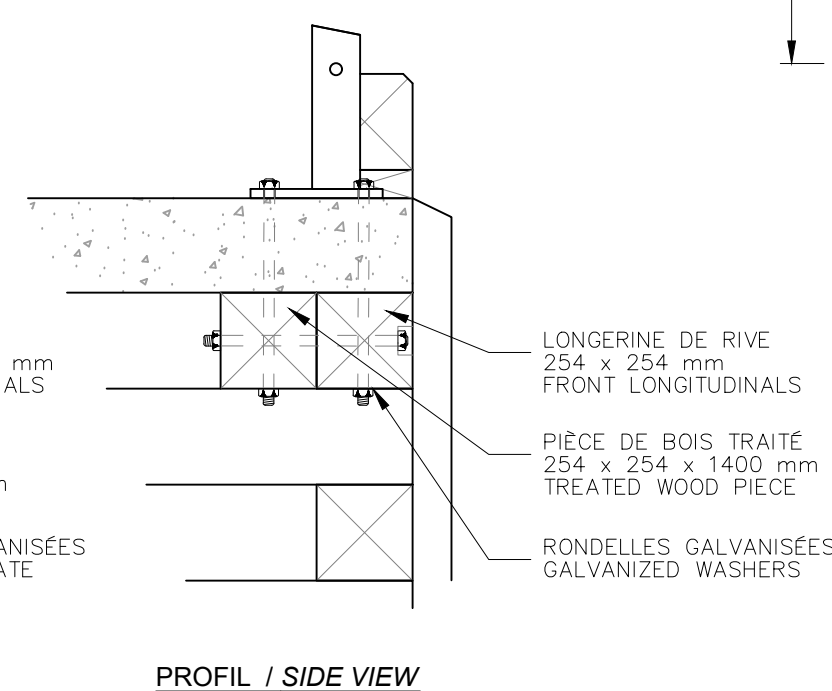
1:20



VUE EN PLAN / TOP VIEW



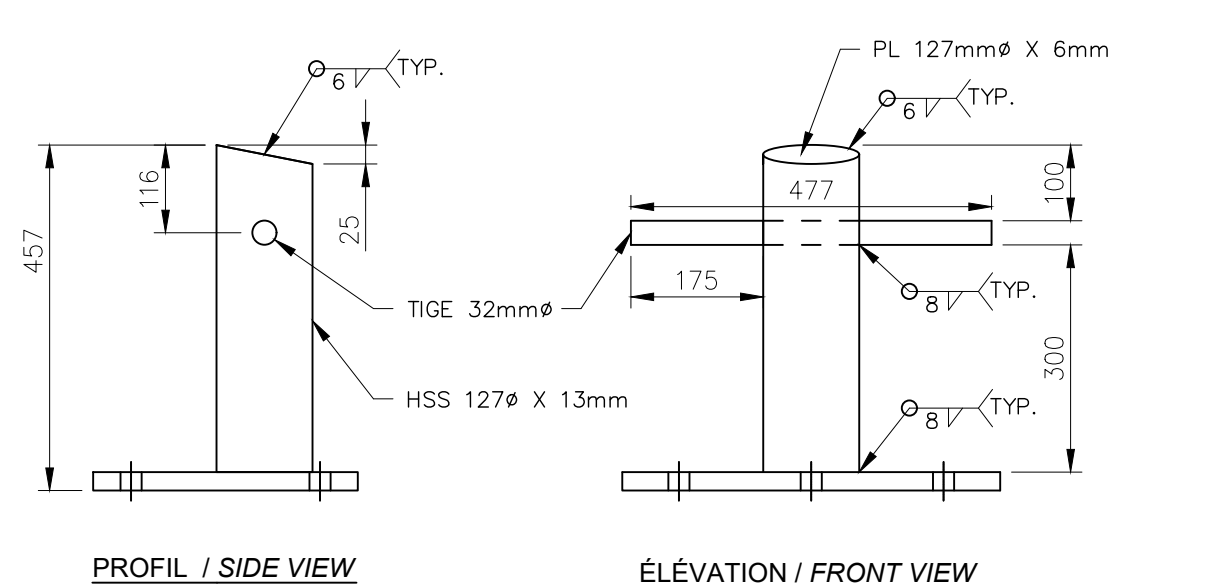
ÉLEVATION / FRONT VIEW



PROFIL / SIDE VIEW

INSTALLATION BORNE D'AMARRAGE / MOORING BOLLARD INSTALLATION

1:20



PROFIL / SIDE VIEW

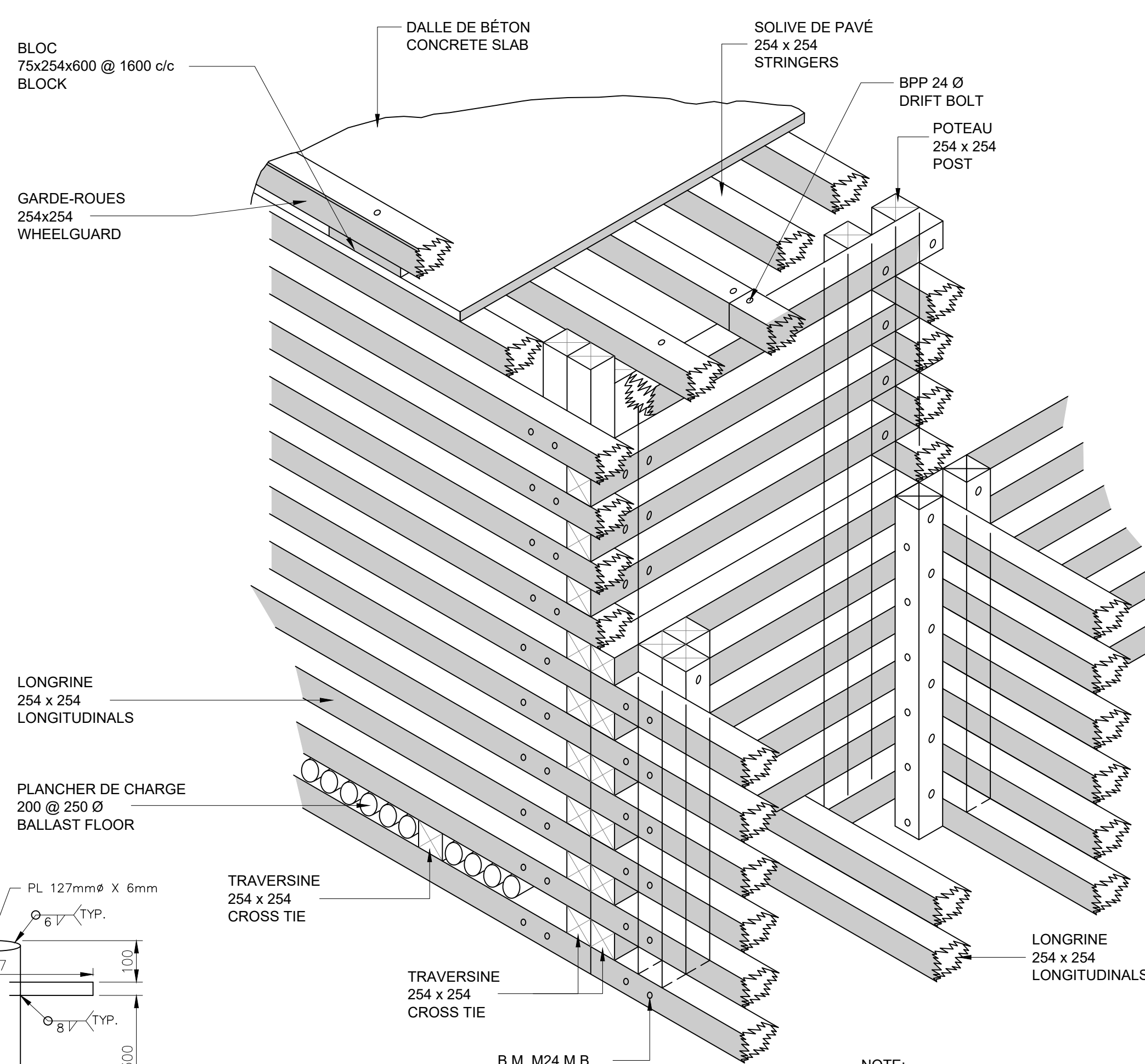
ÉLEVATION / FRONT VIEW

BORNE D'AMARRAGE / MOORING BOLLARD

1:10

QTE / QTY : 8

VUE EN PLAN / TOP VIEW

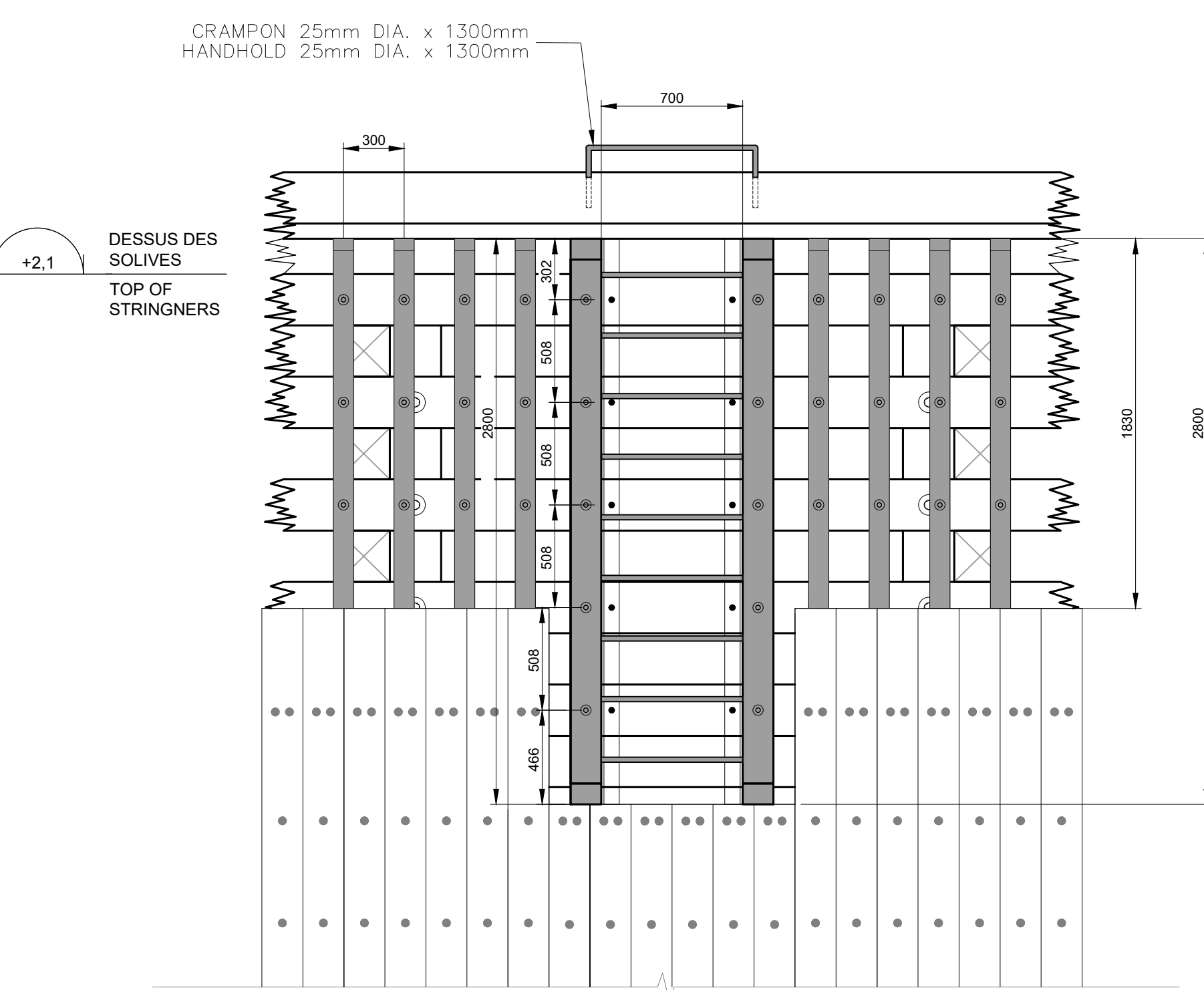


VUE ISOMÉTRIQUE - JOINT TYPIQUE ENTRE DEUX ENCAISSEMENTS / ISOMETRICAL VIEW - TYPICAL JOINT BETWEEN 2 CRIBWORKS

NOTE: FAIRE CHEVAUCHER LES LONGRINES ENTRE 2 ENCAISSEMENTS / OVERLAP LONGITUDINALS BETWEEN 2 CRIBS AU-DESSUS / OVER +1,5m

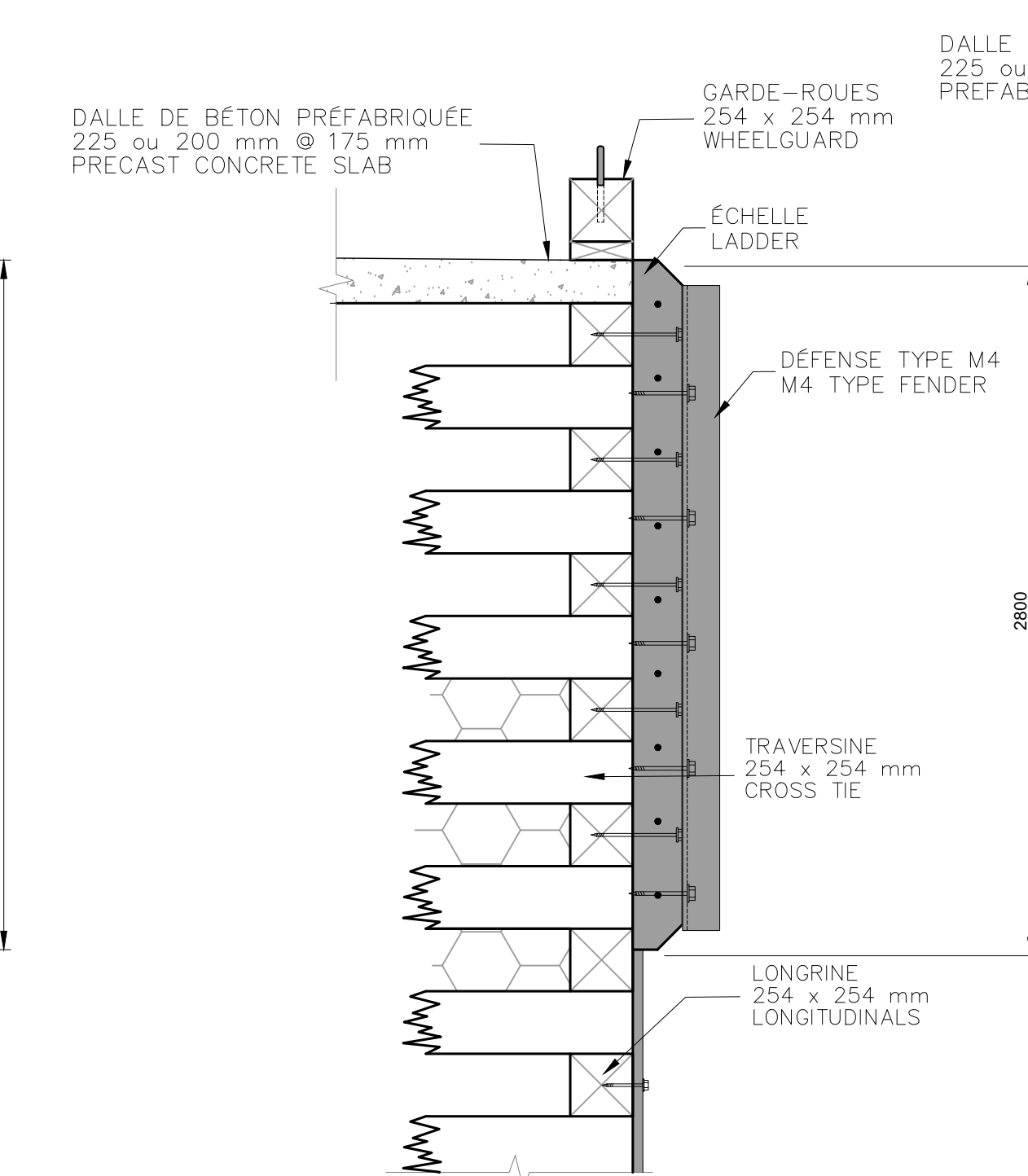
ÉLEVATION

1:50

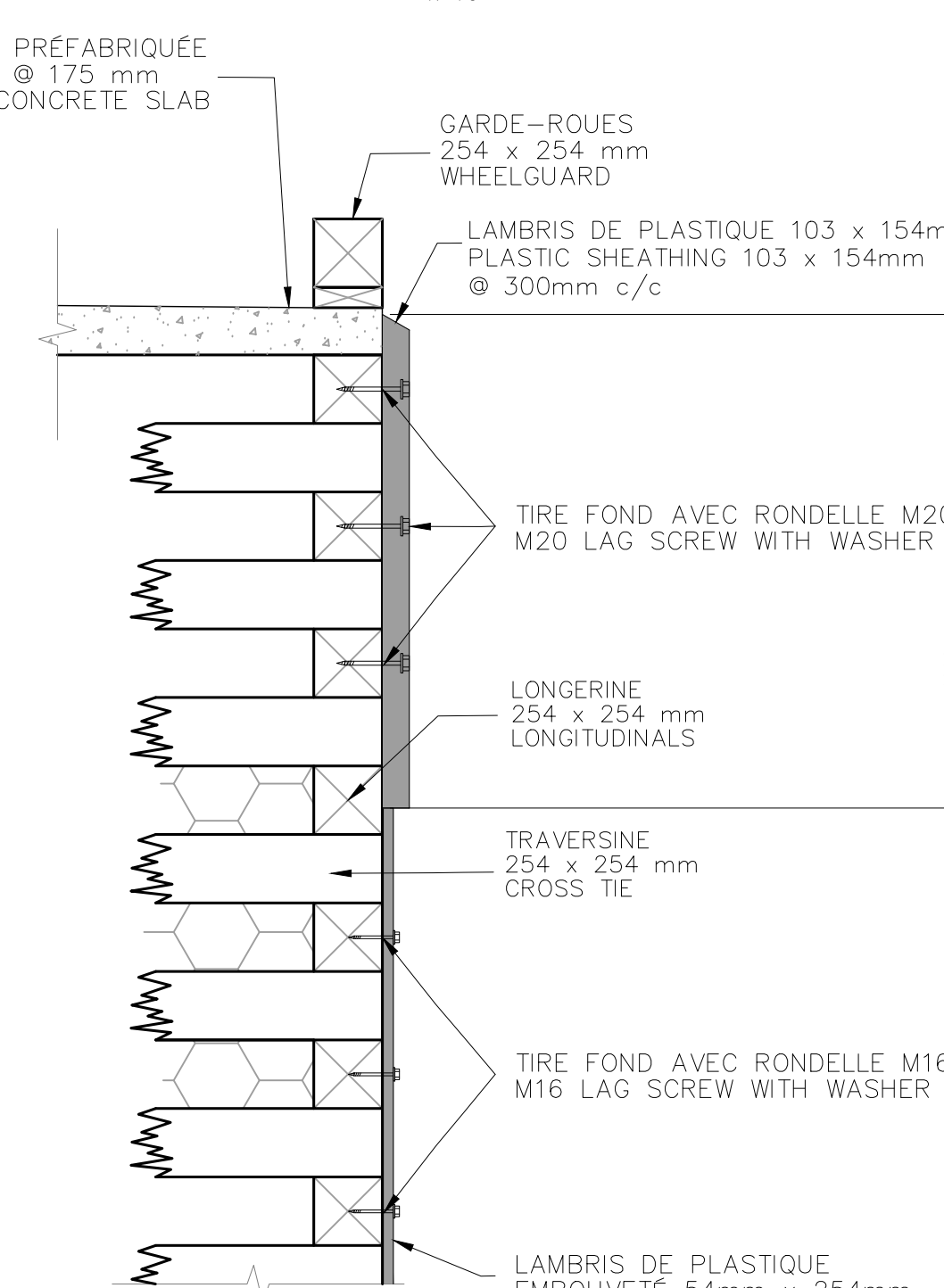


DÉTAIL TYPE D'ÉCHELLE ET DE LAMBRIS / TYPICAL DETAIL OF LADDER AND SHEATHING

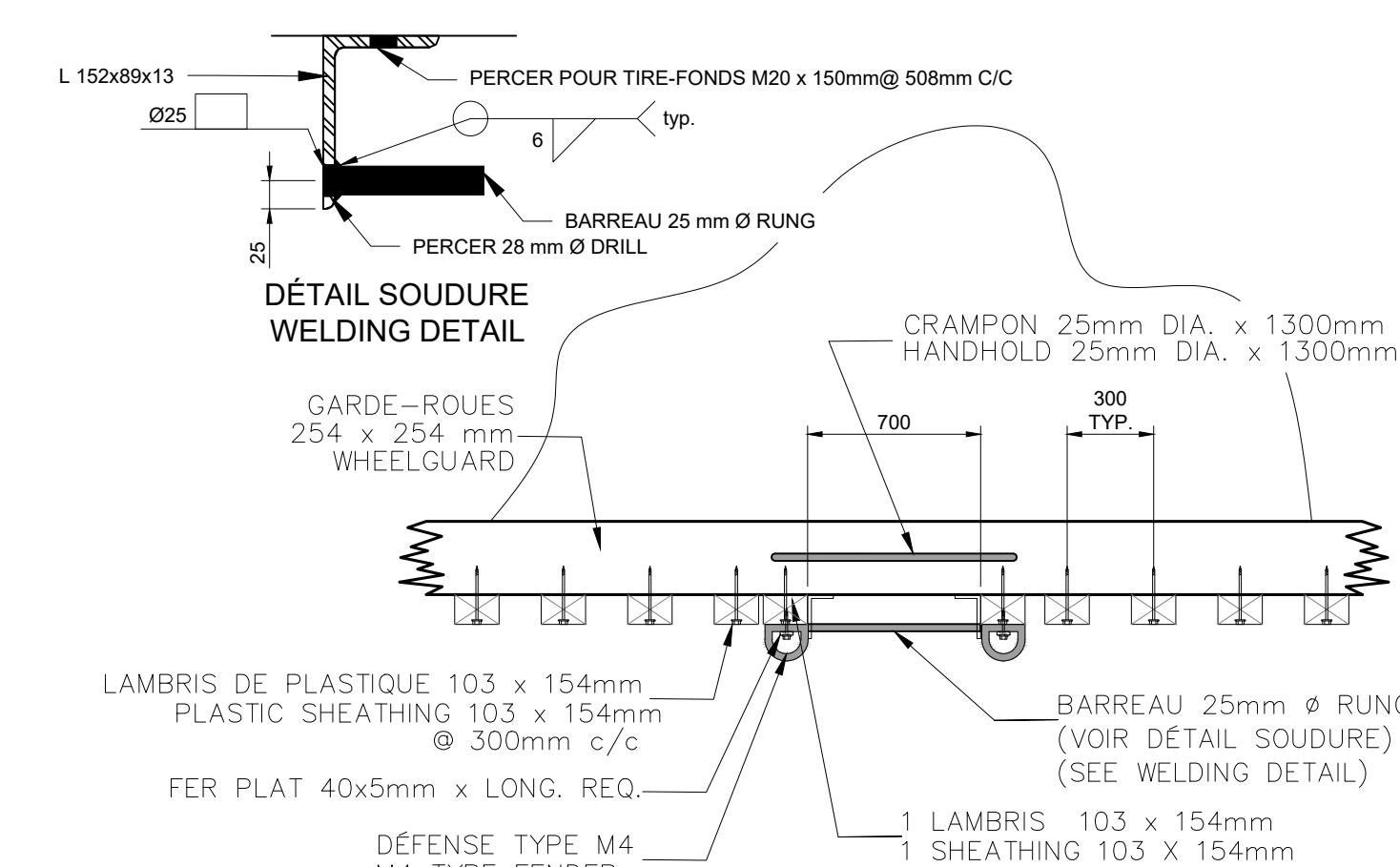
1:25



COUPE D'ÉCHELLE / LADDER SECTION



COUPE DE LAMBRIS / SHEATHING SECTION



VUE EN PLAN DU DÉTAIL D'ÉCHELLE / PLAN VIEW OF TYPICAL DETAIL OF LADDER

1:25

POUR SOUMISSION / FOR TENDER

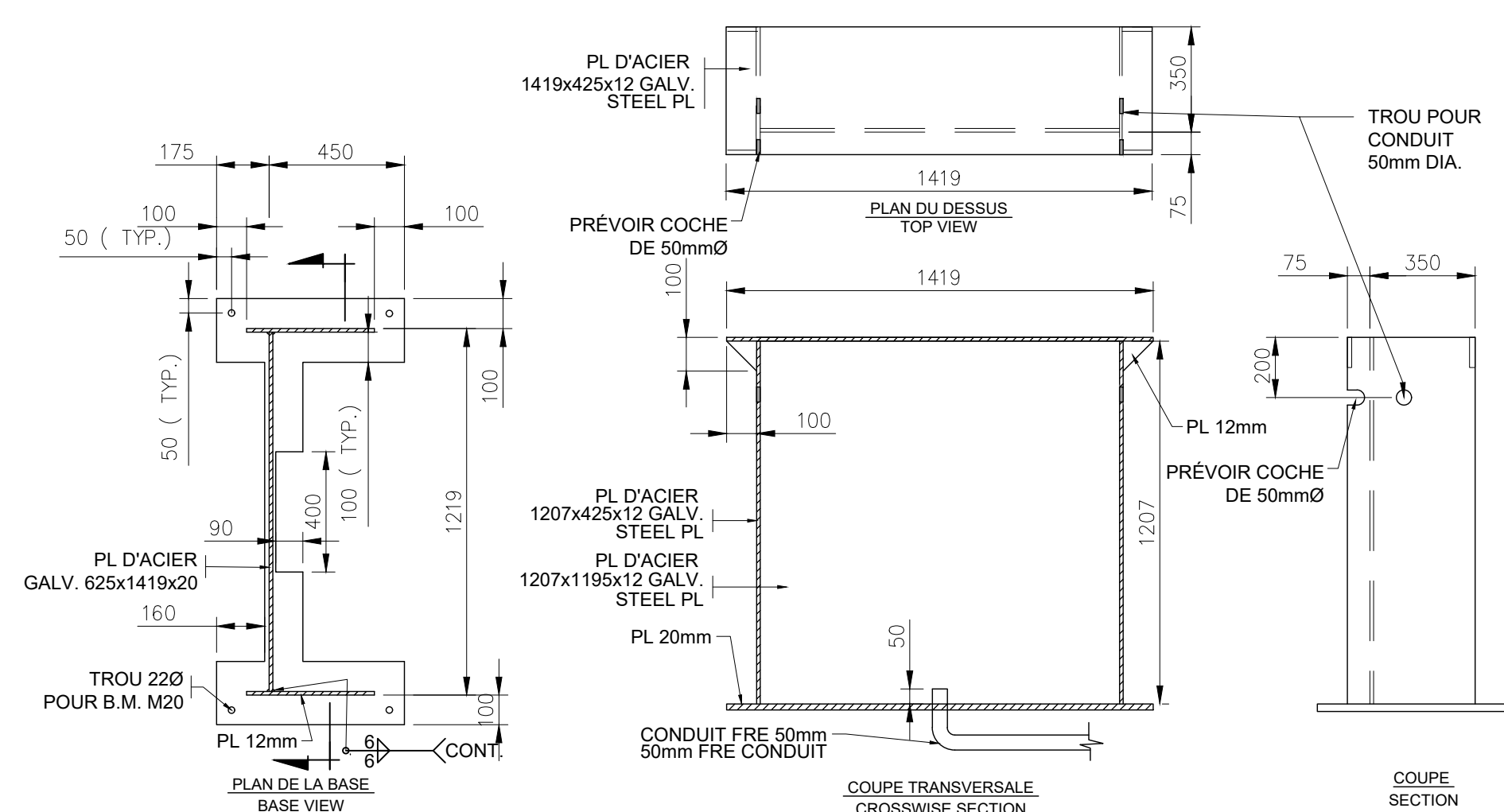
Revisión / Revision	Description	Par/By	Date
A	Numéro du détail / Detail no.		
B	Feuille sur laquelle le détail est référencé / Location drawing no.		
C	Feuille sur laquelle le détail est dessiné / Drawing no.		

Toute modification doit être rapportée à: / All modification must be reported to:

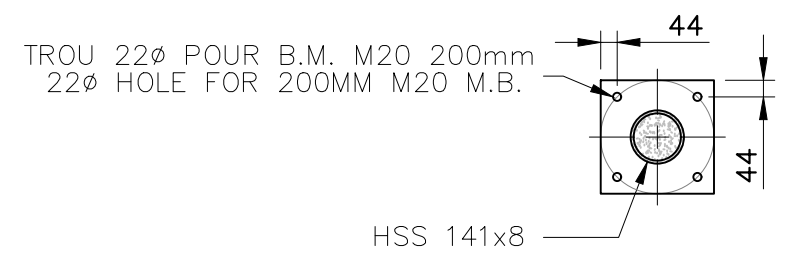
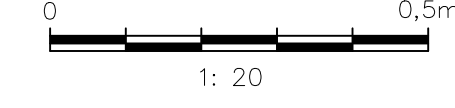
Dossier: / File: GROSSE-ILE ILES-DE-LA-MADELEINE MAGDALEN ISLANDS

Dessin: / Drawing: DÉTAIL DES ENCAISSEMENTS CRIBWORKS DETAILS

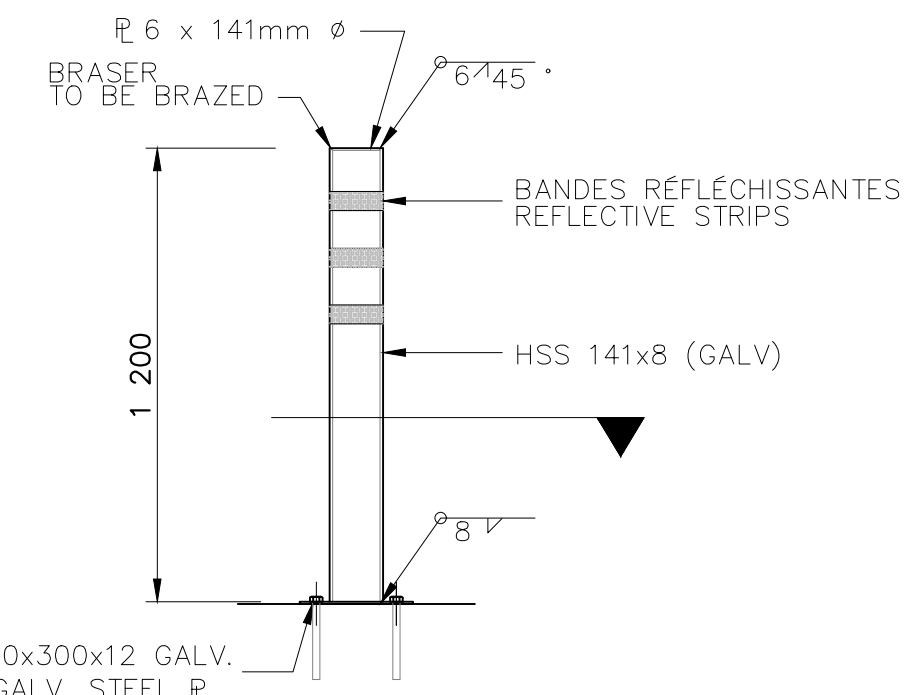
Conçu par: / Designed by: Y.G. ING.	Date: / Date: 2020.06
Dessiné par: / Drawn by: K.C.	Date: / Date: 2020.06
Vérifié par: / Checked by:	Date: / Date:
Approuvé par: / Approved by:	Date: / Date:
No. dossier: / File no.: 722 497	Echelle: / Scale: -
No. dessin: / Drawing no.:	No. feuille: / Sheet no.:



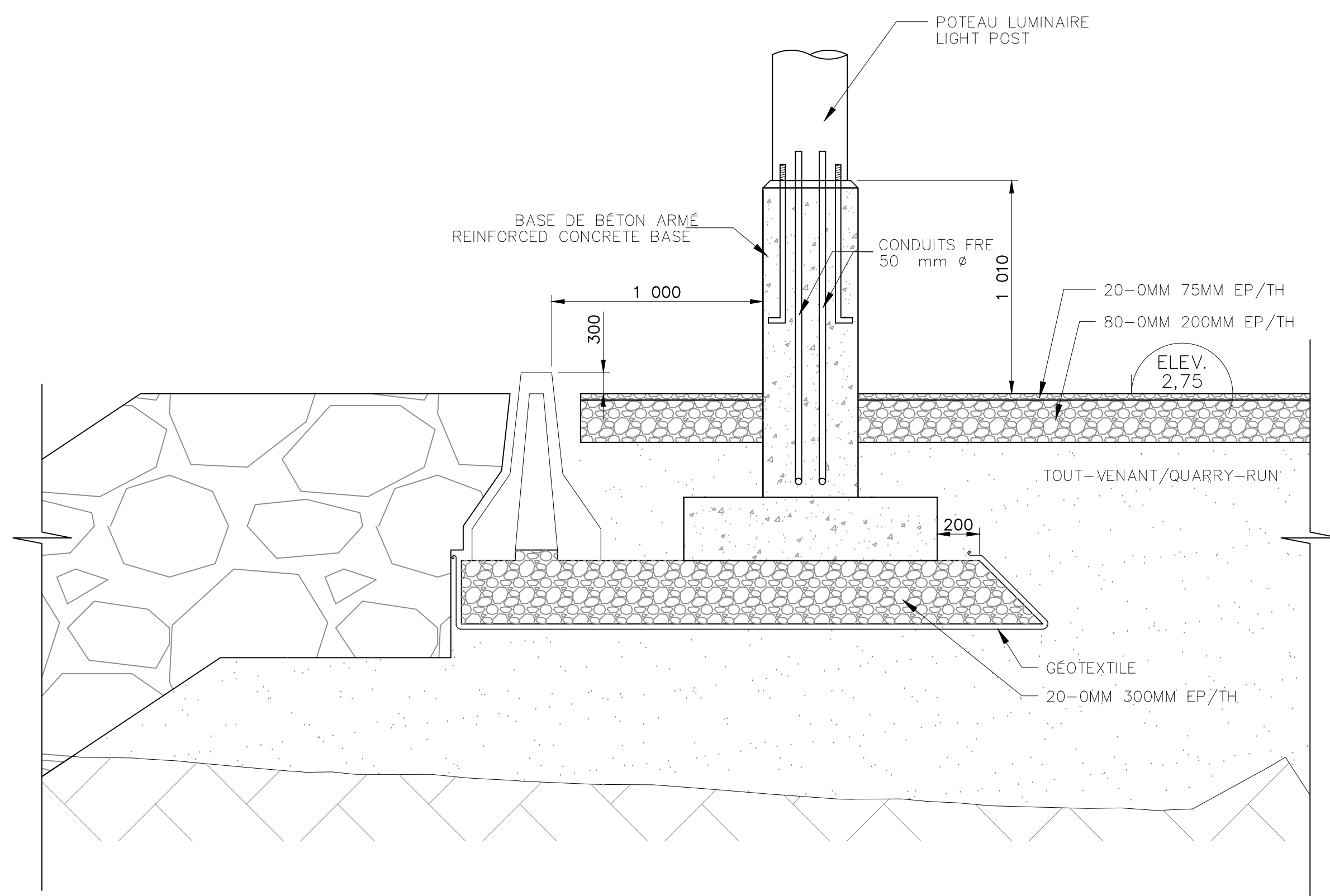
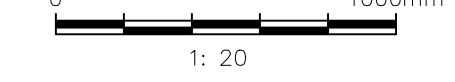
DÉTAIL TYPE - ÎLOT DE SERVICES
TYPICAL DETAIL - SERVICES STATION



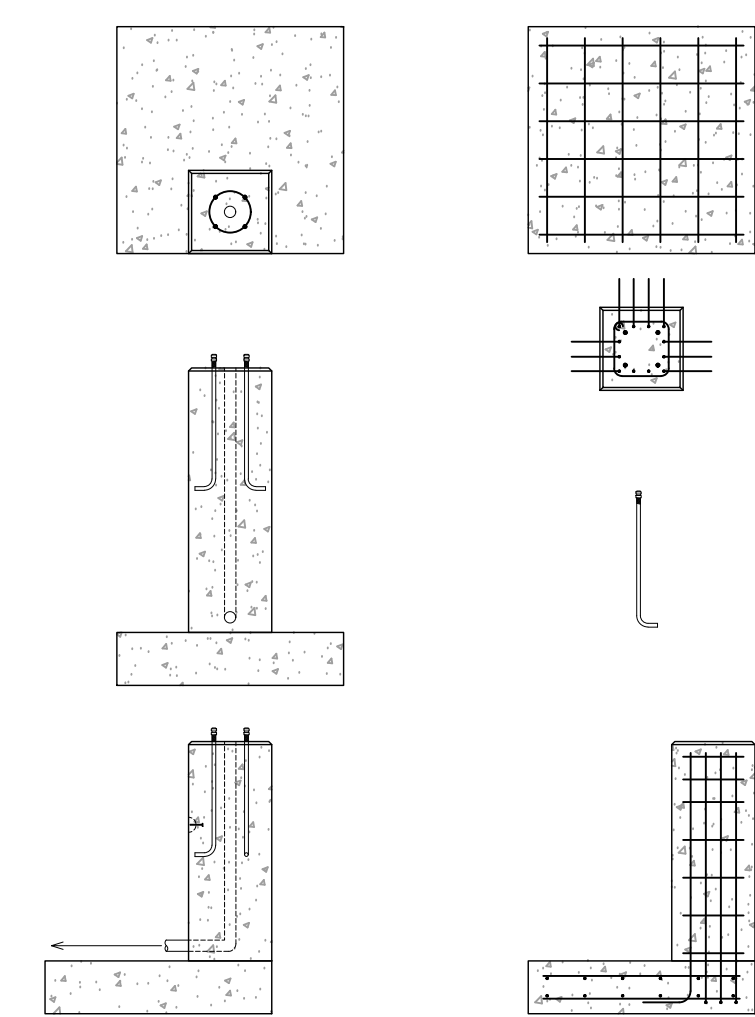
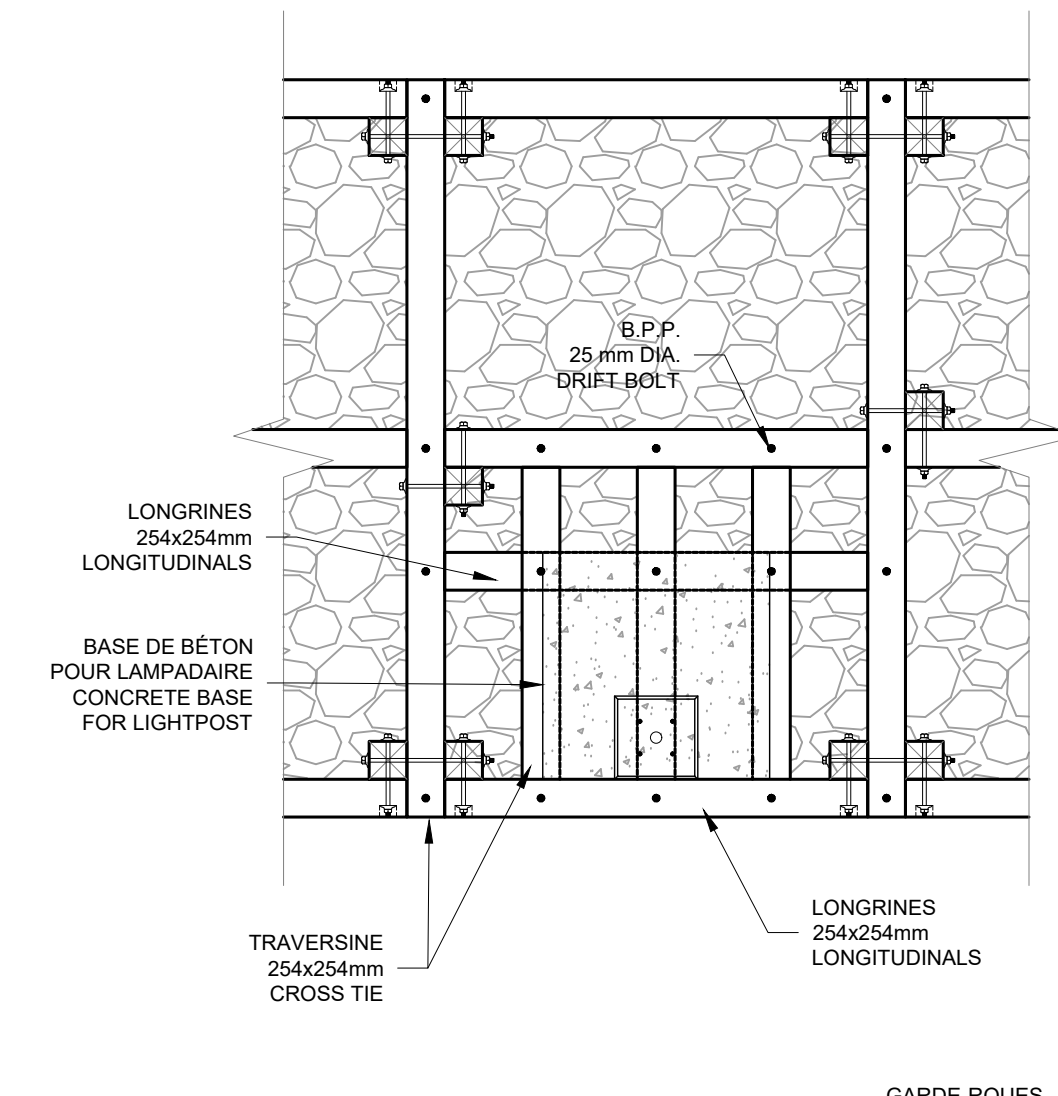
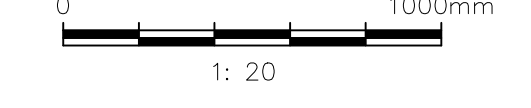
COUPE / SECTION



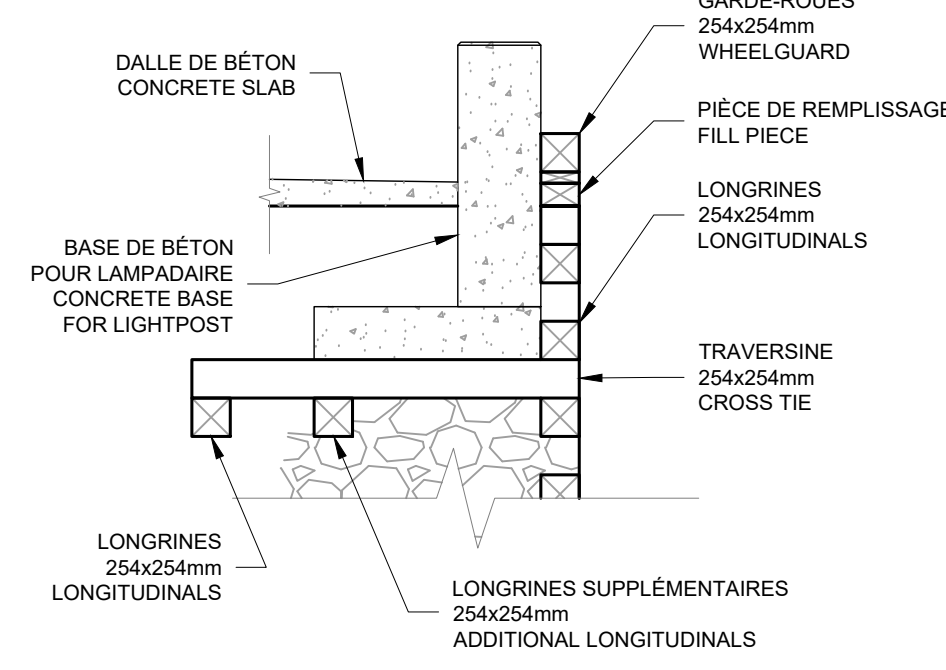
DÉTAIL TYPE POTEAU PROTECTEUR
TYPICAL DETAIL OF PROTECTIVE POST



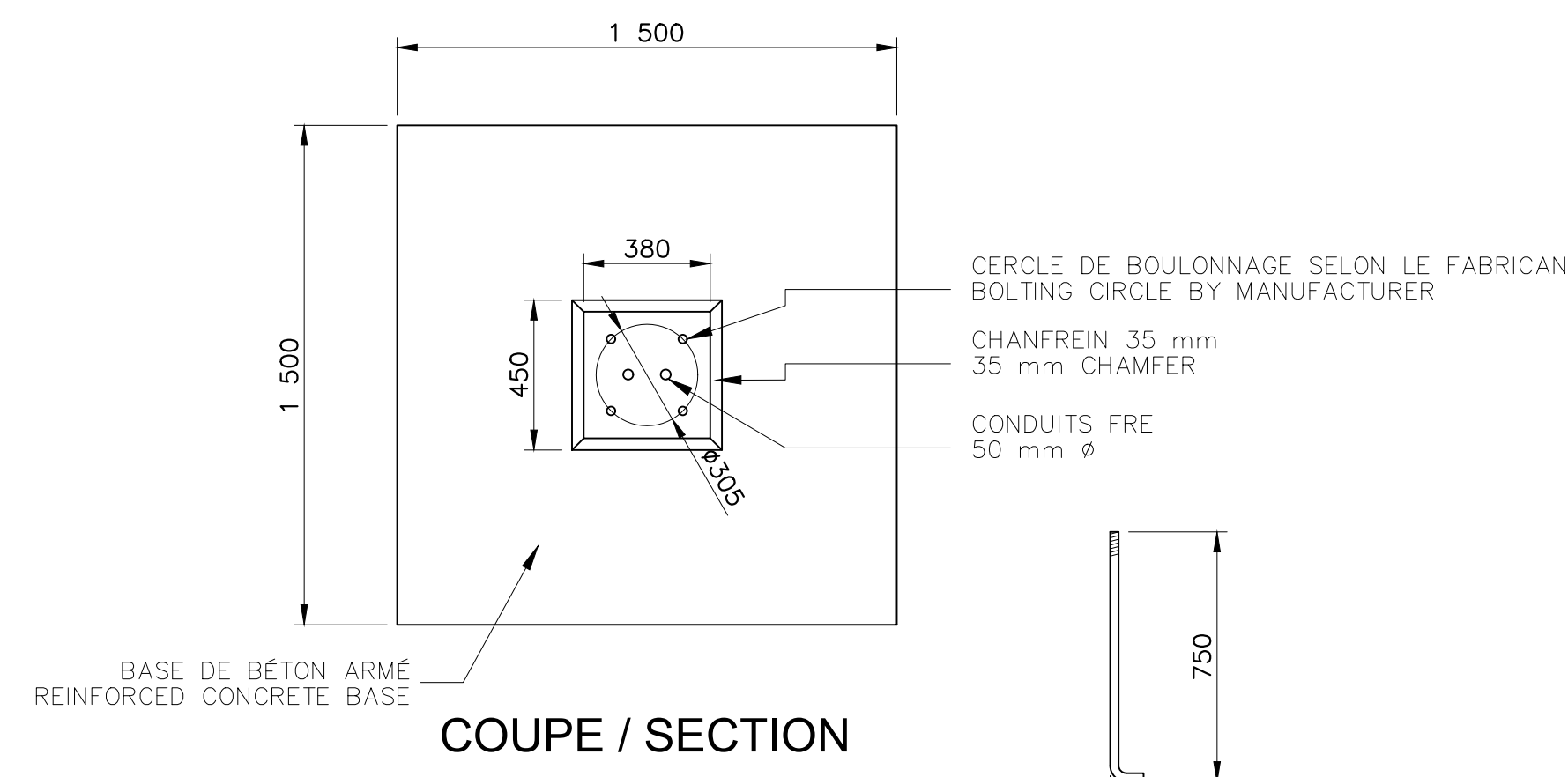
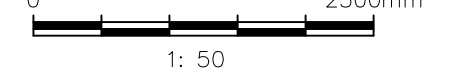
DÉTAIL TYPE INSTALLATION BASE LAMPADAIRE
TYPICAL DETAIL LIGHT POST BASE INSTALLATION



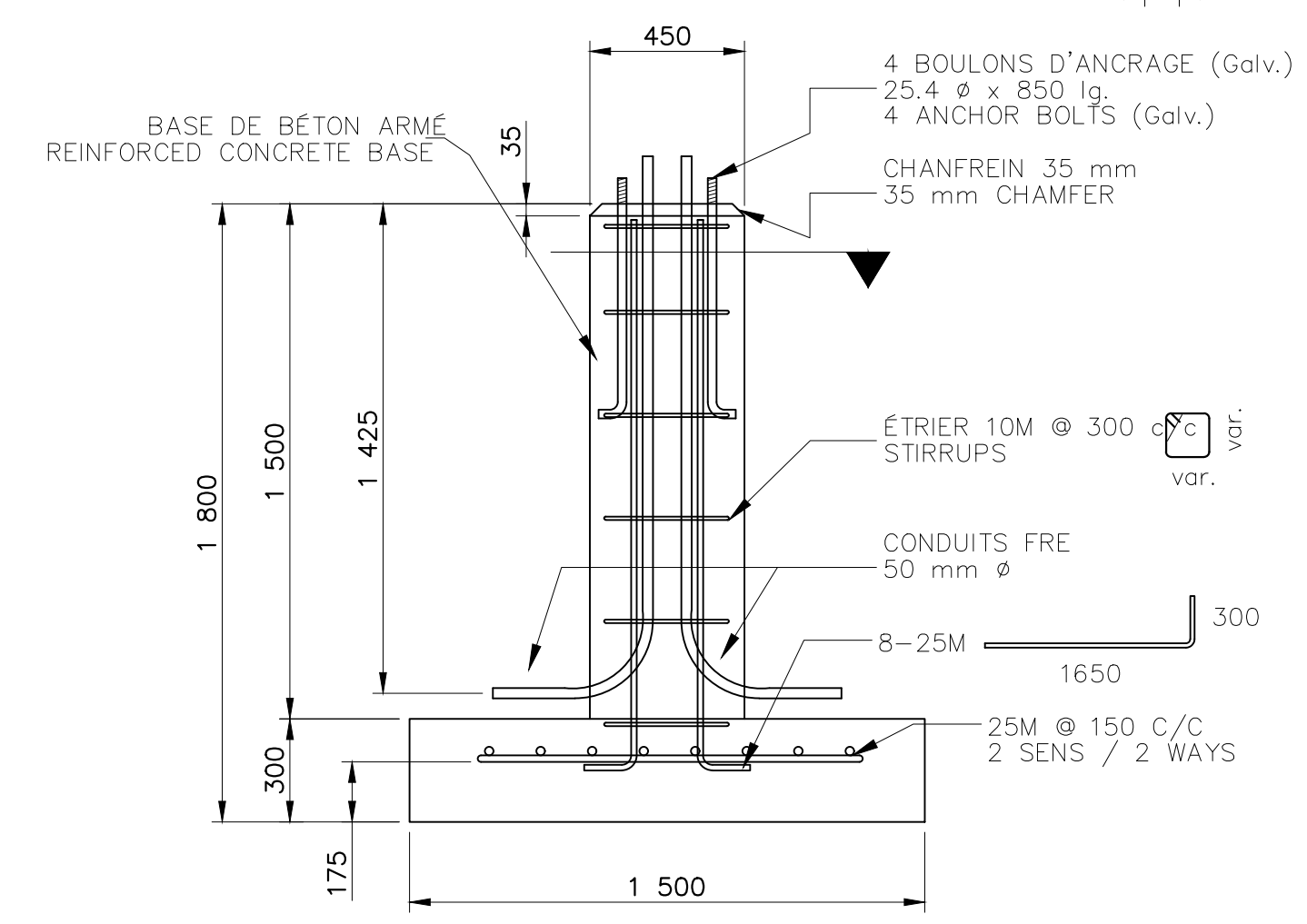
DÉTAIL TYPE BASE DE LAMPADAIRE
TYPICAL DETAIL OF LIGHT POST BASE



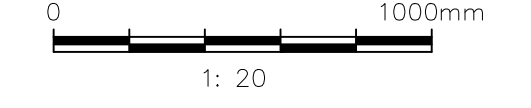
DÉTAIL TYPE DE LAMPADAIRE
TYPICAL DETAIL OF LIGHT POST BASE



COUPE / SECTION



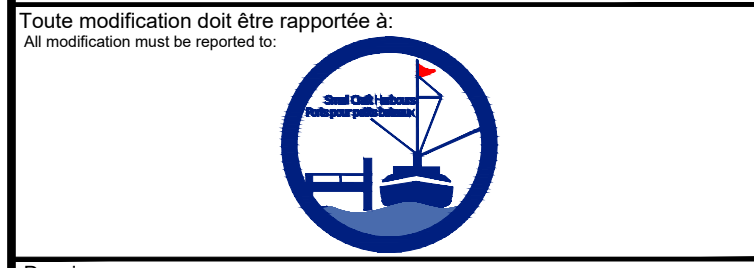
DÉTAIL TYPE BASE LAMPADAIRE
TYPICAL DETAIL LIGHT POST BASE



Yves Gingras
119841
2020/07/24

POUR SOUMISSION / FOR TENDER	Y.G.ING.	2020.07
------------------------------	----------	---------

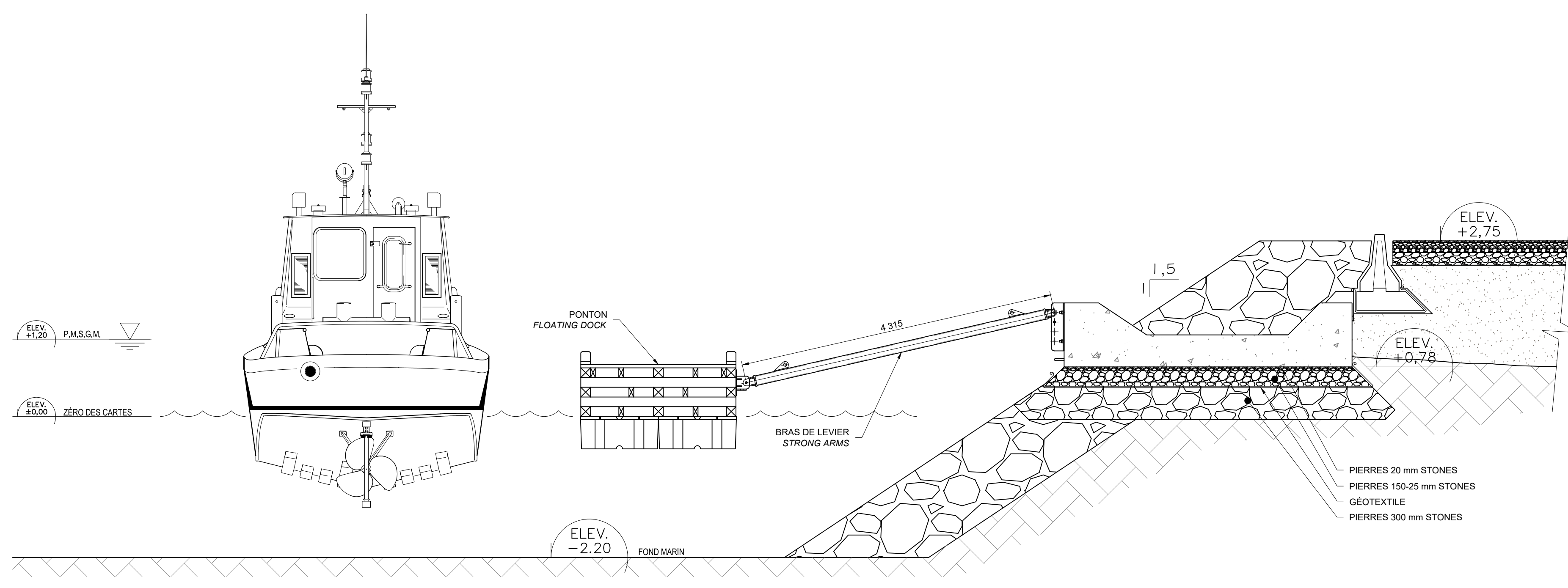
Révision	Description	Par/By	Date
A	Numéro du détail		
B	Feuille sur laquelle le détail est référencé		
C	Feuille sur laquelle le détail est dessiné		



GROSSE-ÎLE
ILES-DE-LA-MADELEINE
MAGDALEN ISLANDS

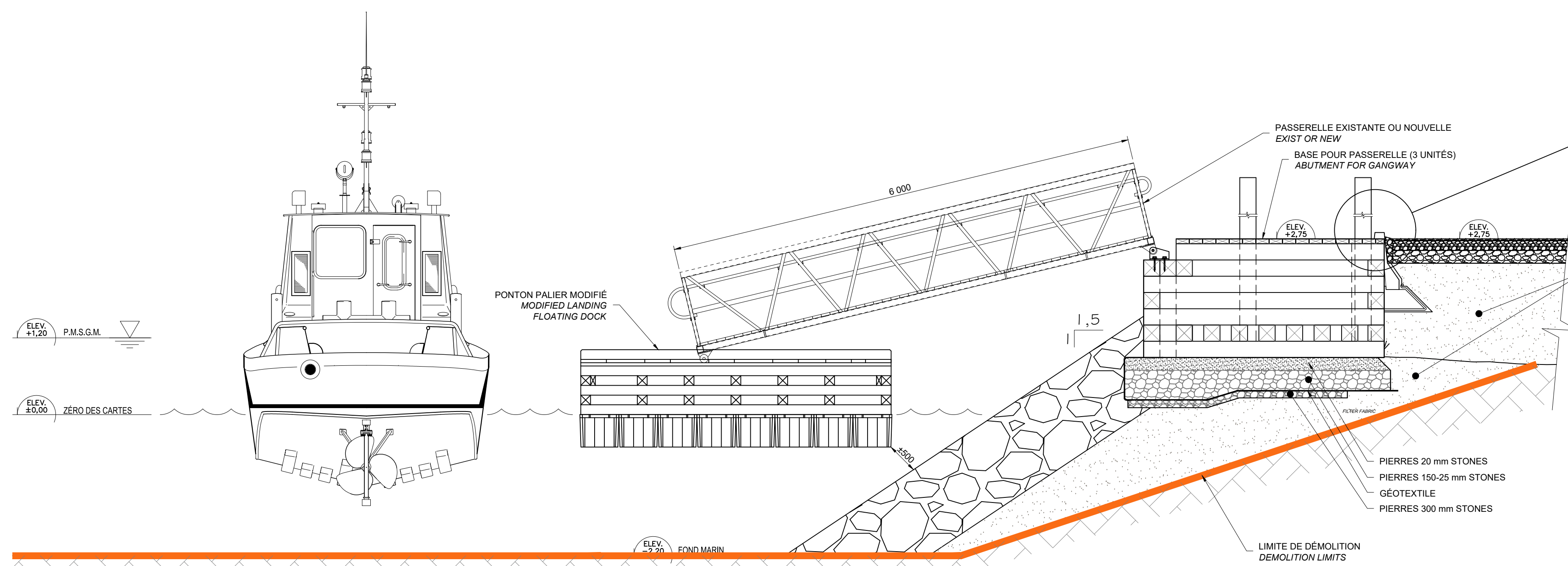
COUPES ET DÉTAILS
ÉLECTRIQUE
ELECTRIC
SECTIONS AND DETAILS

Conçu par / Designed by	Y.G.ING.	Date	2020.06
Dessiné par / Drawn by	K.C.	Date	2020.06
Vérifié par / Checked by		Date	
Approuvé par / Approved by		Date	
No. dossier / File no.	722 497	Echelle / Scale	-
No. dessin / Drawing no.	PPB20-3598-M01-09	No. feuille / Sheet no.	09



BLOC D'ANCRAGE POUR BRAS DE LEVIER
CONCRETE STRONG BLOCK FOR STRONG ARMS

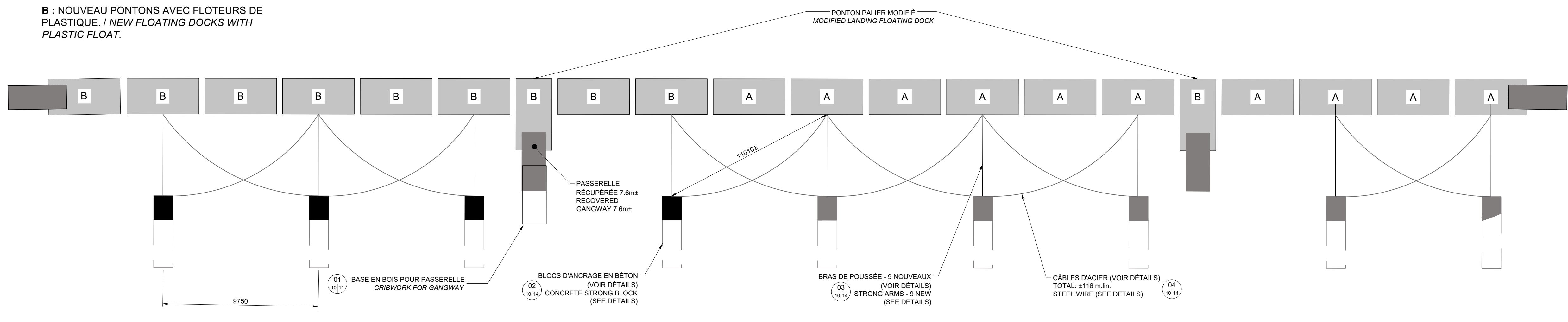
0 2.5m
1: 50



BASE DE BOIS POUR PASSERELLE
GANGWAY CRIBWORK BASE

0 2.5m
1: 50

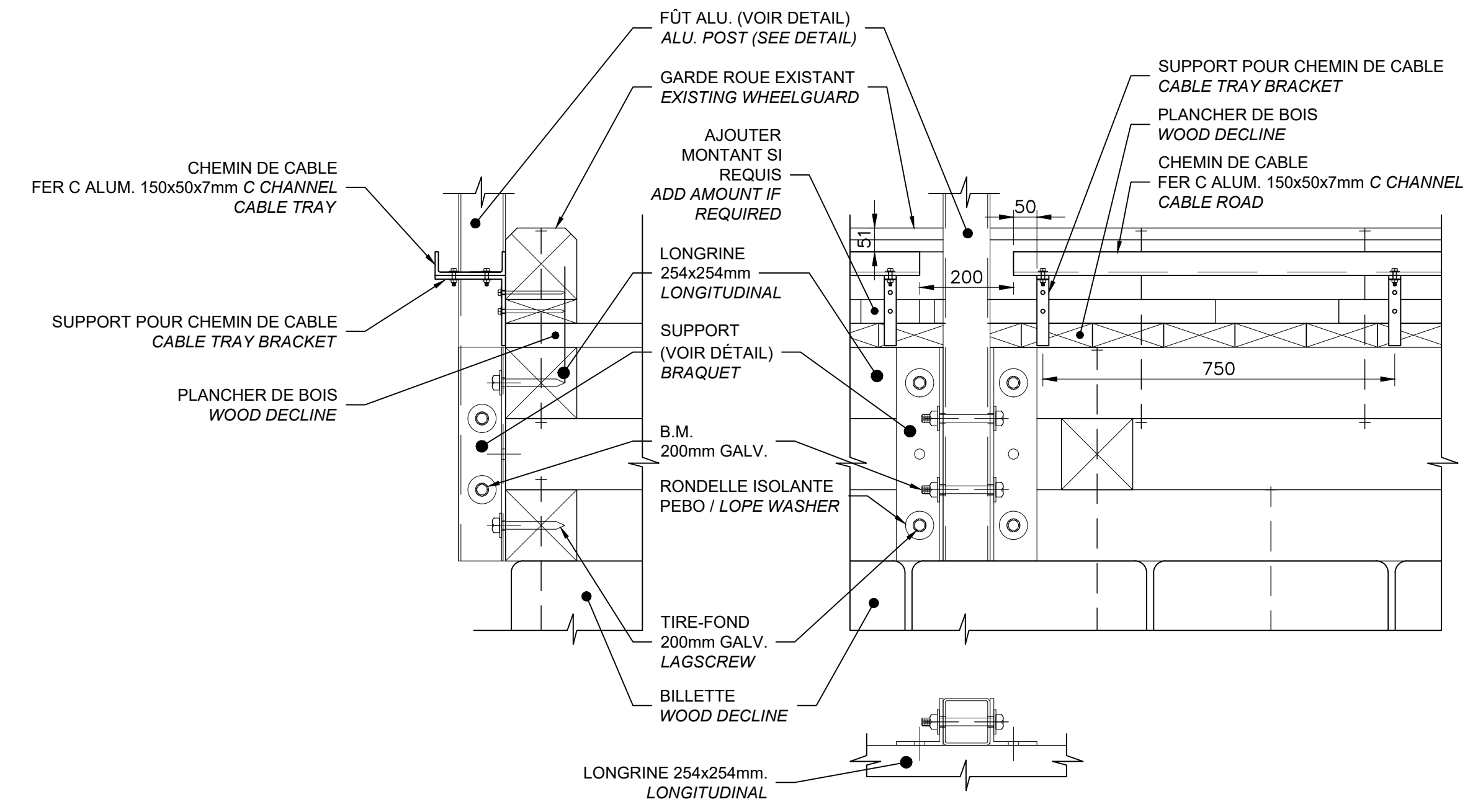
A : PONTONS RÉCUPÉRÉS AVEC BILLETES DE STYROMOUSSE. / RECOVERED FLOATING DOCKS WITH STYROFOAM BILLETS.
B : NOUVEAU PONTONS AVEC FLOTEURS DE PLASTIQUE. / NEW FLOATING DOCKS WITH PLASTIC FLOAT.



CONFIGURATION DES PONTONS – VUE EN PLAN
FLOATING DOCKS CONFIGURATION – LAYOUT

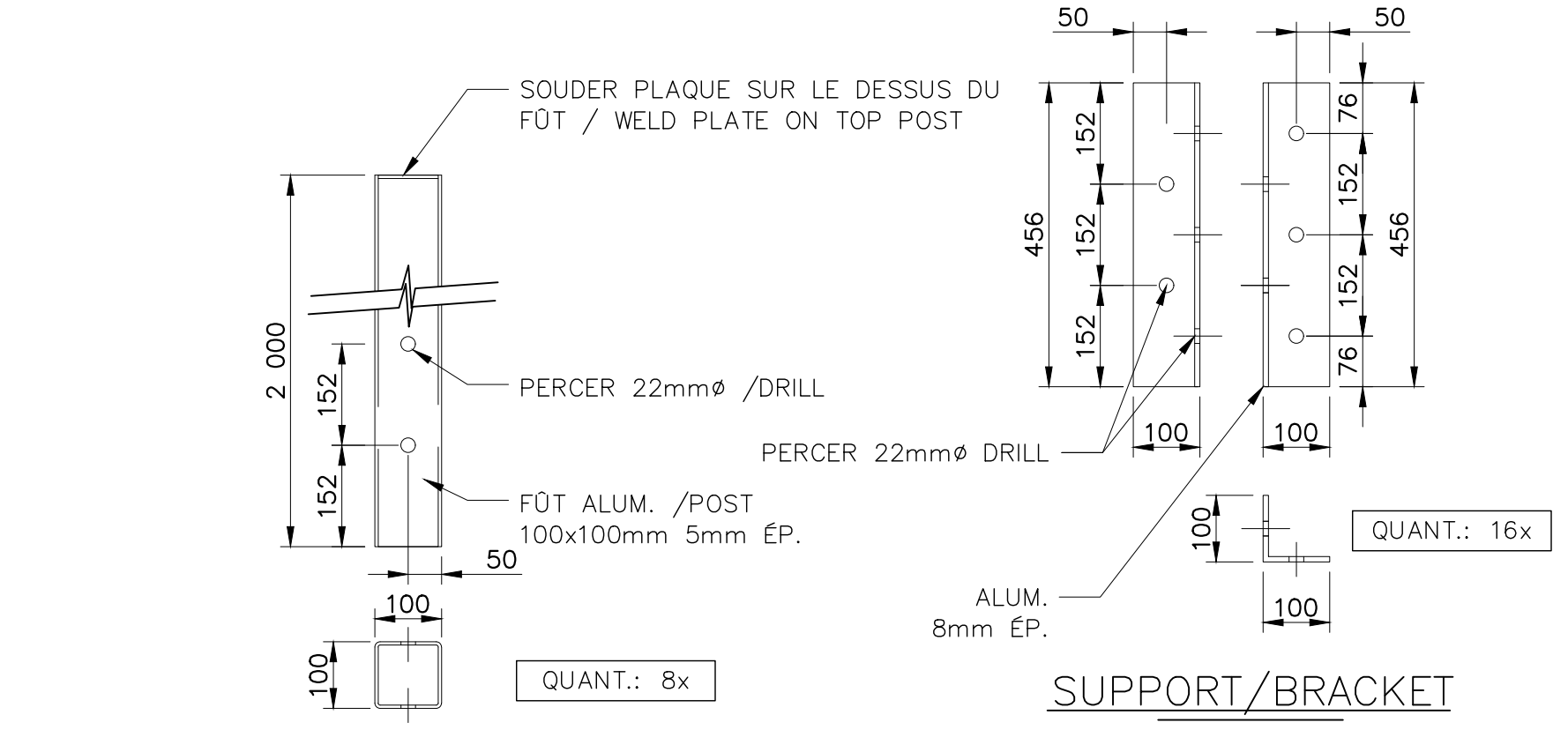
FOURNI PAR MPO
SUPPLIED BY DFO

0 7.5m
1: 150



DÉTAIL INSTALLATION DETAIL

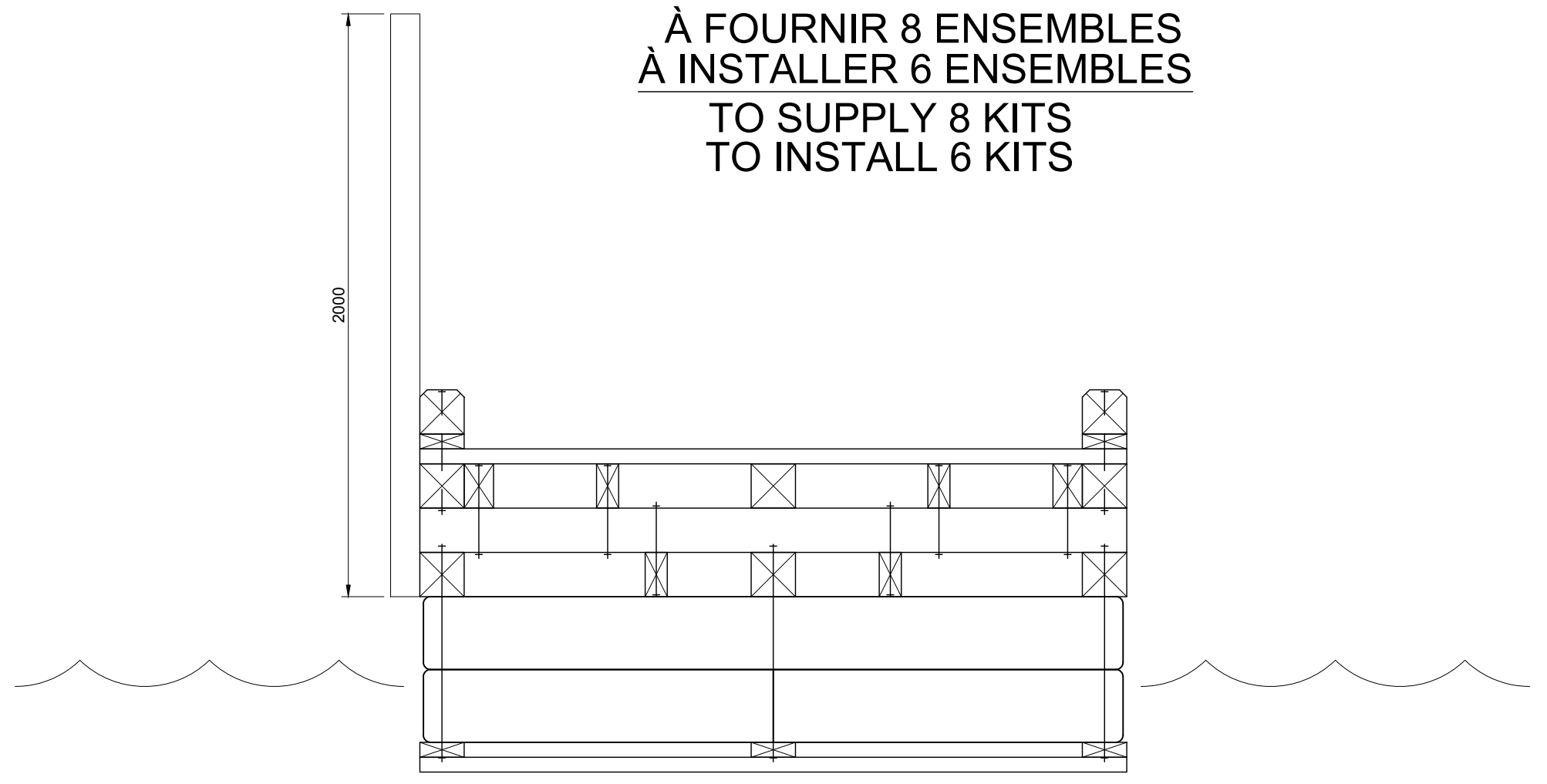
0 500mm
1: 10



FÛT ET POTENCE / POST AND STEM

0 500mm
1: 10

À FOURNIR 8 ENSEMBLES
TO SUPPLY 8 KITS
TO INSTALL 6 KITS



ÉLEVATION / SIDE VIEW

0 1000MM
1: 20

Revisión	Description	Par/By	Date
	POUR SOUMISSION / FOR TENDER	P.P.B.	2020.07

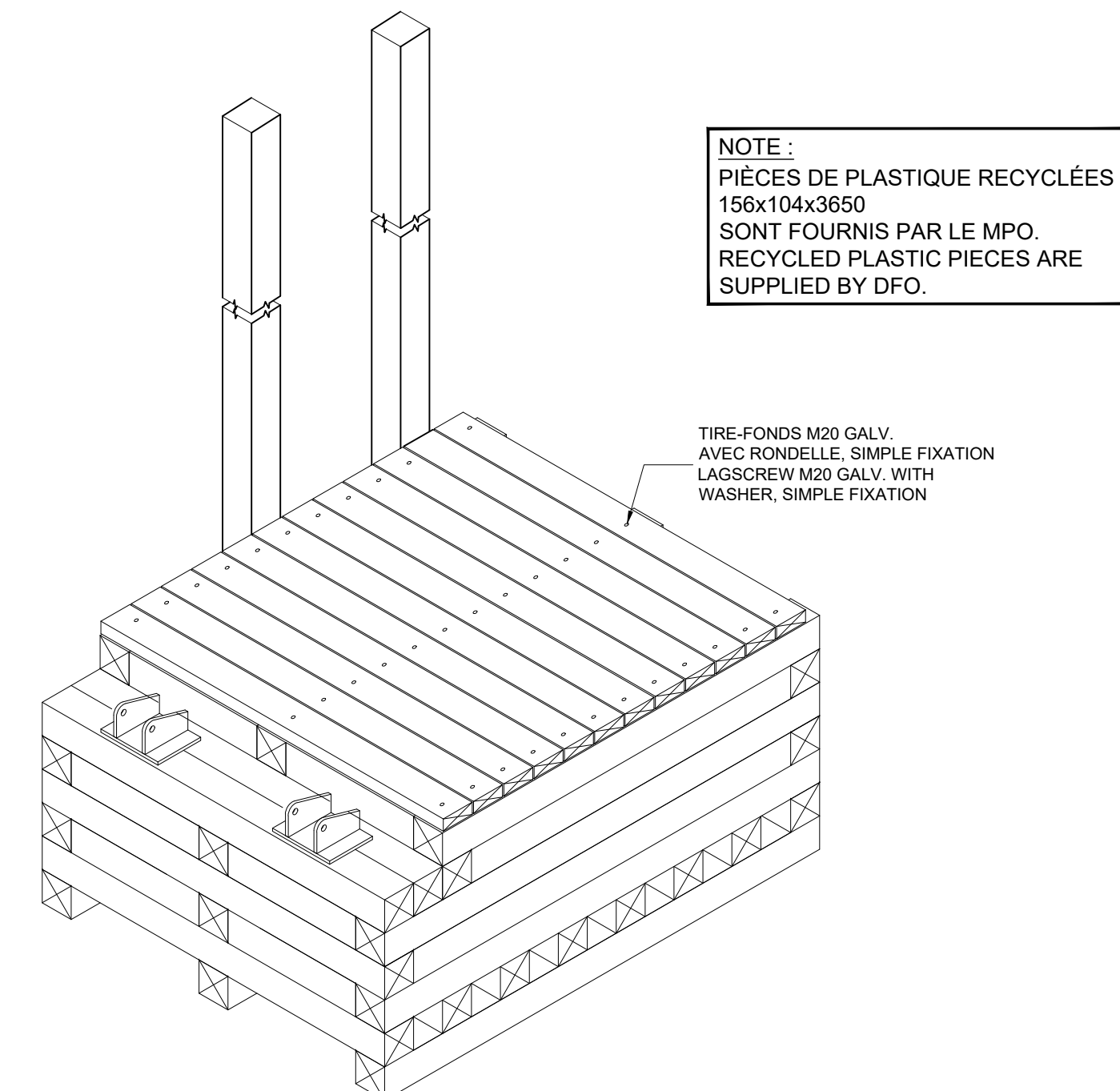
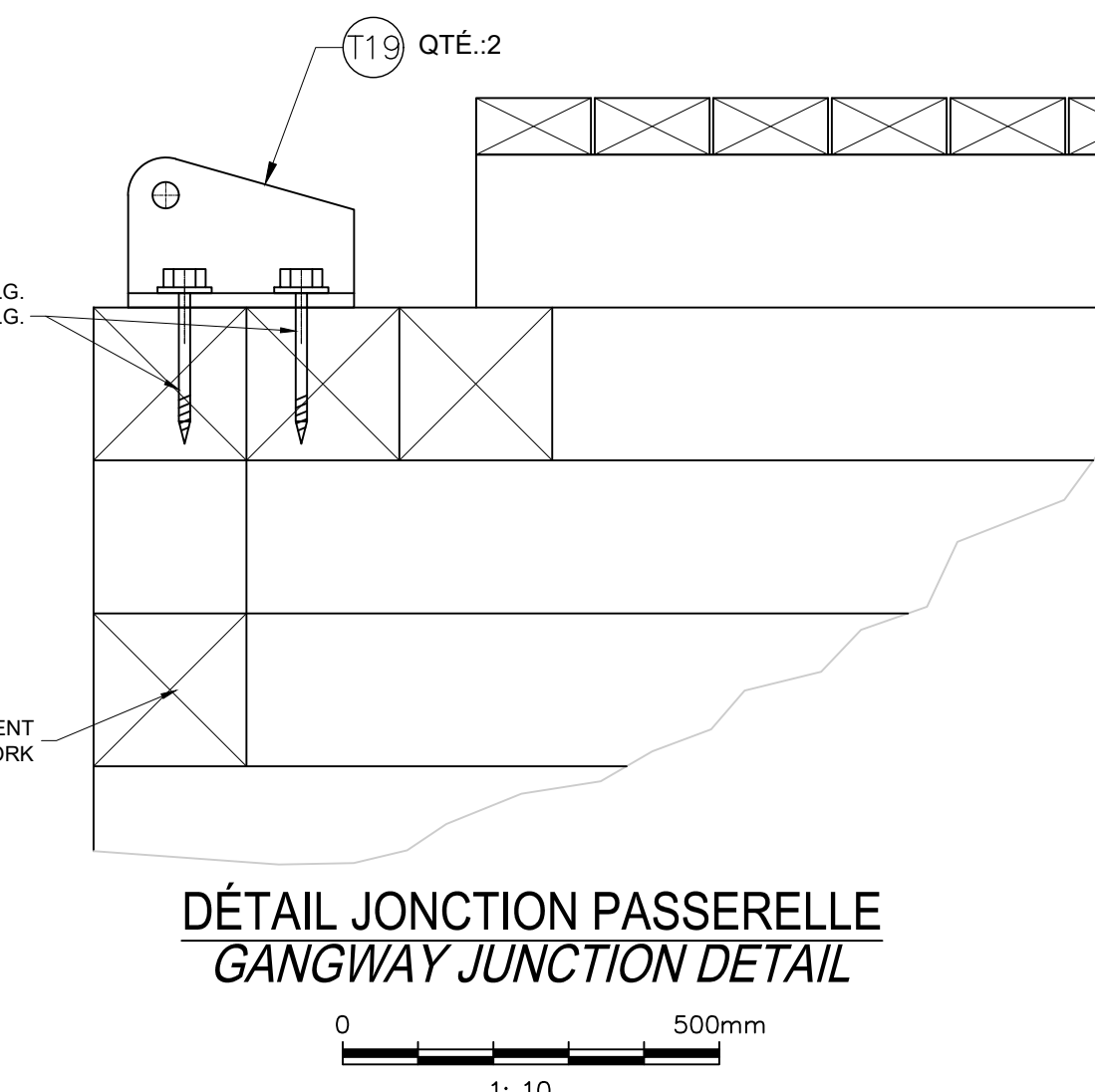
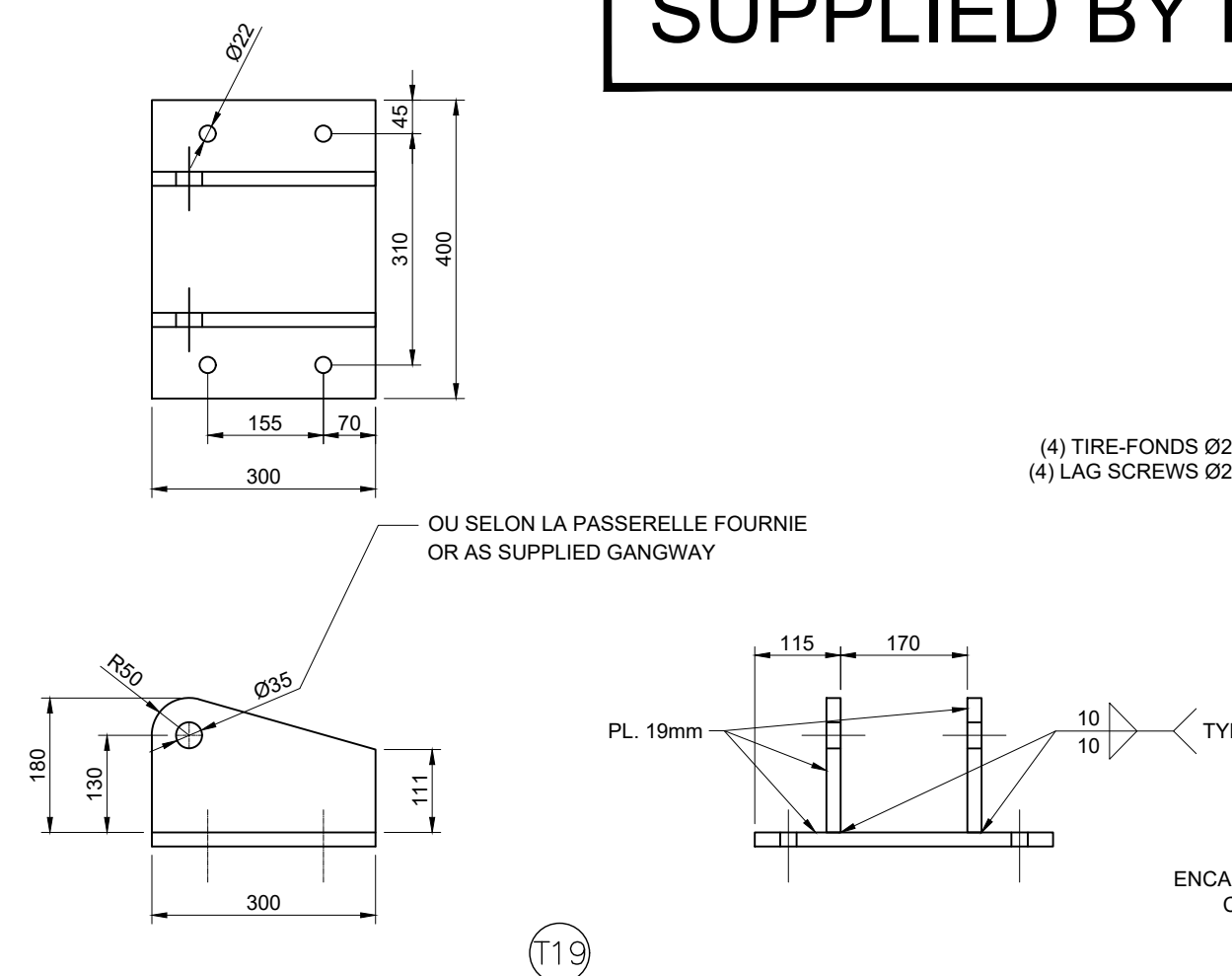
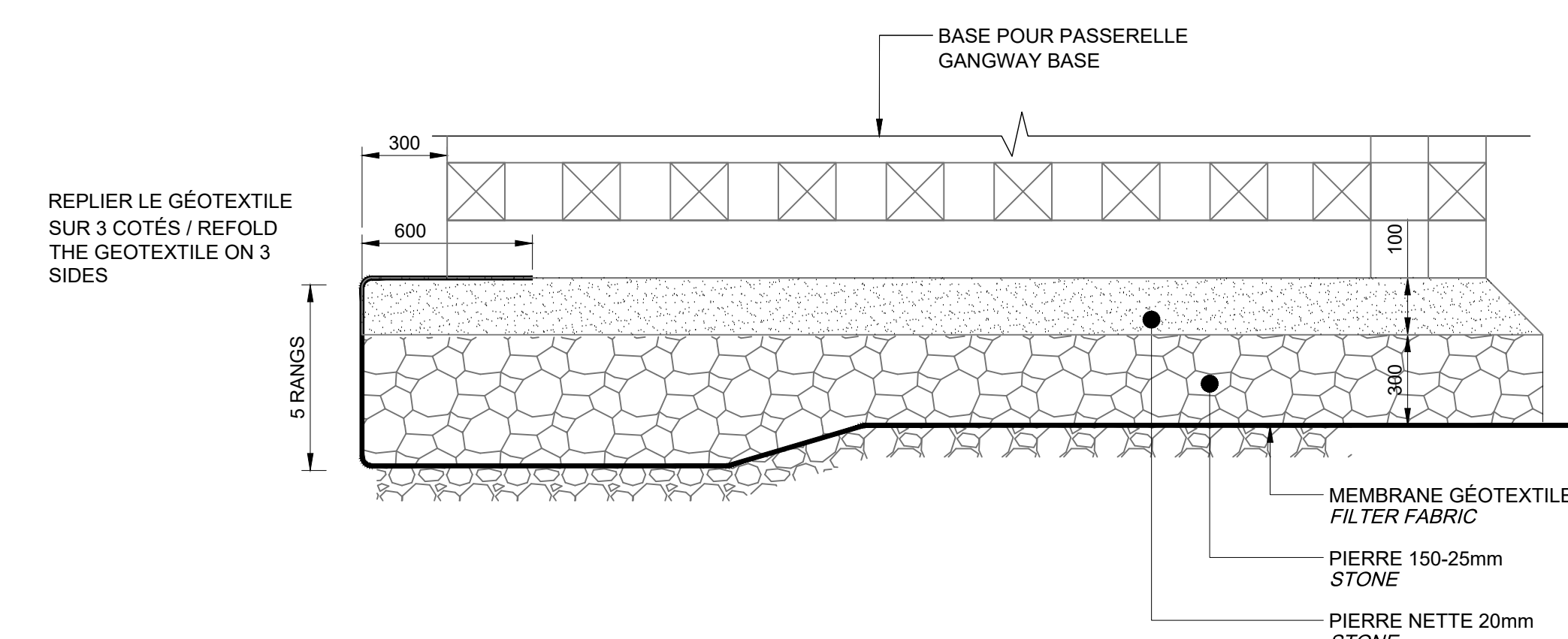
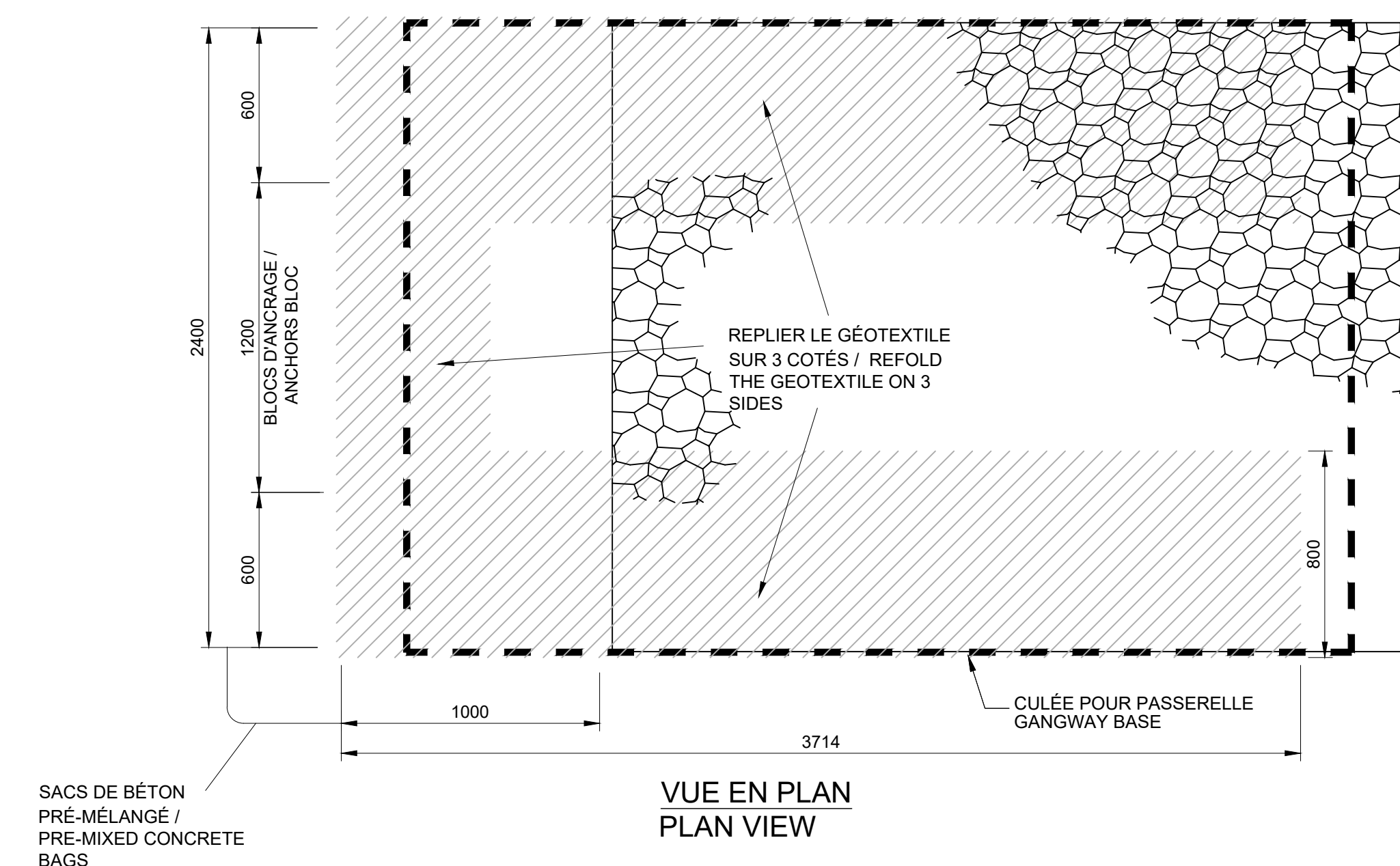
A	Numéro du détail Detail no.	A
B	Feuille sur laquelle le détail est référencé Location drawing no.	B/C
C	Feuille sur laquelle le détail est dessiné Drawing no.	B/C

Toute modification doit être rapportée à:
All modification must be reported to:

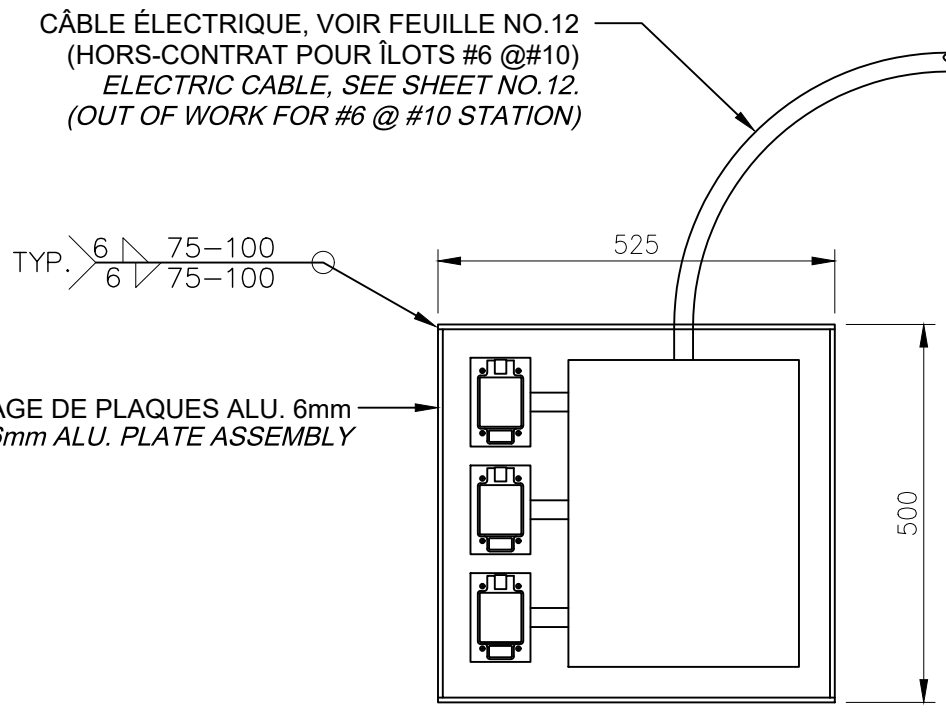
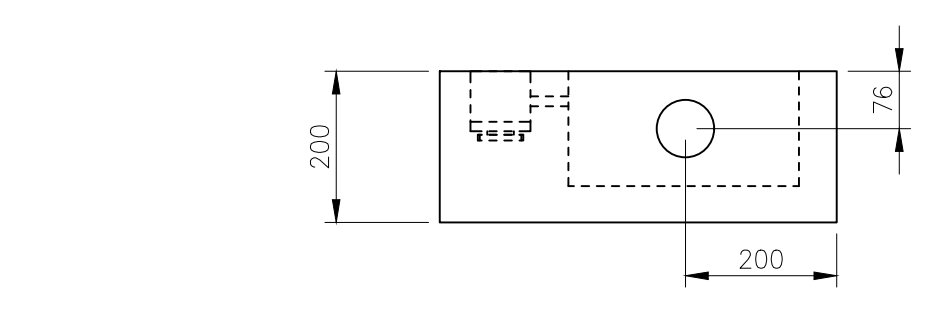
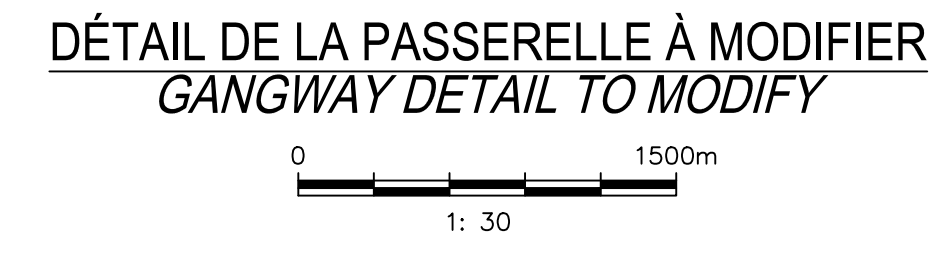
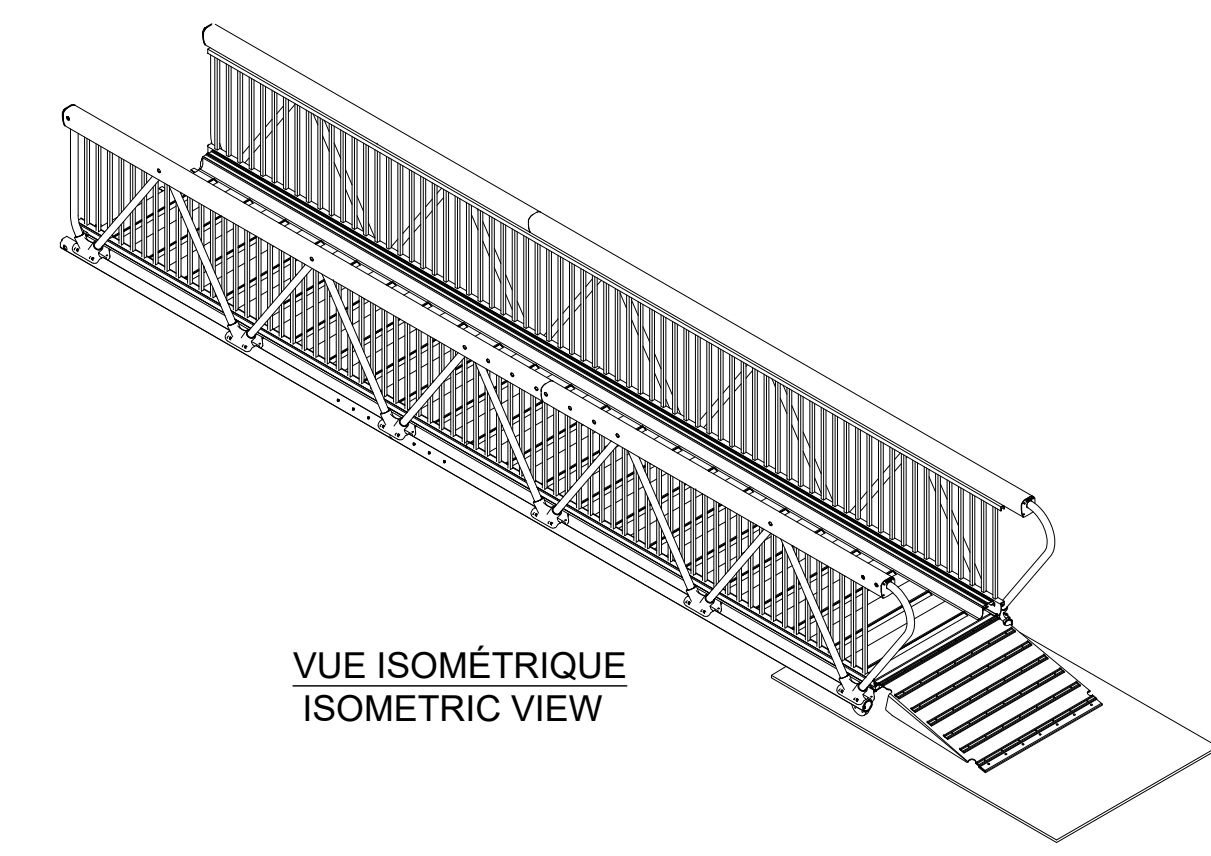
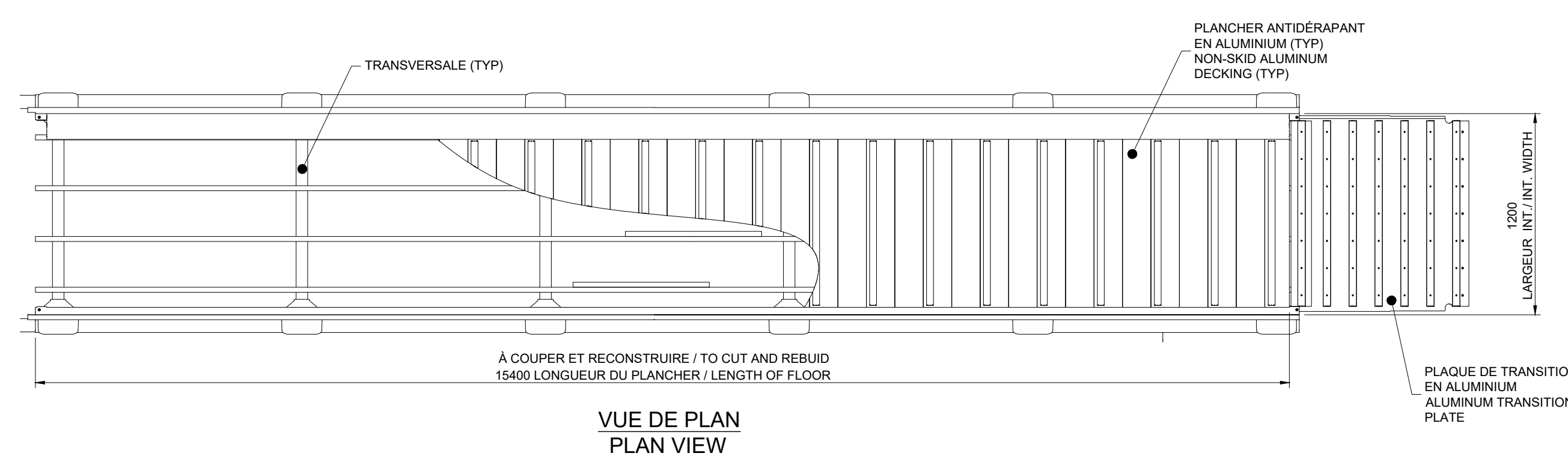


Dossier: / File:		GROSSE-ILE ILES-DE-LA-MADELEINE MAGDALEN ISLANDS	
Dessin: / Drawing:		AMÉNAGEMENT PONTONS FLOATING DOCKS LAYOUT	
Conçu par: / Drawn by:		YVES GINGRAS ing.	Date: 2020.06
Dessiné par: / Drawn by:		KAREN CHAMPAGNE	Date: 2020.06
Vérifié par: / Verified by:			Date:
Approuvé par: / Approved by:			Date:
No. dossier: / File no.:	722 497	Echelle: / Scale:	
No. dessin: / Drawing no.:	PPB20-3598-M01-10	No. feuille: / Sheet no.:	10

**FOURNIS PAR MPO
SUPPLIED BY DFO**

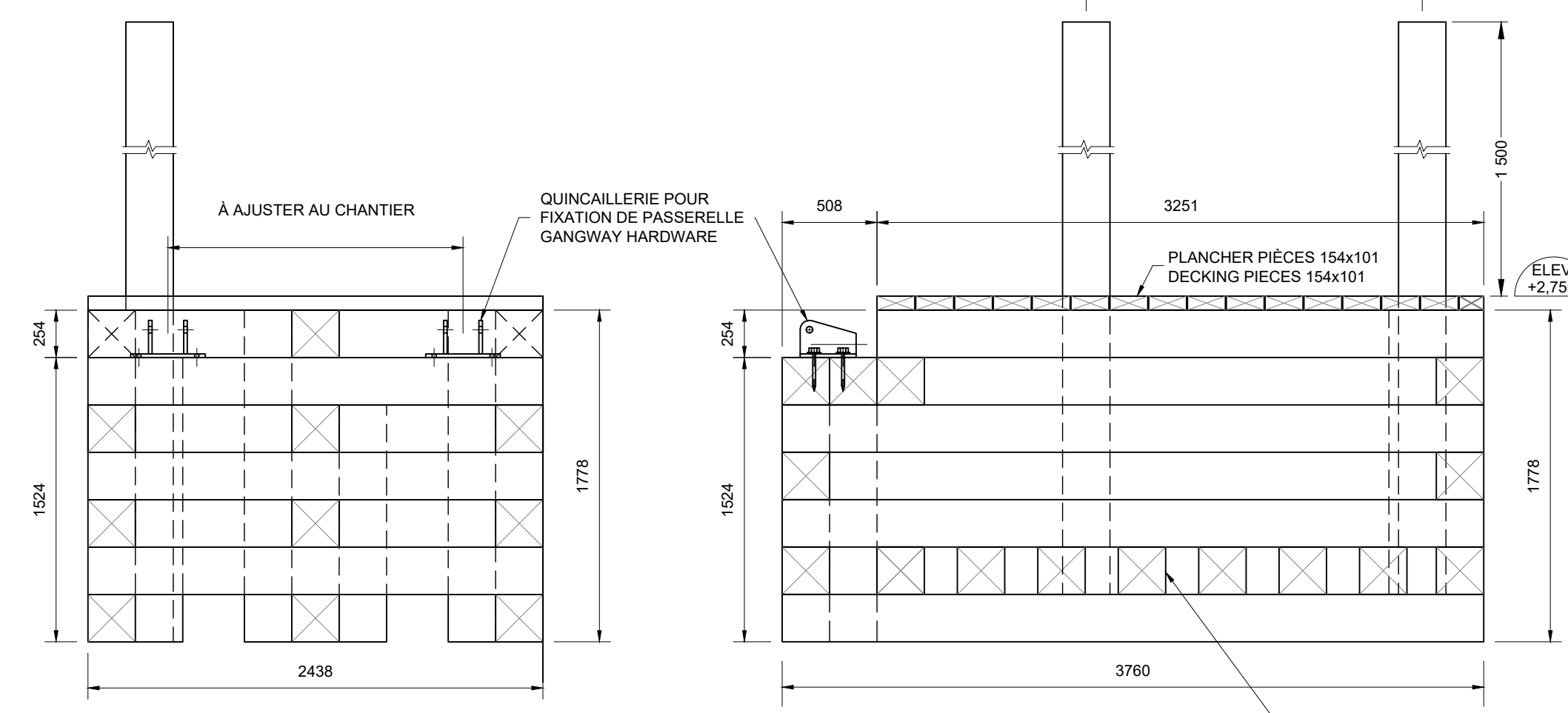
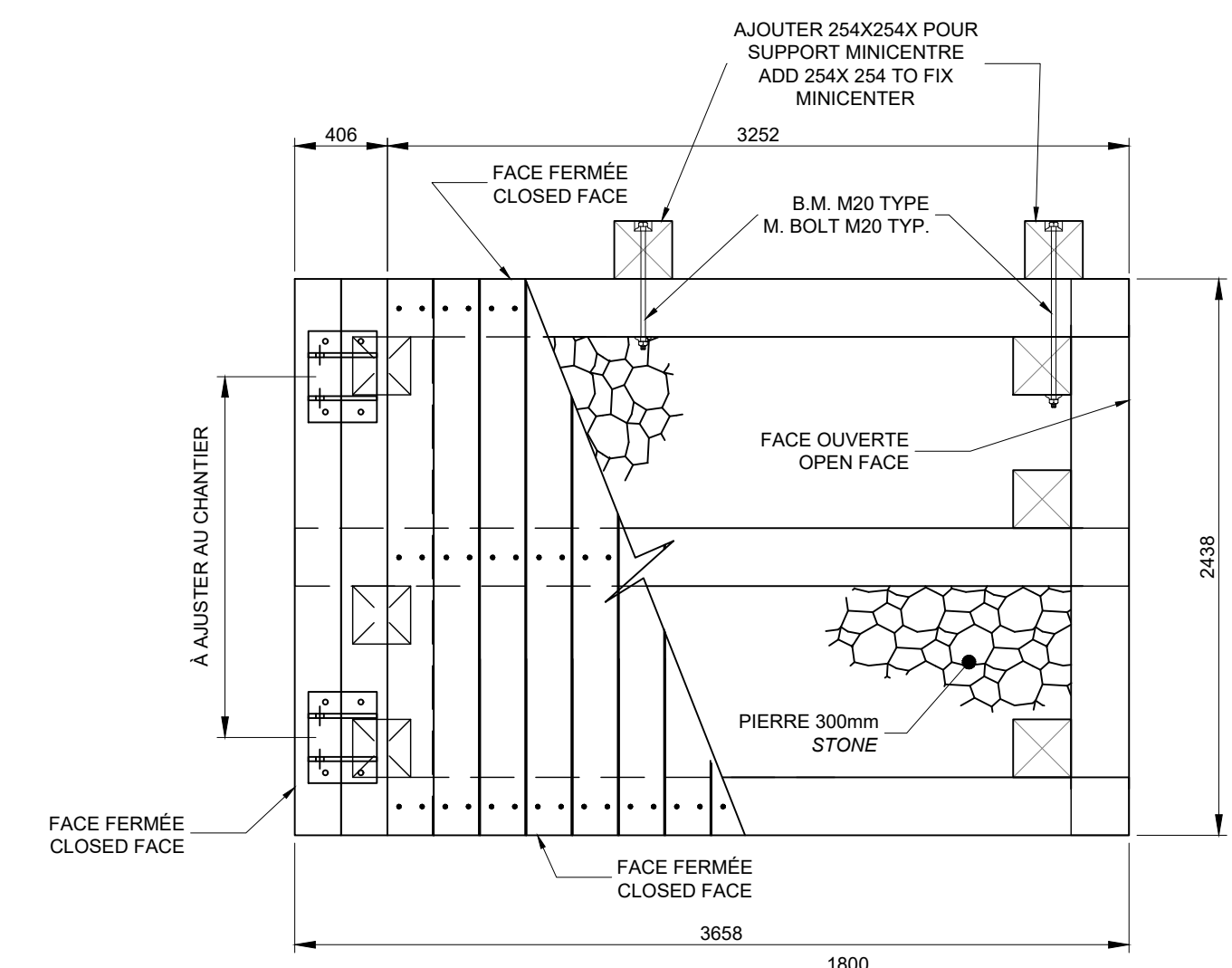
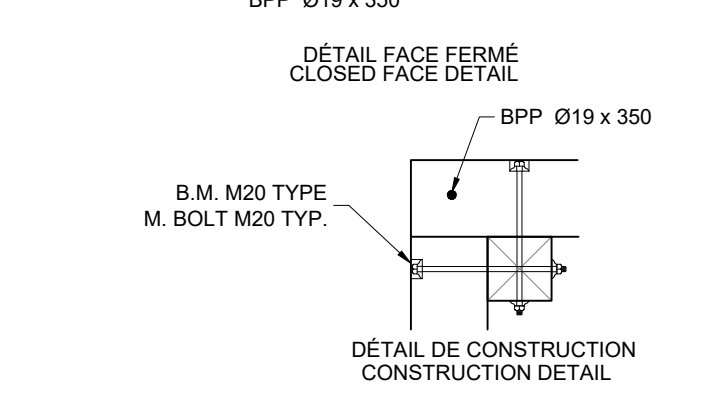
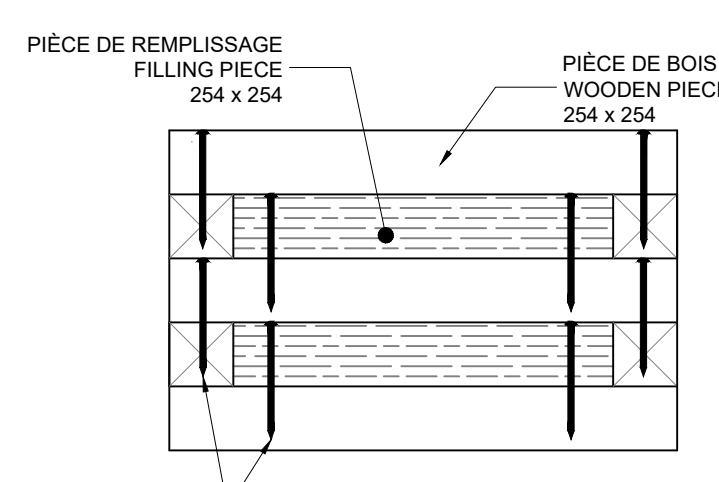
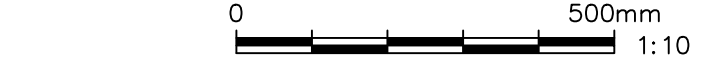


NOTE:
PIÈCES DE PLASTIQUE RECYCLÉES
156x104x3650
SONT FOURNIS PAR LE MPO.
RECYCLED PLASTIC PIECES ARE
SUPPLIED BY DFO.

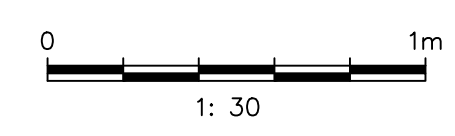


VOIR NOTE/

**ÎLOT DE SERVICES ÉLECTRIQUE
SERVICES STATION ELECTRIC**



**01
10/11**
**CULÉE EN BOIS POUR PASSERELLE
WOODEN ABUTMENT FOR GANGWAY**



Yves Gingras
Yves Gingras
119841
QUÉBEC
2020/07/22

POUR SOUMISSION / FOR TENDER	P.P.B.	2020.07	
Revision	Description	Par/By	Date

A: Numéro du détail / Detail no.	A
B: Feuille sur laquelle le détail est référencé / Location drawing no.	B/C
C: Feuille sur laquelle le détail est dessiné / Drawing no.	C

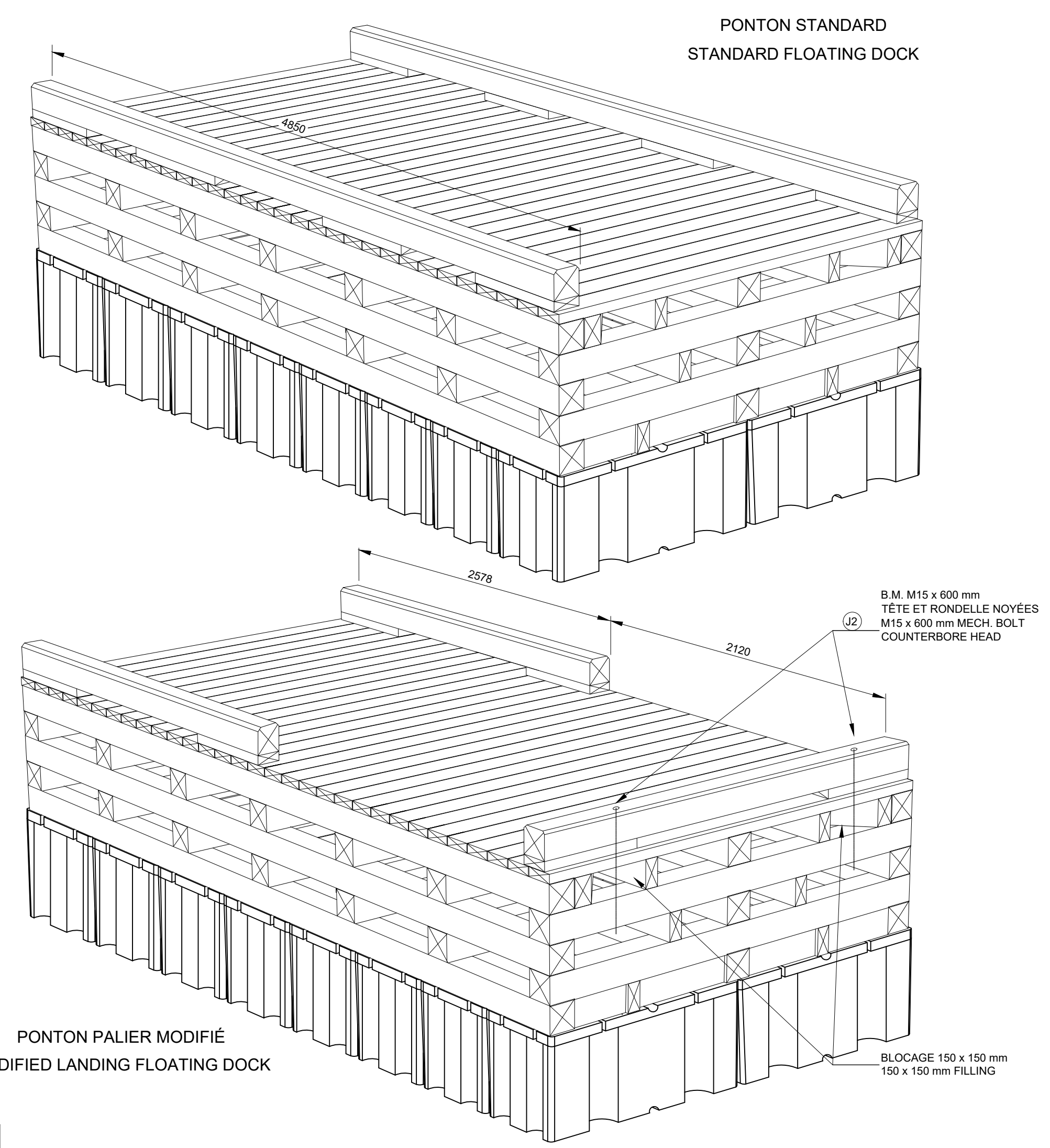
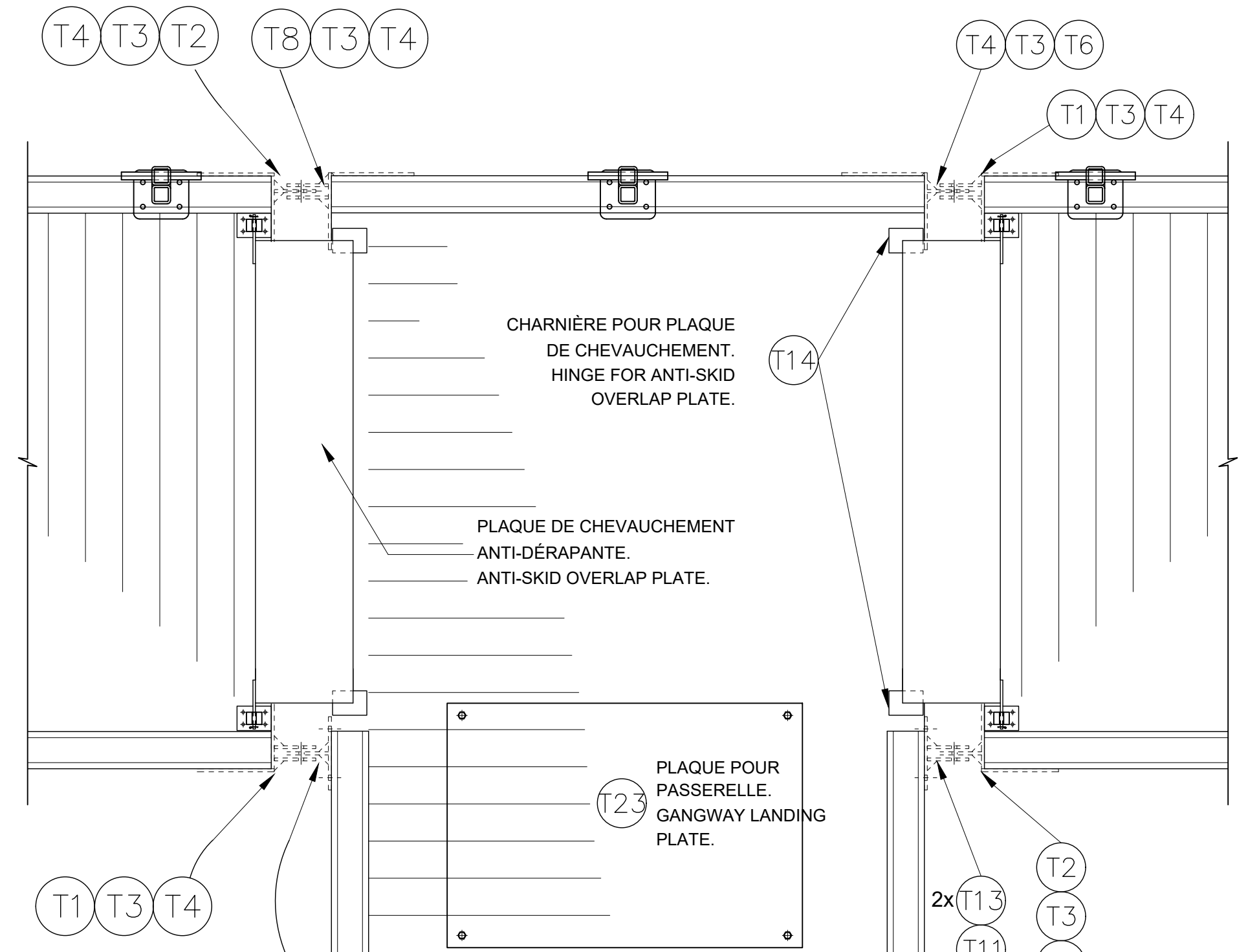
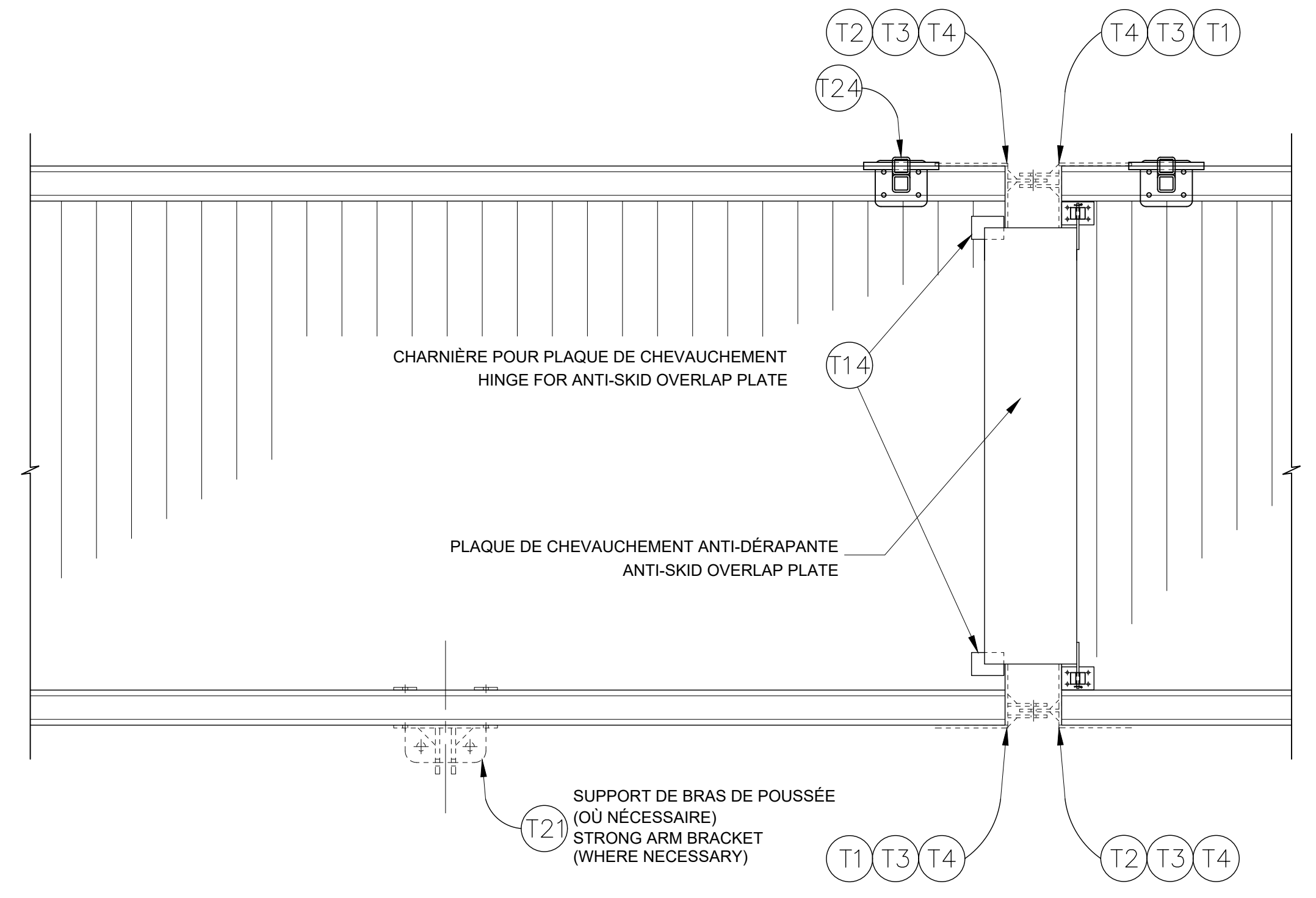
Toute modification doit être rapportée à:
All modification must be reported to:

Dossier: **GROSSE-ILE
ILES-DE-LA-MADELEINE
MAGDALEN ISLANDS**

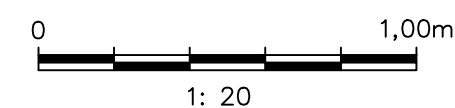
Dessin: **AMÉNAGEMENT PONTONS
DÉTAIL BLOC PASSERELLE
FLOATING DOCKS LAYOUT
GANGWAY BLOCKS DETAILS**

Conçu par: / Designed by:	YVES GINGRAS ing.	Date: / Date:	2020.06
Dessiné par: / Drawn by:	KAREN CHAMPAGNE	Date: / Date:	2020.06
Vérifié par: / Verified by:		Date: / Date:	
Approuvé par: / Approved by:		Date: / Date:	

No. dossier: / File no.	722 497	Echelle: / Scale:	-
No. dessin: / Drawing no.	PPB20-3598-M01-11	No. feuille: / Sheet no.	11

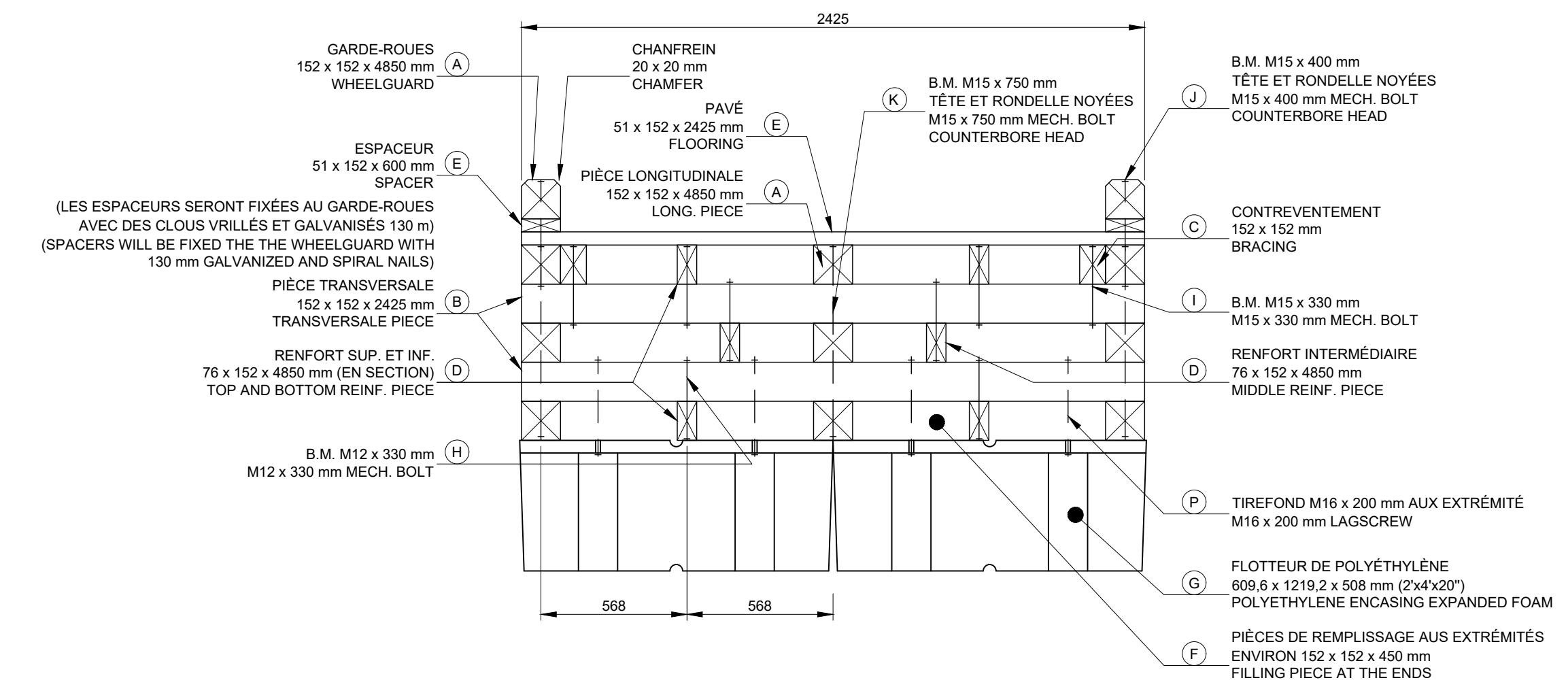
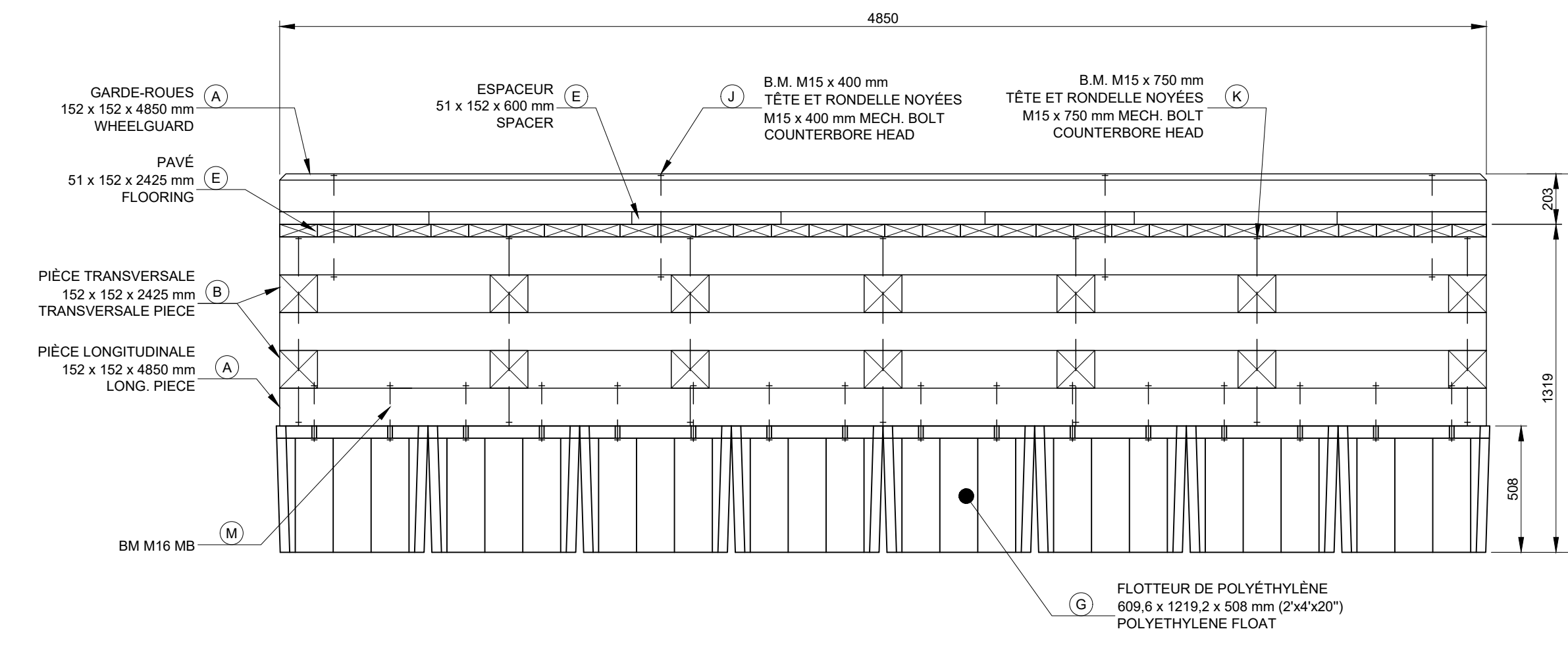
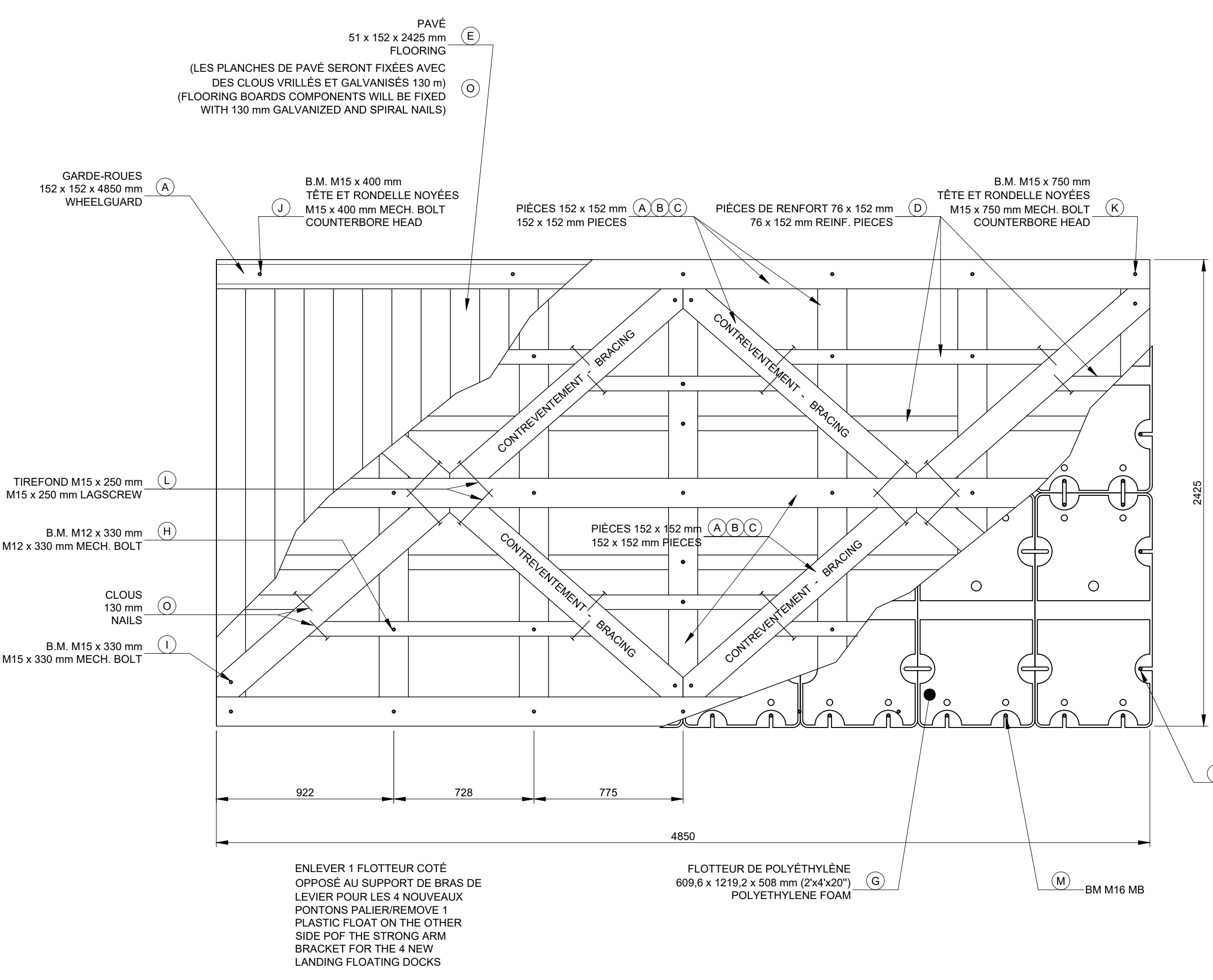


JONCTION PONTON TYPE - PLAN
TYPICAL FLOATIN DOCK JUNCTION - LAYOUT



S'ASSURER D'INSTALLER LES NOUVEAUX SYSTÈMES D'ATTACHE AU MÊME NIVEAU QUE CEUX SUR LES PONTONS EXISTANTS
BE SURE TO INSTALL THE NEW FASTENING SYSTEM TO THE SAME LEVEL AS THE EXISTING FLOATING DOCKS.

JONCTION PONTON - PLAN
TYPICAL FLOATIN DOCK JUNCTION - LAYOUT

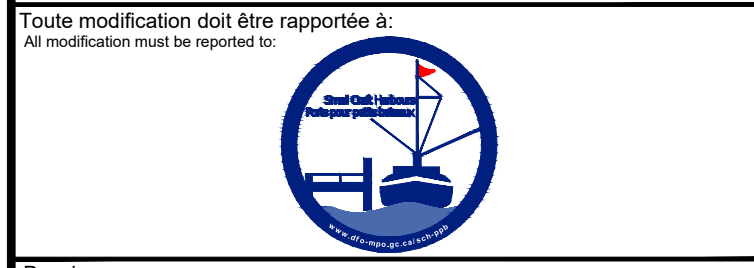


QUANTITÉS / QUANTITIES		
BOIS / WOOD	UNITÉS / UNITS	
A	152 x 152 x 4850 mm (PIÈCES LONGITUDINALES ET GARDES-ROUES) 152 x 152 x 4850 mm (LONGITUDINAL PIECES AND WHEELGUARD)	11
B	152 x 152 x 2425 mm (PIÈCES TRANSVERSALES) 152 x 152 x 2425 mm (TRANSVERSEAL PIECES)	14
C	152 x 152 x 3657 mm (CONTREVENTEMENTS) 152 x 152 x 3657 mm (BRACINGS)	4
D	76 x 152 x 4850 (RENFORTS) 76 x 152 x 4850 (REINFORCEMENT)	6
E	51 x 152 x 2425 (PÂVÉ ET ESPACEURS DE GARDE-ROUES) 51 x 152 x 2425 (FLOORING AND WHEELGUARD SPACERS)	34
F	± 152 x 152 x 450 mm PIÈCES DE REMPLISSAGE AUX EXTRÉMITÉS ± 152 x 152 x 450 mm FILLING PIECE AT THE ENDS	8
STYROMOUSSE / STYROFOAM		
G	609.6 x 1219.2 x 508 mm (2'x4'x20") FLOTTEUR DE POLYÉTHYLÈNE 609.6 x 1219.2 x 508 mm (2'x4'x20") POLYETHYLENE ENCASING EXPANDED FOAM	16
QUINCAILLERIE / HARDWARE		
H	B.M. M12 x 330 mm AVEC NOIX ET RONDELLES (RENFORTS) MECH. BOLT, M12 x 330 mm WITH NUTS AND WASHERS (REINFORCEMENT)	42
I	B.M. M15 x 330 mm AVEC NOIX ET RONDELLES (CONTREVENTEMENTS) MECH. BOLT, M15 x 330 mm WITH NUTS AND WASHERS (BRACING)	8
J	B.M. M15 x 400 mm AVEC NOIX ET RONDELLES (GARDE-ROUES) MECH. BOLT, M15 x 400 mm WITH NUTS AND WASHERS (WHEELGUARD)	8
JZ	B.M. M15 x 600 mm AVEC NOIX ET RONDELLES (GARDE-ROUES AU BOUT DU PONTON AVEC JONCTION À L'EXTREMITÉ) MECH. BOLT, M15 x 600 mm WITH NUTS AND WASHERS (WHEELGUARD AT THE END OF END JUNCTION FLOATING DOCK)	2
K	B.M. M15 x 750 mm AVEC NOIX ET RONDELLES (PIÈCES LONG ET TRANSV.) MECH. BOLT, M15 x 750 mm WITH NUTS AND WASHERS (LONG AND TRANSV. PIECES)	21
L	TIREFOND M15 x 250 mm AVEC RONDELLE (CONTREVENTEMENTS) LAGSCREW M15 x 250 mm WITH WASHERS (BRACINGS)	8
M	BOULON MÉCANIQUE M16 MECHANICAL BOLT	64
N	NOIX ET RONDELLES (POUR TIGE FILETÉE M16) NUTS AND WASHERS (FOR M16 THREADED ROD)	144
O	CLOUS VILLÉS GALVANISÉS 130 mm (PÂVÉ, RENFORT ET ESPACEUR DE GARDE-ROUES) 130 mm GALV. SPIRAL NAILS (FLOORING, REINFORCEMENT AND WHEELGUARD SPACERS)	8
P	TIREFOND M16 x 200 mm AUX EXTRÉMITÉS M16 x 200 mm LAGSCREW	8



Revisión	Description	Par/By	Date
1	POUR SOUMISSION / FOR TENDER	P.P.P.	2020/07

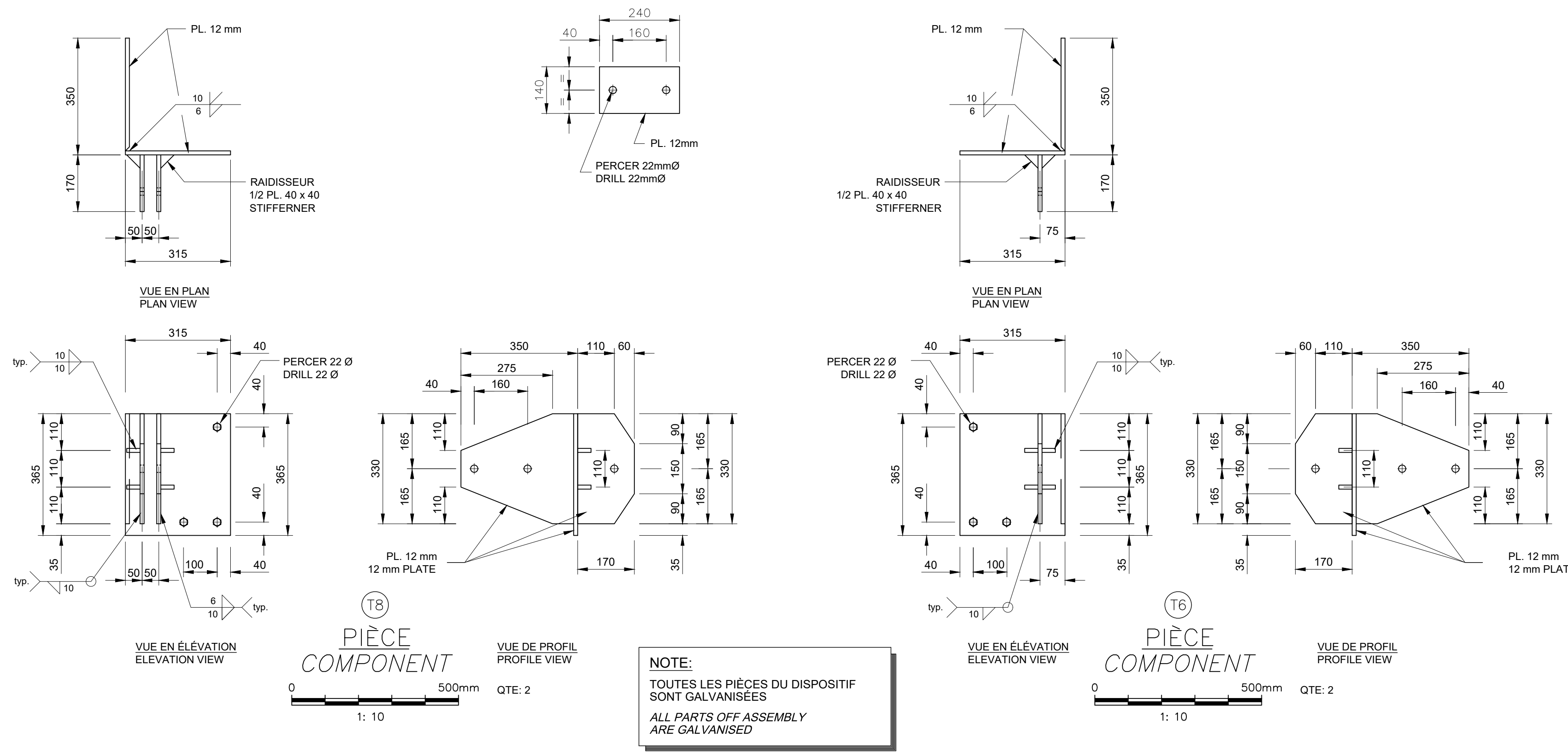
A	Numéro du détail Detail no.	A
B	Feuille sur laquelle le détail est référencé Location drawing no.	B
C	Feuille sur laquelle le détail est dessiné Drawing no.	C



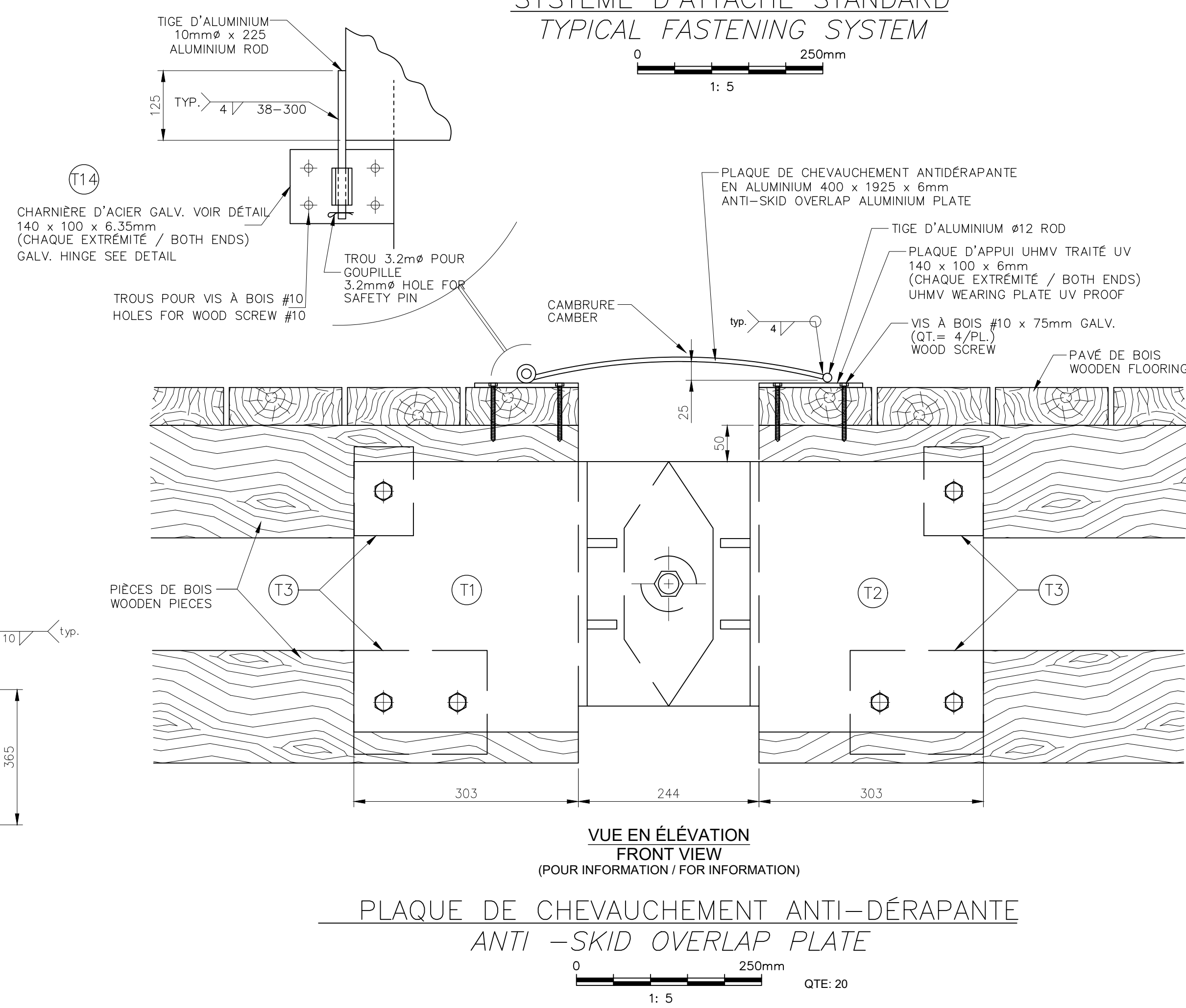
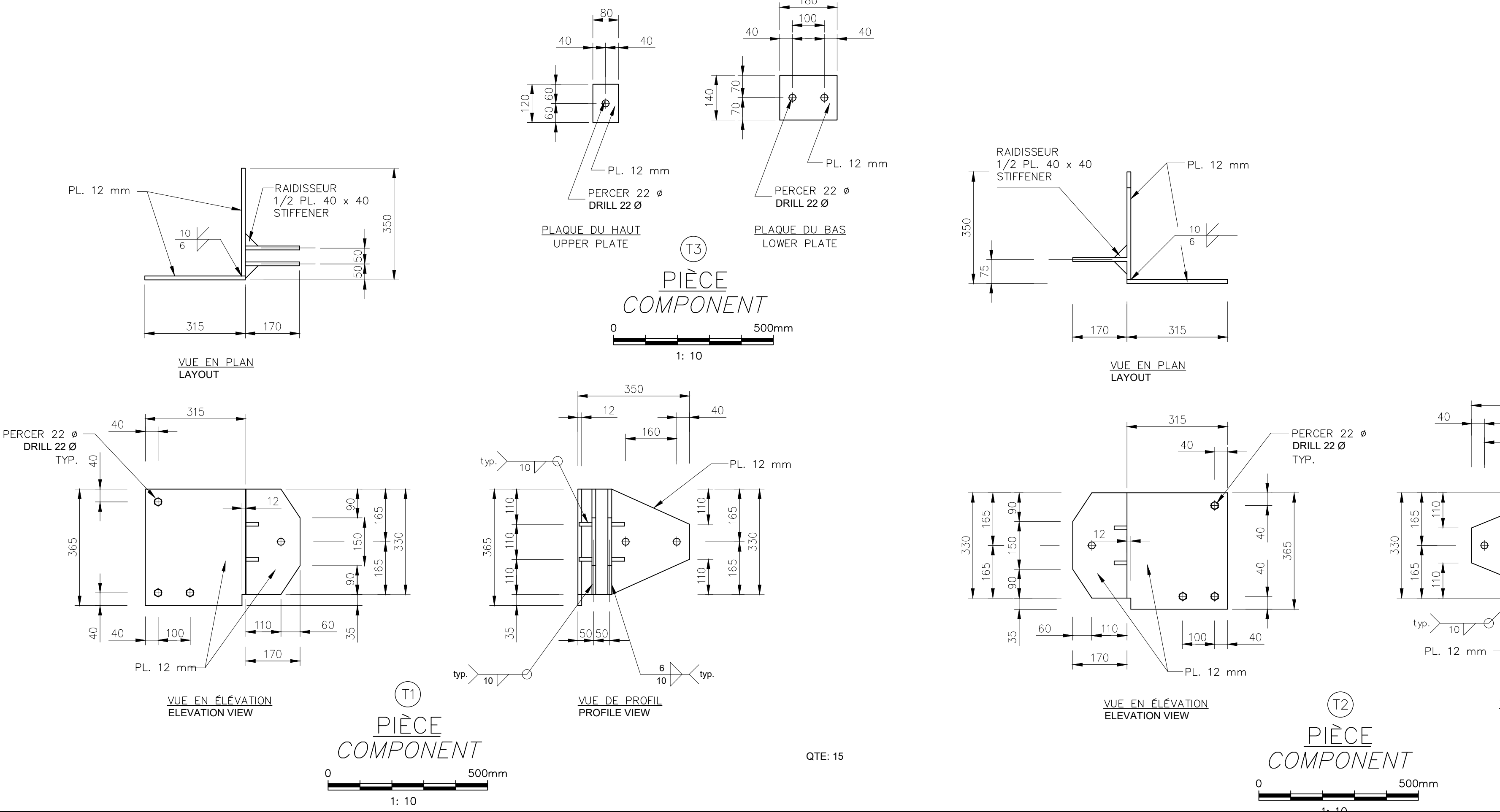
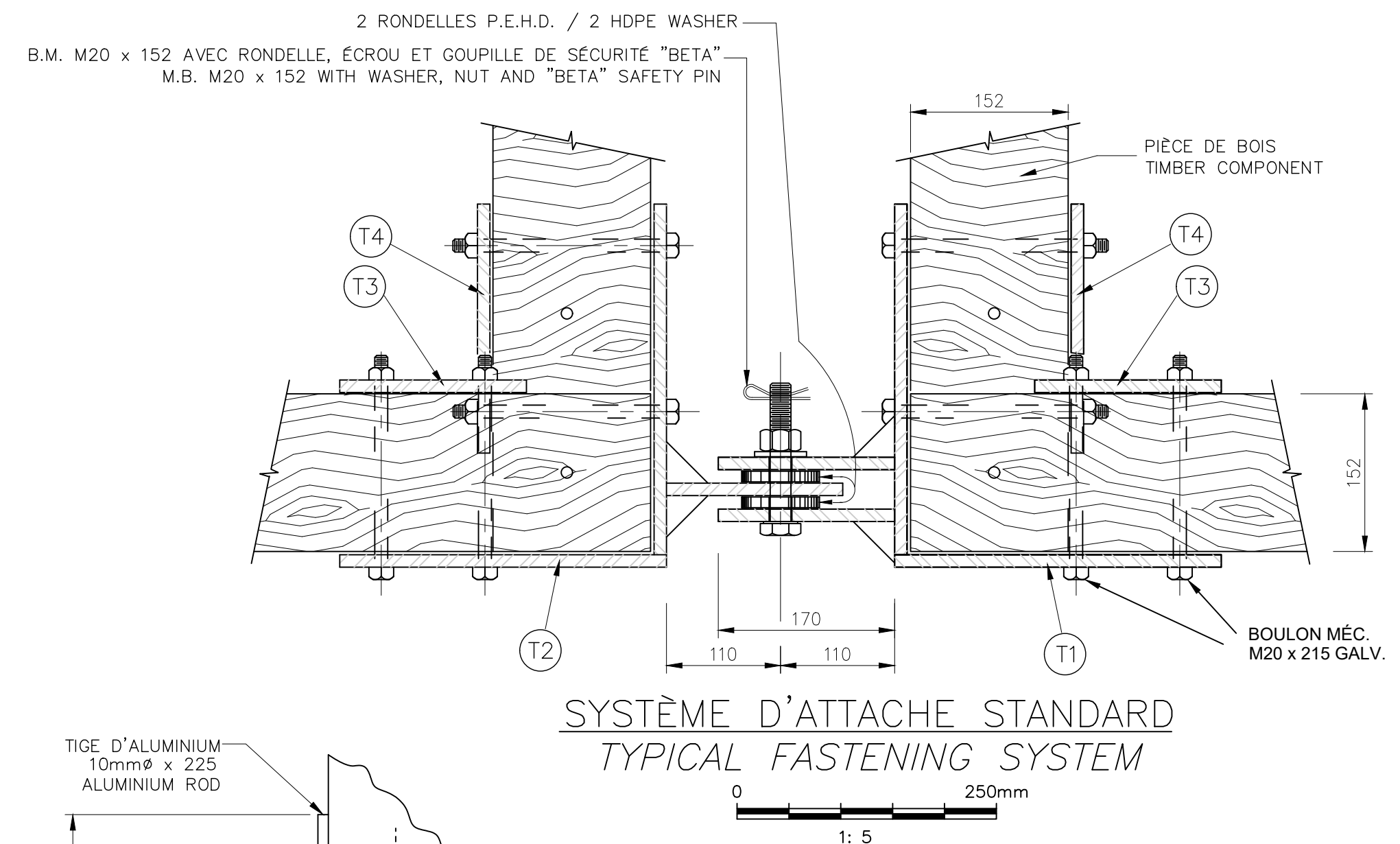
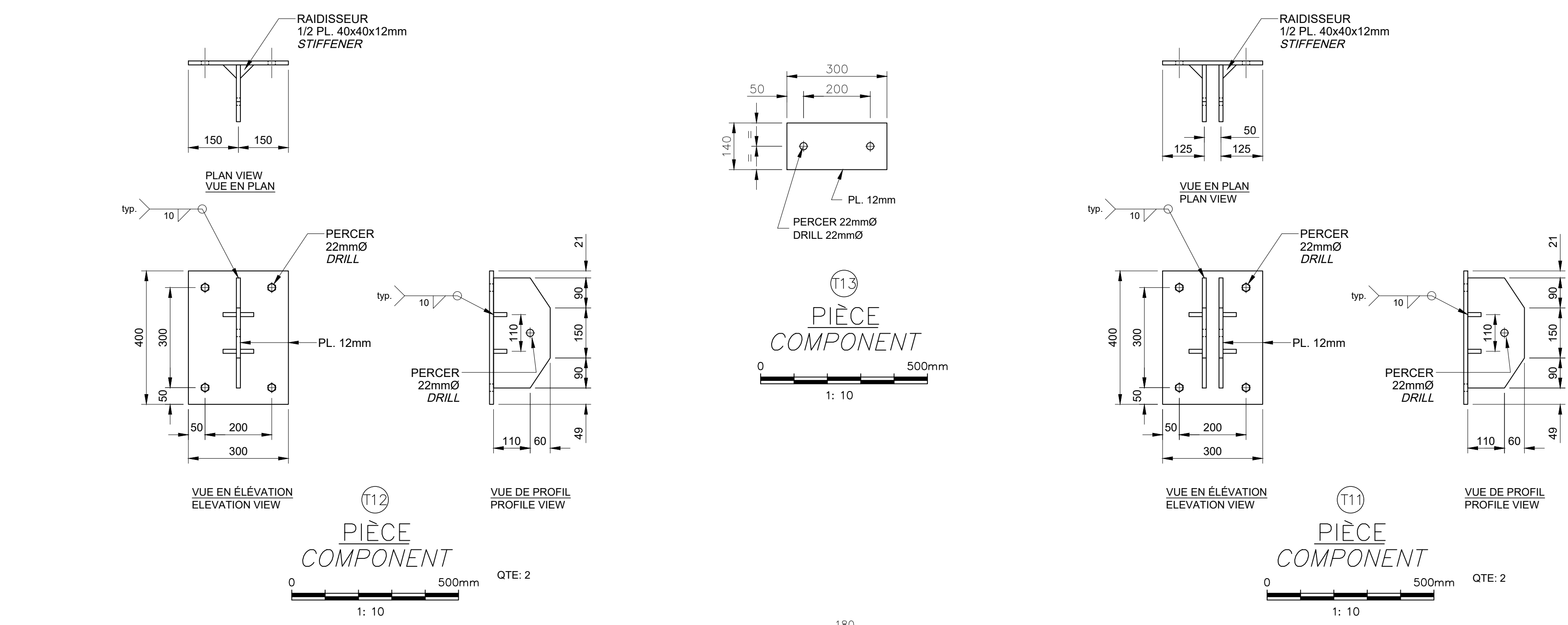
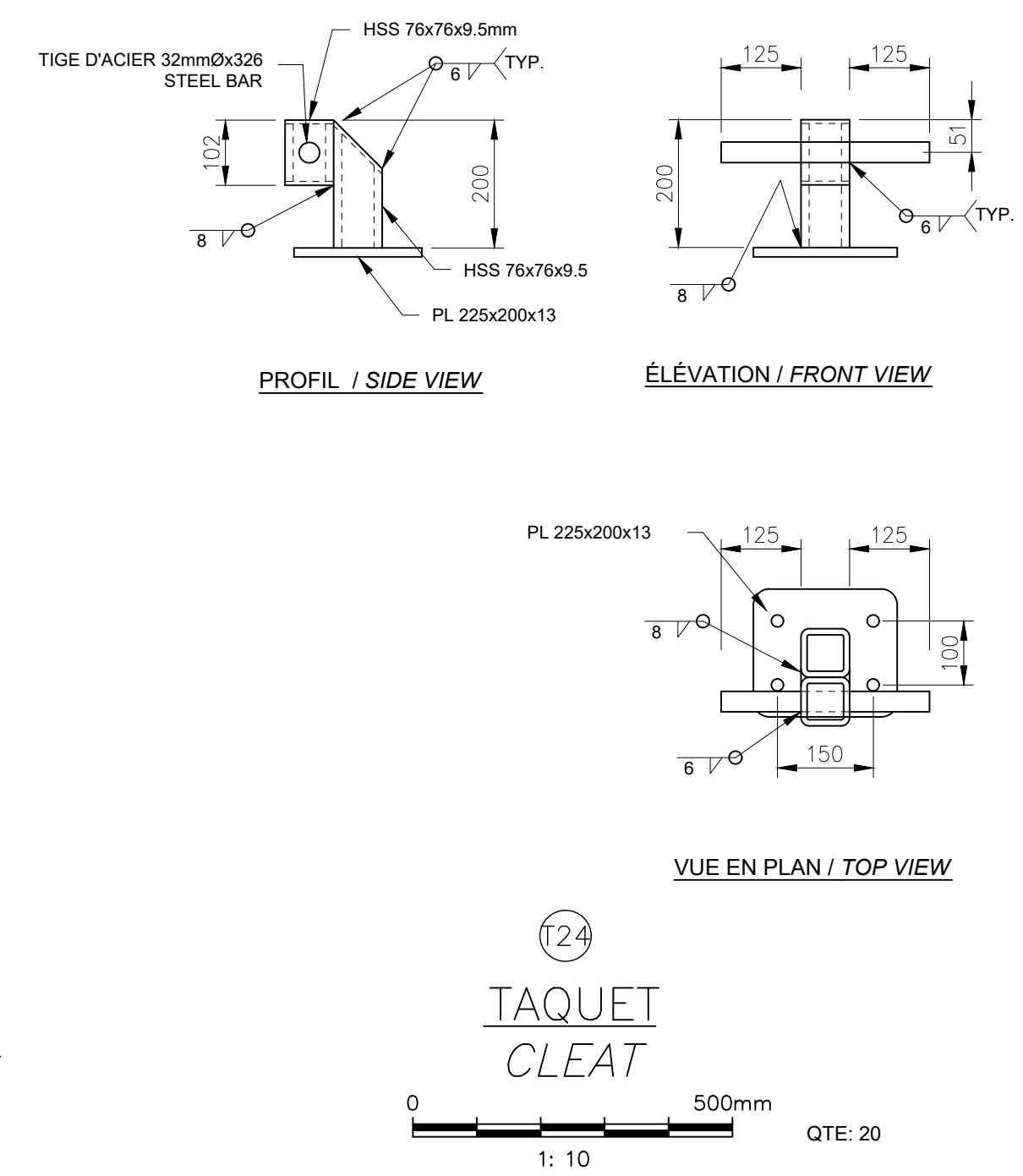
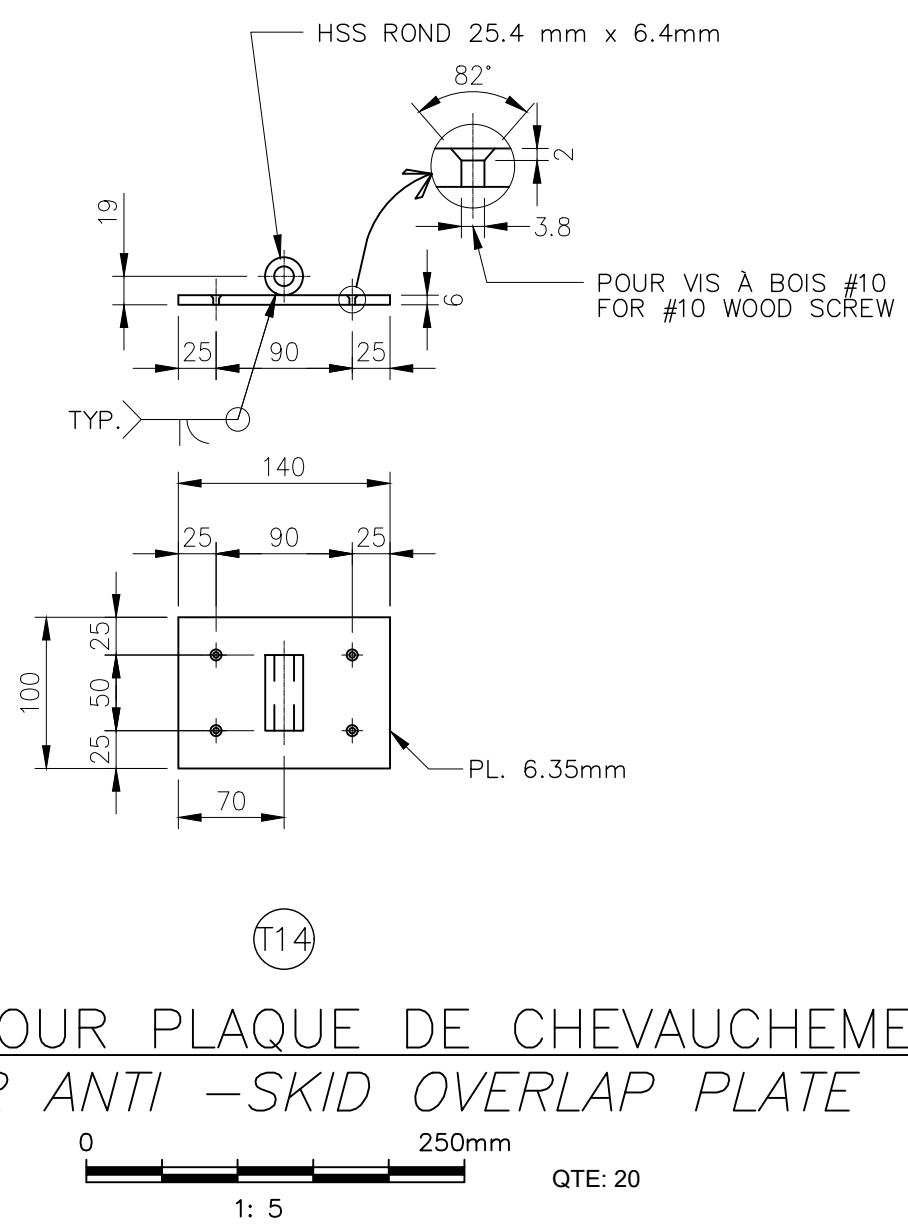
GROSSE-ÎLE
ILES-DE-LA-MADELEINE
MAGDALEN ISLANDS

AMÉNAGEMENT PONTONS
DÉTAIL PONTONS
FLOATING DOCKS LAYOUT
FLOATING DOCKS DETAILS

Conçu par: Designed by:	YVES GINGRAS ing	Date Date:	2020.06
Dessiné par: Drawn by:	KAREN CHAMPAGNE	Date Date:	2020.06
Vérifié par: Verified by:		Date Date:	
Approuvé par: Approved by:		Date Date:	
No. dossier: File no.:	722 497	Echelle: Scale:	-
No. dessin: Drawing no.:	PPB20-3598-M01-12	No. feuille: Sheet no.:	12

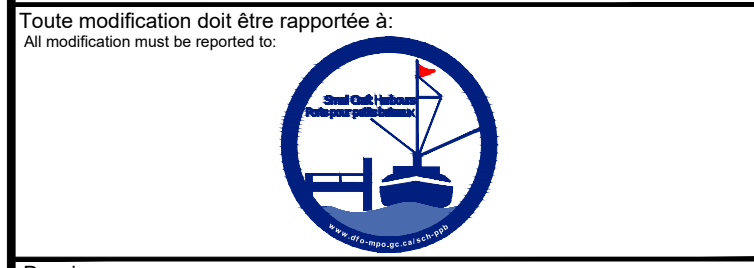


CHARNIÈRE POUR PLAQUE DE CHEVAUCHEMENT
HINGE FOR ANTI-SKID OVERLAP PLATE



FOUR SOUMISSION / FOR TENDER	P.P.P.	2020/07
------------------------------	--------	---------

Revisión	Description	Par/By	Date
A	A: Numéro du détail Detail no.		
B	B: Feuille sur laquelle le détail est référencé Location drawing no.		
C	C: Feuille sur laquelle le détail est dessiné Drawing no.		



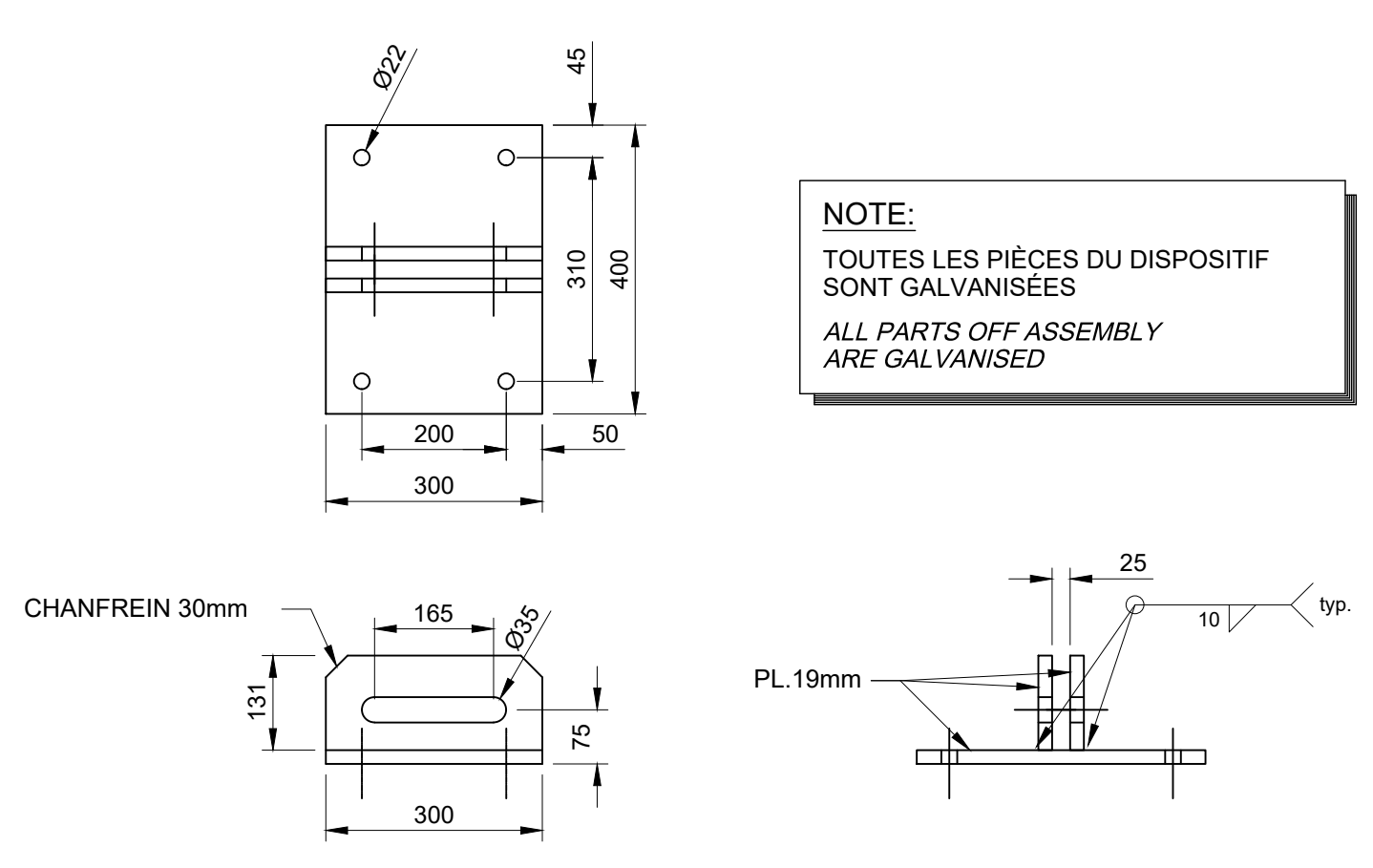
Dossier: **GROSSE-ILE**
ILES-DE-LA-MADELEINE
MAGDALEN ISLANDS

Dessin: **SYSTÈME D'ATTACHE DES PONTONS**
DÉTAILS
FLOATING DOCKS FASTENING SYSTEM
DÉTAILS

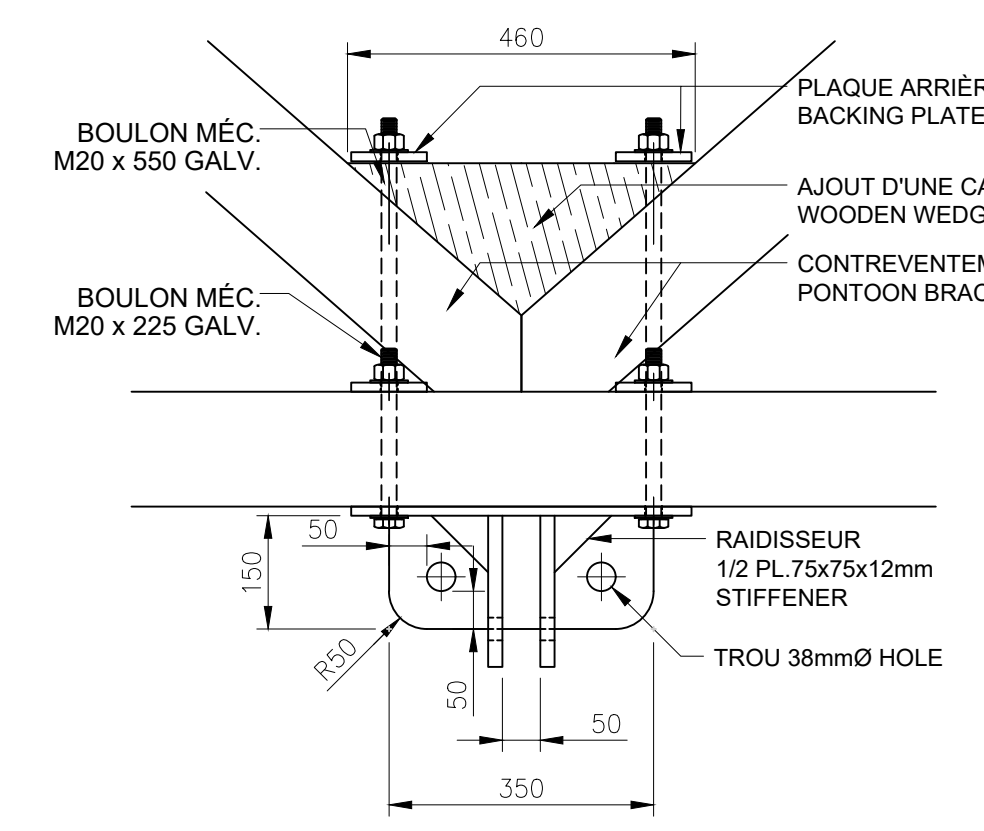
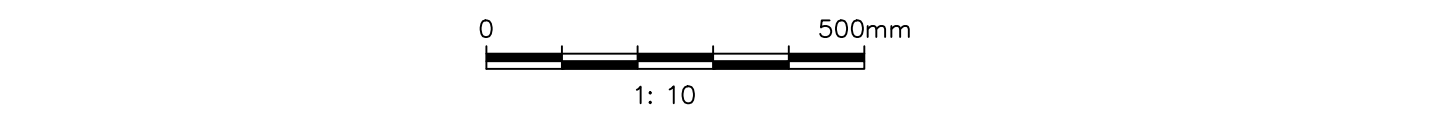
Congru par: **YVES GINGRAS ing.** Date: 2020.06
Dessiné par: **KAREN CHAMPAGNE** Date: 2020.06

Approuvé par: **YVES GINGRAS** Date: 2020.06

No. dossier: **722 497** Echelle: **1:20 S.I.C.**
No. feuille: **13**

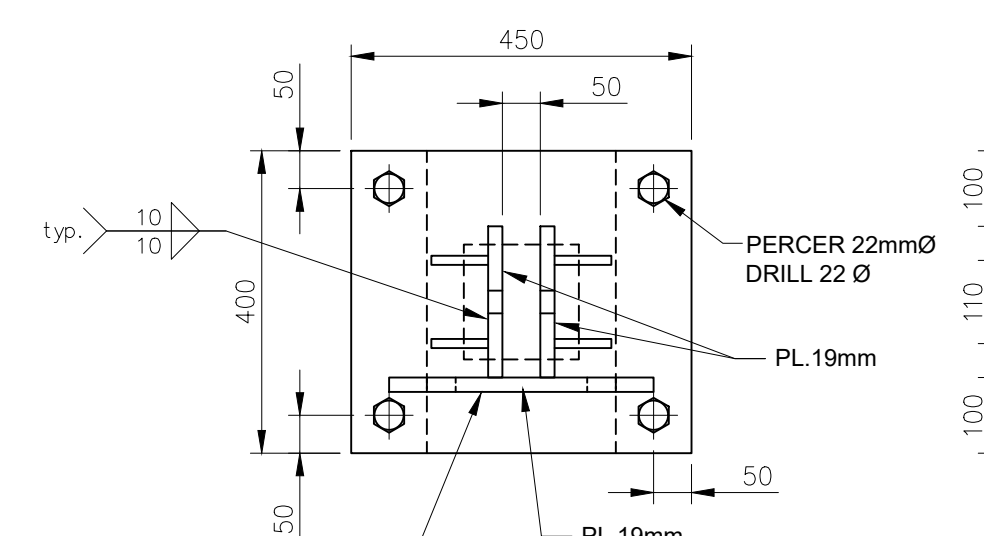


SUPPORTS POUR PASSERELLE RÉCUPÉRÉS
RECOVERED GANGWAY BRACKETS (Qte./Qty.: 2)

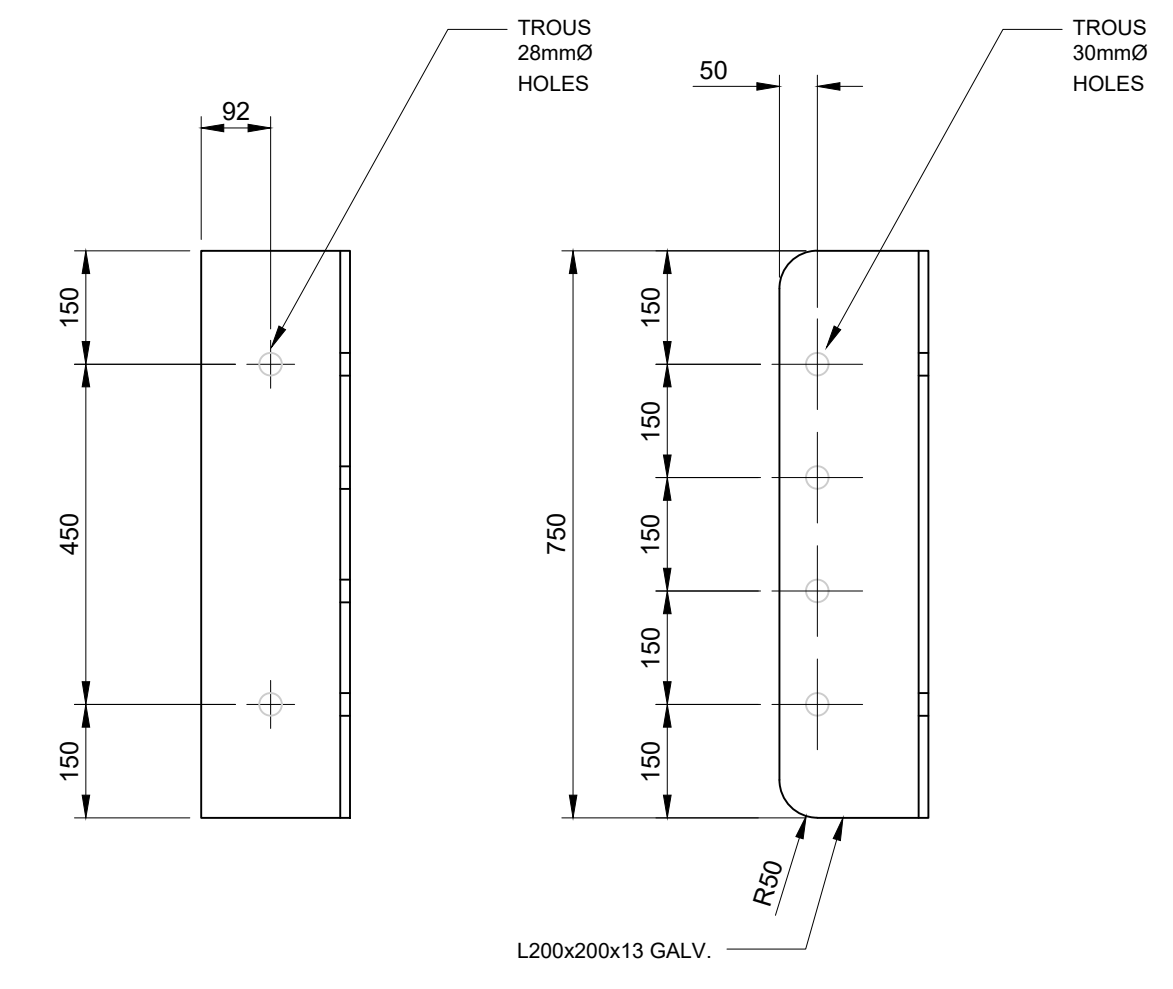


PLAQUE ARRIÈRE 4X
BACKING PLATE 4X

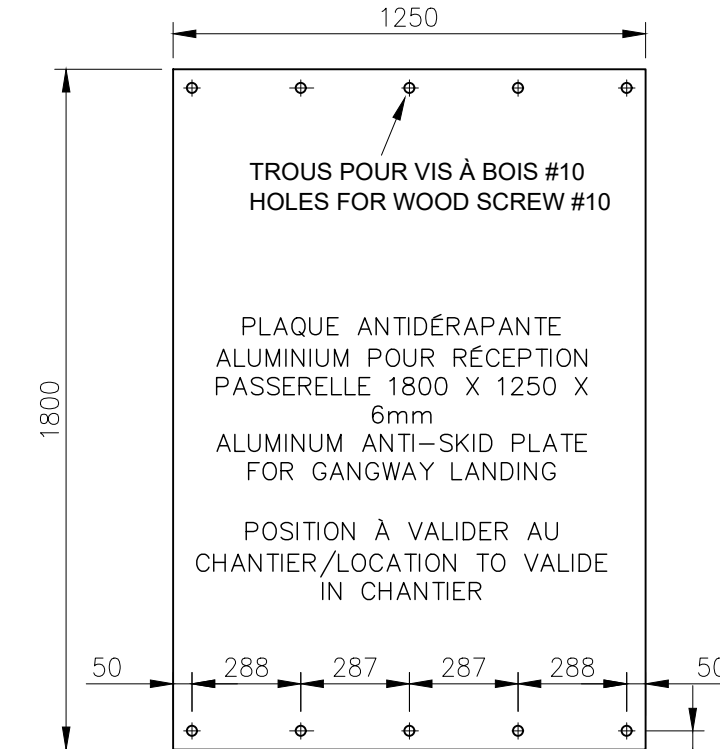
SUPPORT DE BRAS DE POUSSÉE
STRONG ARM BRACKET QTE: 4



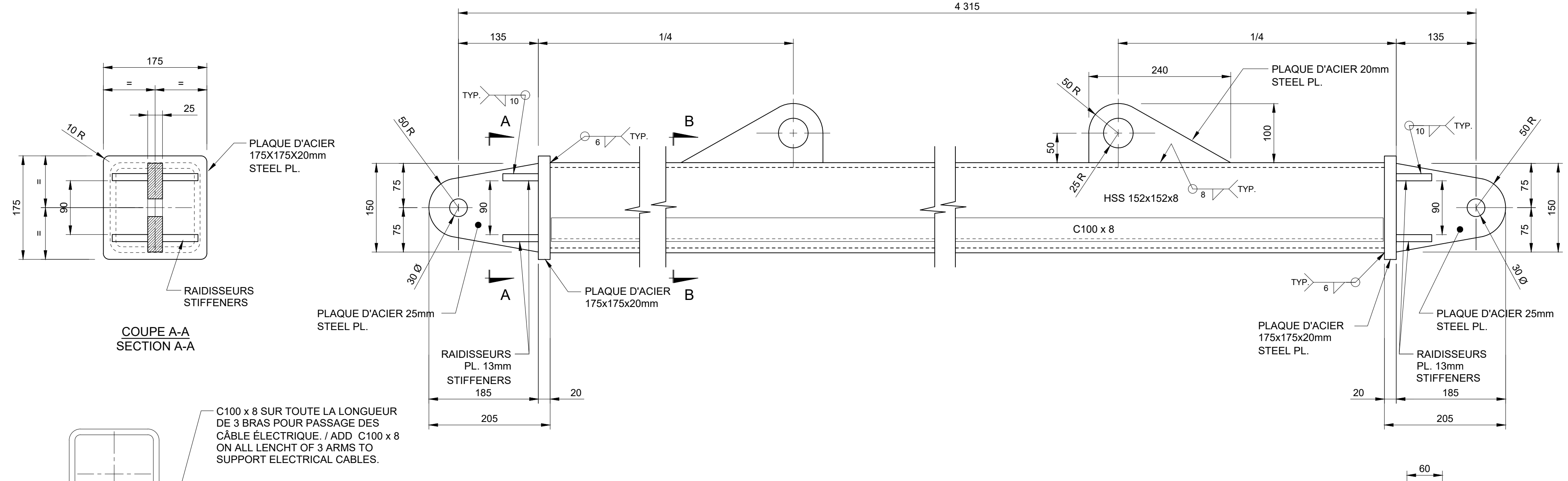
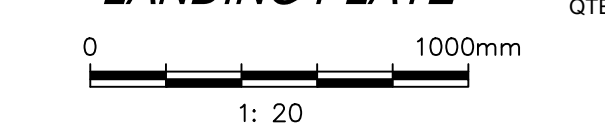
SUPPORT DE BRAS DE POUSSÉE
STRONG ARM BRACKET QTE: 4



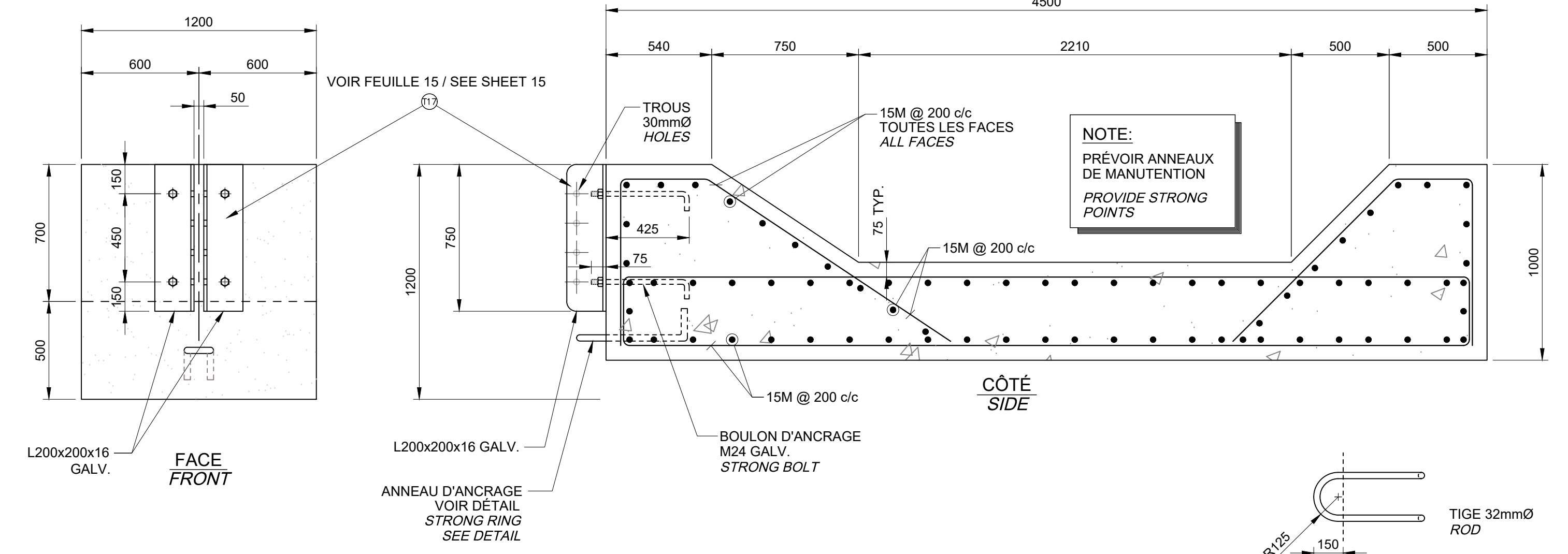
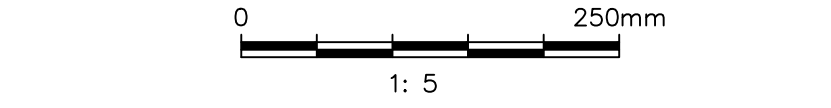
SUPPORT DE BRAS DE POUSSÉE
STRONG ARM BRACKET QTE: 4



PLAQUE D'ACCEUIL
LANDING PLATE QTE: 4

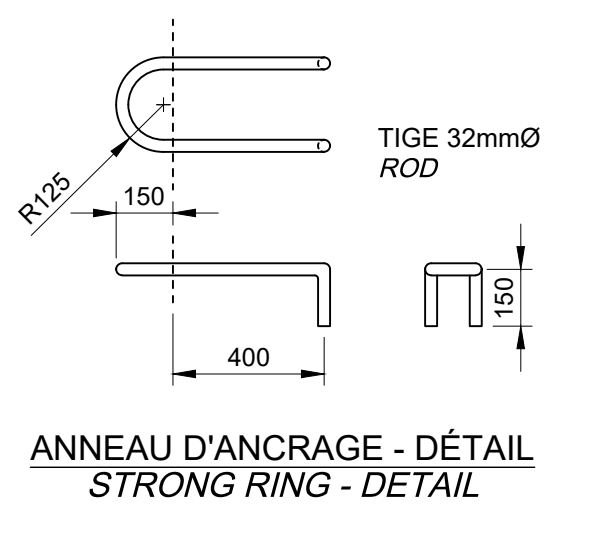
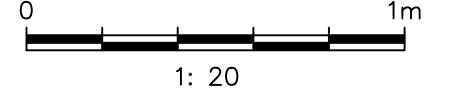


BRAS DE POUSSÉE PIÈCE
STRONG ARM QTE: 9

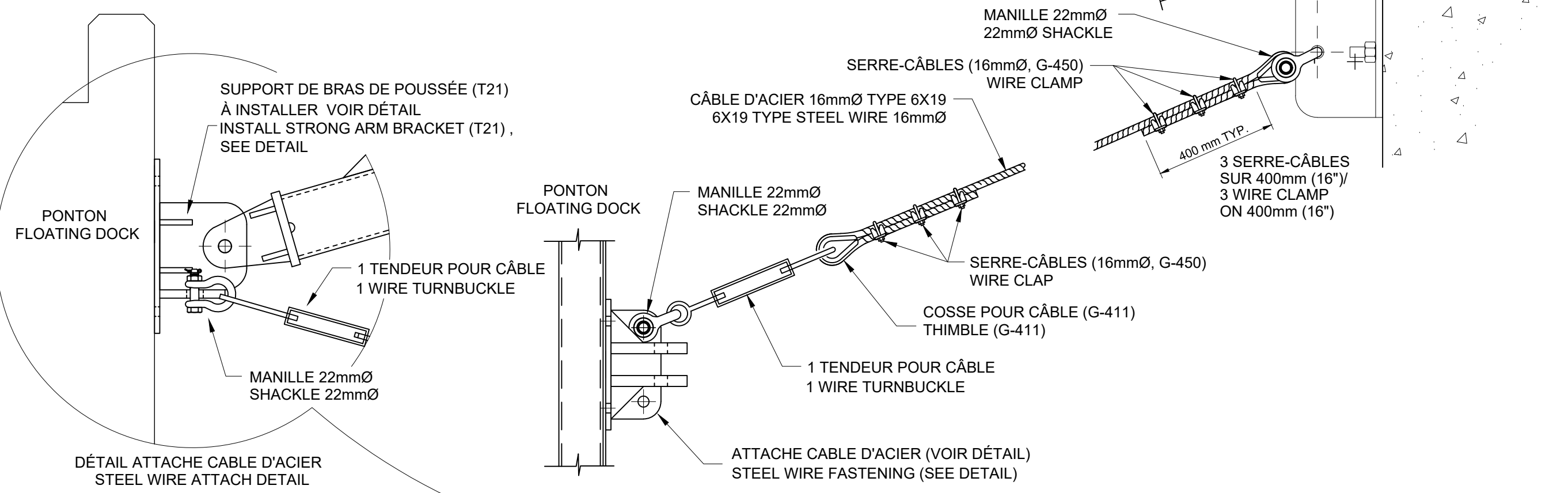


BLOCS D'ANCRAGE EN BÉTON
CONCRETE STRONG BLOCKS

RÉCUPÉRÉS OU FORTN PAR LE MPO
RECOVERED OR SUPPLIED BY DFO



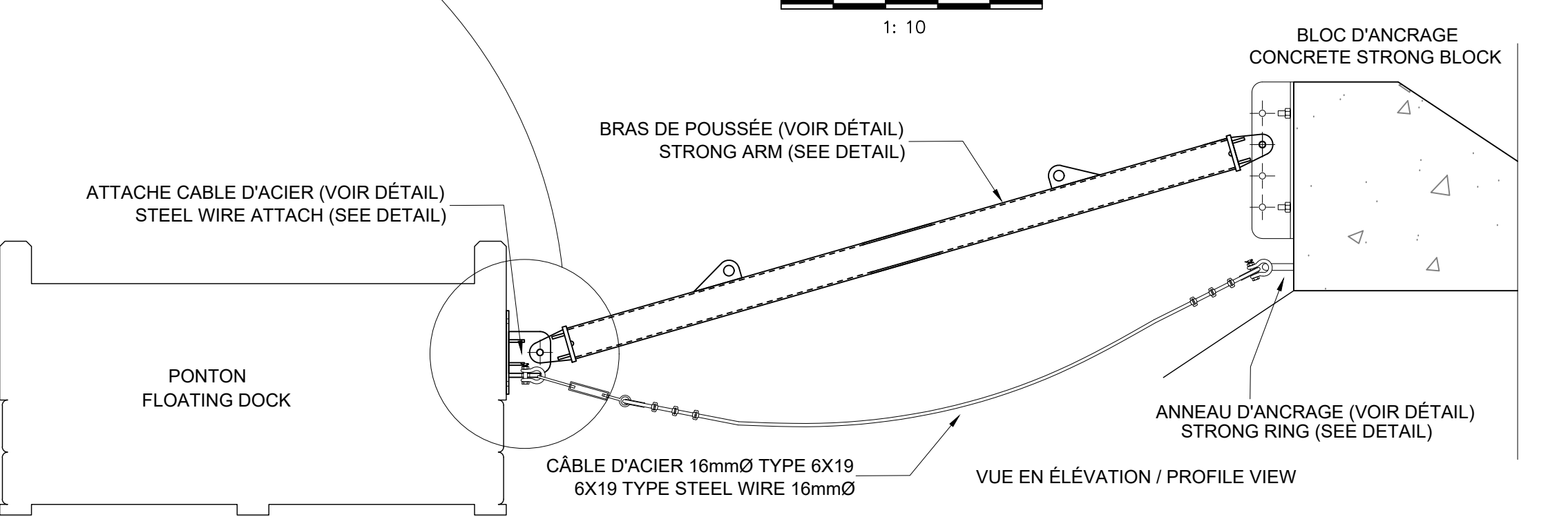
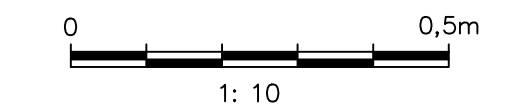
ANNEAU D'ANCRAGE - DÉTAIL
STRONG RING - DETAIL



DÉTAIL ATTACHE CÂBLE D'ACIER
STEEL WIRE ATTACH DETAIL

ATTACHE CÂBLE D'ACIER (VOIR DÉTAIL)
STEEL WIRE FASTENING (SEE DETAIL)

DÉTAIL CÂBLES D'ACIER
STEEL WIRE DETAIL



ATTACHE CÂBLE D'ACIER (VOIR DÉTAIL)
STEEL WIRE ATTACH (SEE DETAIL)

BRAS DE POUSSÉE (VOIR DÉTAIL)
STRONG ARM (SEE DETAIL)

DÉTAIL CÂBLES D'ACIER
STEEL WIRE DETAIL QTE: 14



Revisión	Description	Par/By	Date
1	POUR SOUMISSION / FOR TENDER	P.P.S.	2020.07

A: Numéro du détail Detail no.	A
B: Feuille sur laquelle le détail est réfféré Location drawing no.	B/C
C: Feuille sur laquelle le détail est dessiné Drawing no.	C

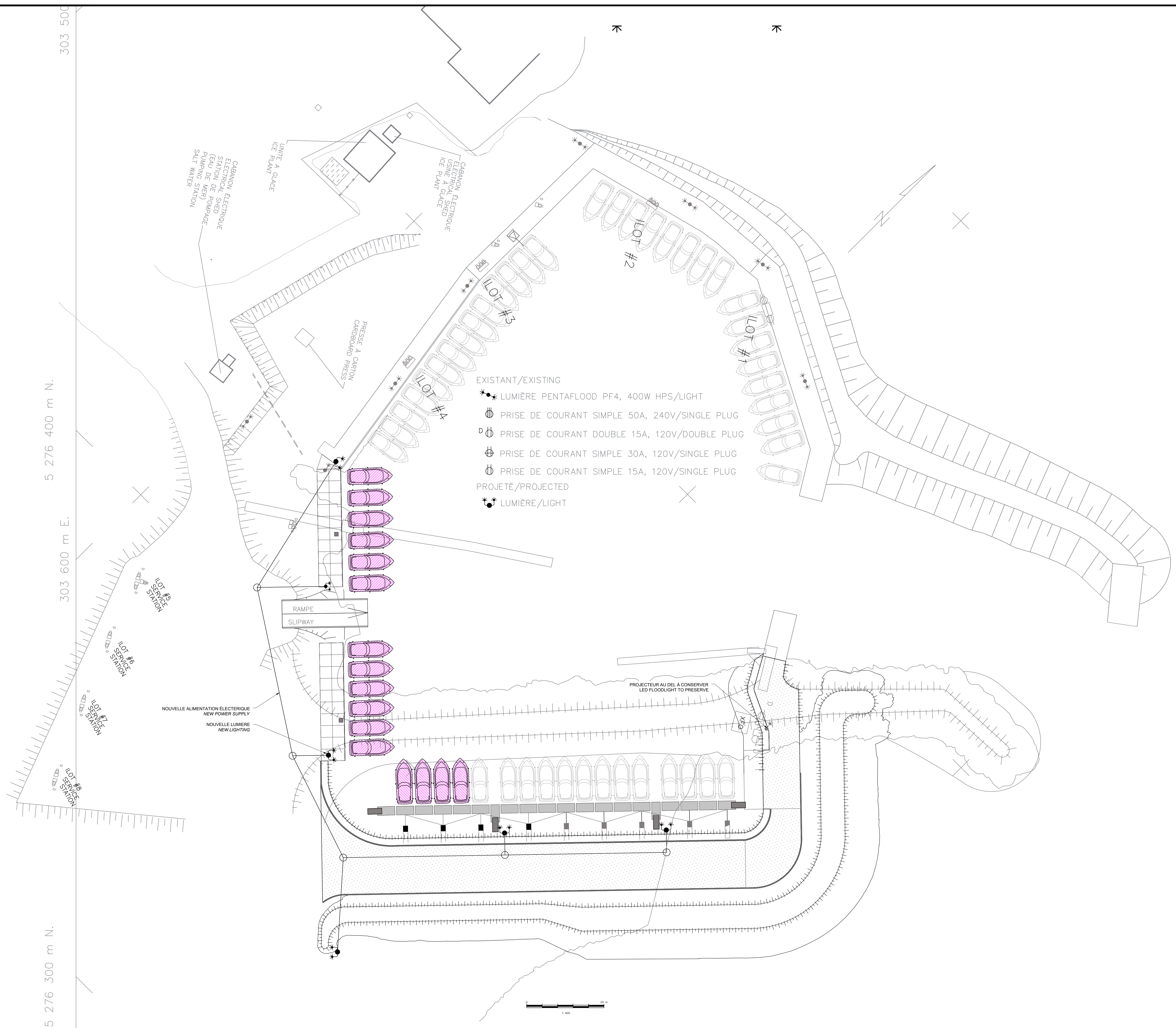


GROSSE-ILE
ILES-DE-LA-MADELEINE
MAGDALEN ISLANDS

SYSTÈME D'ATTACHE DES PONTONS
DÉTAILS
FLOATING DOCKS FASTENING SYSTEM
DETAILS

Congru par / Designed by: YVES GINGRAS ing. 2020.06
Dessiné par / Drawn by: KAREN CHAMPAGNE 2020.06

No. dossier / File no.: 722 497
Echelle / Scale: 1:20 S.I.C.



- EXISTANT/EXISTING
- ☼ LUMIÈRE PENTAFLOOD PF4, 400W HPS/LIGHT
 - ⊕ PRISE DE COURANT SIMPLE 50A, 240V/SINGLE PLUG
 - ⊕ PRISE DE COURANT DOUBLE 15A, 120V/DOUBLE PLUG
 - ⊕ PRISE DE COURANT SIMPLE 30A, 120V/SINGLE PLUG
 - ⊕ PRISE DE COURANT SIMPLE 15A, 120V/SINGLE PLUG
- PROJETÉ/PROJECTED
- ☼ LUMIÈRE/LIGHT

Yves Gingras

 2020/07/22

Revision	Description	Par/By	Date
	POUR SOUMISSION / FOR TENDER		2020.07

A	Numéro du détail Detail no.	A
B	Feuille sur laquelle le détail est référencé Location drawing no.	B/C
C	Feuille sur laquelle le détail est dessiné Drawing no.	B/C

Toute modification doit être rapportée à:
 All modification must be reported to:

Dossier:
 File:
GROSSE-ILE
 ILES-DE-LA-MADELEINE
 MAGDALEN ISLANDS

Dessin:
 Drawing:
VUE EN PLAN ÉLECTRIQUE
EXISTANT ET PROJETÉE
EXISTING AND PROJECTED
ELECTRICAL GENERAL LAYOUT

Congus par:
 Designed by:
YVES GINGRAS ing. 2020.06

Dessiné par:
 Drawn by:
KAREN CHAMPAGNE 2020.06

Vérifié par:
 Verified by:

Approuvé par:
 Approved by:

No. dossier:
 File no.: **722 497** Echelle:
 Scale: **1:400**

No. dessin:
 Drawing no.: **PPB20-3598-M01-15** No. feuille:
 Sheet no.: **15**

ÉCLAIRAGE/LIGHTING

- MINUTERIE TIME SWITCH
- CELLULE PHOTOÉLECTRIQUE PHOTOELECTRIC CELL
- LAMPADAIRE TYPE 4x3 POLE MOUNTED LIGHTING FIXTURE

PRISES DE COURANT/RECEPTACLES

- PRISE DE COURANT SIMPLE 30A 125/250V POUR SÈCHEUSE SINGLE RECEPTACLE 30A 125V/250V FOR CLOTH DRYER
- PRISE DE COURANT SIMPLE 50A 125/250V POUR CUISINIÈRE SINGLE RECEPTACLE 50A 125V/250V FOR STOVE
- PRISE DE COURANT 30A 600V RECEPTACLE 30A 600V
- PRISE DE COURANT 60A 600V RECEPTACLE 60A 600V
- PRISE DE COURANT DOUBLE 15A 125V AVEC DÉTECTION DE FAUTE À LA TERRE GFCI DUPLEX RECEPTACLE 15A 125V
- PRISE DE COURANT DOUBLE 15A 125V AVEC DÉTECTION DE FAUTE À LA TERRE GFCI DUPLEX RECEPTACLE 15A 125V
- PRISE DE COURANT DOUBLE 15A 125V INSTALLÉE AU DESSUS DU COMPTOIR DUPLEX RECEPTACLE 15A 125V INSTALLED ABOVE COUNTER
- PRISE DE COURANT DOUBLE 15A 125V COUVERCLE À L'ÉPREUVE DES INTÉMPIÈRES DUPLEX RECEPTACLE 15A 125V WITH WEATHERPROOF COVER
- BOÎTE DE JONCTION ET/OU DE TIRAGE JUNCTION AND/OR PULL BOX
- PUITS DE TIRAGE (FOURNI ET INSTALLÉ PAR LE CLIENT) VOIR DÉTAIL 7

DISTRIBUTION ET FORCE MOTRICE DISTRIBUTION AND MOTORS

- PANNEAU ÉLECTRIQUE 120/208V/3PH 120/208V/3PH ELECTRIC PANEL
- PANNEAU ÉLECTRIQUE 120/240V/1PH 120/240V/1PH ELECTRIC PANEL
- PANNEAU ÉLECTRIQUE 347/600V/3PH OU 600V/3PH 347/600V/3PH OR 600V/3PH ELECTRIC PANEL
- PANNEAU ÉLECTRIQUE DE DISTRIBUTION 347/600V/3PH OU 600V/3PH 347/600V/3PH OR 600V/3PH DISTRIBUTION ELECTRIC PANEL
- BOÎTE DE MESURAGE WATERING BOX
- MOTEUR MONOPHASE, 1 HP SINGLE PHASE MOTOR, 1 HP
- MOTEUR TRIPHASÉ, CAPACITÉ 2 HP THREE PHASE MOTOR, 2 HP
- DÉMARRÉUR MANUEL AVEC LAMPE TÉMOIN MANUAL STARTER WITH PILOT LIGHT
- INTERRUPTEUR À 250V OU À 125/250V DISCONNECT SWITCH 250V OR 125/250V
- INTERRUPTEUR À 600V OU À 347/600V DISCONNECT SWITCH 600V OR 347/600V
- CONTACTEUR MAGNÉTIQUE (8P = 8 POLES) MAGNETIC CONTACTOR (8P = 8 POLES)
- TRANSFORMATEUR TRANSFORMER

DIAGRAMMES UNILIGNES/SINGLE-LINE DIAGRAMS

- DÉMARRÉUR MAGNÉTIQUE MAGNETIC STARTER
- TRANSFORMATEUR TRANSFORMER
- PANNEAU ÉLECTRIQUE ELECTRIC PANEL
- DISJONCTEUR CIRCUIT BREAKER
- SECTIONNEUR DISCONNECT SWITCH
- SECTIONNEUR À FUSIBLE FUSIBLE DISCONNECT SWITCH
- FUSIBLE FUSE
- DISJONCTEUR DE TYPE DÉBRANCHABLE DRAWOUT TYPE CIRCUIT BREAKER
- CONTACTEUR CONTACTOR
- MISE À LA TERRE GROUND
- BOÎTE DE MESURAGE METERING BOX

IDENTIFICATION

- IDENTIFICATION DES CONDUCTEURS/CONDUCTORS IDENTIFICATION NOMBRE DE CONDUCTEURS/NUMBER OF CONDUCTORS DIAMÈTRE DU CONDUIT/CONDUIT DIAMETER CALIBRE DES CONDUCTEURS (AWG)/CONDUCTOR SIZE (AWG)
- IDENTIFICATION DES LUMINAIRES/LIGHTING FIXTURE IDENTIFICATION IDENTIFICATION DU CONTRÔLE/CONTROL IDENTIFICATION NUMÉRO DU CIRCUIT/CIRCUIT NUMBER TYPE DE LUMINAIRE/LIGHTING FIXTURE TYPE
- IDENTIFICATION DES PRISES DE COURANT/RECEPTACLE IDENTIFICATION CARACTÉRISTIQUES SPÉCIFIQUES (VOIR LÉGENDE)/SPECIFIC RATINGS (REFER TO LEGEND) INTENSITÉ EN AMPÈRES/RATING IN AMPS HAUTEUR D'INSTALLATION SPÉCIALE/SPECIAL MOUNTING HEIGHT
- IDENTIFICATION DES INTERRUPTEURS/DISCONNECT SWITCH IDENTIFICATION CALIBRE DE FUSIBLES; SF = SANS FUSIBLES/FUSE SIZE; SF = WITHOUT FUSE INTENSITÉ NOMINALE/NOMINAL RATING
- IDENTIFICATION D'ANNOTATION/ANNOTATION IDENTIFICATION
- IDENTIFICATION DE PANNEAU ÉLECTRIQUE/ELECTRICAL PANEL IDENTIFICATION

ABRÉVIATIONS/ABBREVIATIONS

ABRÉVIATIONS GÉNÉRALES/GENERAL ABBREVIATIONS

- EC EXISTANT À CONSERVER/EXISTING TO KEEP
- EAD EXISTANT À DÉPLACER/EXISTING TO RELOCATE
- ED EXISTANT DÉPLACÉ/EXISTING RELOCATED
- EE EXISTANT À ENLEVER/EXISTING TO REMOVE
- N NOUVEAU/NEW
- ALIM ALIMENTATION/SUPPLY
- RET RETOUR/RETURN
- DN DIAMÈTRE NOMINAL/NOMINAL DIAMETER
- ÉL ÉLEVATION/ELEVATION
- NV NIVEAU/LEVEL
- RAD RADIER/BOTTOM SLAB
- C/A COMPLET AVEC/COMPLETE WITH
- C/C CENTRE À CENTRE/CENTER TO CENTER
- EB EN BAS/DOWN
- EH EN HAUT/UP
- DPF DU PLANCHER FINI/FROM FINISHED FLOOR
- EI À L'ÉPREUVE DES INTÉMPIÈRES/WEATHERPROOF
- NF NORMALEMENT FERMÉ/NORMALLY CLOSED
- NO NORMALEMENT OUVERT/NORMALLY OPEN
- G GARDE PROTÉCTEUR/PROTECTIVE GUARD
- SF SANS FUSIBLE/WITHOUT FUSE
- EX À L'ÉPREUVE DES EXPLOSIONS/EXPLOSION PROOF
- HM HAUTEUR DE MONTAGE/MOUNTING HEIGHT
- FM FOURNI ET INSTALLÉ PAR L'ENTREPRENEUR EN MÉCANIQUE, RACCORDÉ PAR L'ENTREPRENEUR EN ÉLECTRICITÉ PROVIDED AND INSTALLED BY THE MECHANICAL CONTRACTOR, CONNECTED BY THE ELECTRICAL CONTRACTOR
- FM FOURNI PAR L'ENTREPRENEUR EN MÉCANIQUE, INSTALLÉ ET RACCORDÉ PAR L'ENTREPRENEUR EN ÉLECTRICITÉ PROVIDED BY THE MECHANICAL CONTRACTOR, INSTALLED AND CONNECTED BY THE ELECTRICAL CONTRACTOR
- K ÉQUIPEMENT DE CONTRÔLE MANIPULÉ À CLÉ/CONTROL EQUIPMENT OPERATED BY KEY

CONDUITS SOUS-TERRAIN

- CONDUIT POUR CÂBLE D'ALIMENTATION 120/240 VOLTS CONDUIT FOR 120/240 VOLT SUPPLY CABLE
- CONDUIT POUR CÂBLE D'ALIMENTATION 600 VOLTS CONDUIT FOR 600 VOLT SUPPLY CABLE

SYMBOLES GÉNÉRAUX-GENERAL

- 000000 NUMÉRO DE PIÈCE ROOM NUMBER
- 2% PENTE SLOPE
- 1 RÉFÉRENCE D'ÉQUIPEMENT EQUIPMENT REFERENCE
- 1 RÉFÉRENCE DE NOTE NOTE REFERENCE
- EXISTANT À ENLEVER EXISTING TO REMOVE
- EXISTANT À CONSERVER EXISTING TO REMAIN
- RACCORDEMENT À L'EXISTANT CONNECTION TO EXISTING
- EL 10000 ÉLEVATION ELEVATION
- VOIR PLAN ELO01 RÉFÉRENCE DE MODIFICATION MODIFICATION REFERENCE
- NO PLAN RÉFÉRENCE DE PLAN PLAN REFERENCE
- NO PLAN RÉFÉRENCE DE DÉTAIL DETAIL REFERENCE
- 1 DESCRIPTION IMPLANTATION DE DÉTAIL DETAIL IMPLANTATION ÉCHELLE-SCALE; X : Y
- A ELO01 RÉFÉRENCE DE COUPE SECTION REFERENCE
- A ELO01 IMPLANTATION DE COUPE SECTION IMPLANTATION ÉCHELLE-SCALE; X : Y
- ROSE DES VENTS NORTH INDICATOR

MINI-CENTRE 25KVA EXISTANT/EXISTING 25KVA MINI-CENTER

NOM DU PANNEAU/PANEL NAME:		TENS./VOLT: 120/240V 1Ø 3F		ALIMENTÉ DE/FED FROM:	
PP1		CAP: 100A, ICC/ISC: 18 kA.		HQ	
LOCAL/ ROOM:	MULTI/ ISO.GND:	NON	MONTAGE/ MOUNTING:	SPD: NON	DISJ. PRINCIPAL/ MAIN BREAKER: 100
DESCRIPTION	IDENT. (*)	CHARGE/LOAD (VA)	BRKR (AMPS)	IDENT. (*)	DESCRIPTION
CHAUFFAGE CABANON	X	20 11	2 60	X	ILOT #1
		2P 3	4 2P		
		30 5	6 15	X	POMPE #1 ILOT JAUNE
		2P 7	8 2P		ILOT #2
POMPE #2	X	15 9	10 2P		
		2P 11	12 30	X	PRISE 240V
		15 13	14 2P		
		2P 15	16 60	X	ILOT #3
		100 17	18 2P		
		2P 19	20		

PANNEAU DE DISTRIBUTION SIEMENS TYPE S1 EXISTANT/ EXISTING DISTRIBUTION PANEL

NOM DU PANNEAU/PANEL NAME:		TENS./VOLT: 120/240V 1Ø 3F		ALIMENTÉ DE/FED FROM:		
PP2		CAP: 200A, ICC/ISC: 18 kA.		HQ		
LOCAL/ ROOM:	MULTI/ ISO.GND:	NON	MONTAGE/ MOUNTING:	SPD: NON	DISJ. PRINCIPAL/ MAIN BREAKER: 200	
DESCRIPTION	IDENT. (*)	CHARGE/LOAD (VA)	BRKR (AMPS)	IDENT. (*)	DESCRIPTION	
ILOT #5 ET #6	X	20 1	2 X	P	PRISE 50A PARC HIVERNEMENT	
		2P 3	4 2P			
ILOT #7	X	20 5	6 X	P	PLUG IN FLOT	
		2P 7	8 2P			
ILOT #8	X	20 9	10			
		2P 11	12			
PRISE CABANON	X	15 13	14 X	E	ECLAIRAGE POTEAU QUAI	
ECLAIRAGE CABANON	X	15 15	16 X	E	ECLAIRAGE POTEAU QUAI	
CHAUFFAGE CABANON	X	15 17	18 X	E	ECLAIRAGE POTEAU QUAI	
		2P 19	20 X	E	ECLAIRAGE POTEAU QUAI	
		21	22 15	570.4	E	ECLAIRAGE POTEAU QUAI
EXISTANT	X	30 23	24 2P			
		2P 25	26			
		60 27	28			
ILOT #9	P	2P 29	30			
		2P 31	32			
ILOT #10	P	100 33	34			
		35	36			
		37	38			
		39	40			
		41	42			

PANNEAU PONTONS/PONTOONS ELECTRICAL PANEL

NOM DU PANNEAU/PANEL NAME:		TENS./VOLT: 120/240V 1Ø 3F		ALIMENTÉ DE/FED FROM:	
PS1		CAP: 100A, ICC/ISC: 14 kA.		TR-1	
LOCAL/ ROOM:	MULTI/ ISO.GND:	NON	MONTAGE/ MOUNTING:	SPD: NON	DISJ. PRINCIPAL/ MAIN BREAKER: 100A
DESCRIPTION	IDENT. (*)	CHARGE/LOAD (VA)	BRKR (AMPS)	IDENT. (*)	DESCRIPTION
ILOT 11	P	60 1	2 60	P	ILOT 13
		2P 3	4 2P		
ILOT 12	P	60 5	6 15	E	LAMPADAIRE PONTONS
		2P 7	8 2P		
		9	10		
		11	12		

NOM DU PANNEAU/PANEL NAME:		TENS./VOLT: 120/240V 1Ø 3F		ALIMENTÉ DE/FED FROM:	
PSS1		CAP: 125A, ICC/ISC: kA.		PS1	
LOCAL/ ROOM:	MULTI/ ISO.GND:	NON	MONTAGE/ MOUNTING:	SPD: NON	DISJ. PRINCIPAL/ MAIN BREAKER: NON
DESCRIPTION	IDENT. (*)	CHARGE/LOAD (VA)	BRKR (AMPS)	IDENT. (*)	DESCRIPTION
PRISE 30A		30 1	2 30		PRISE 30A
PRISE 30A		30 3	4		
		5	6		
		7	8		
		9	10		
		11	12		

NOM DU PANNEAU:		TENSION: 120/240V 1Ø 3F		ALIMENTÉ DE:	
PSS2		CAPACITÉ: 125A, ICC: kA.		PS1	
LOCAL:	M.A.L.T.I.: NON	MONTAGE: SURFACE	SPD: NON	DISJ. PRINCIPAL: NON	
DESCRIPTION	IDENT. (*)	CHARGE (VA)	DISJ (AMPS)	IDENT. (*)	DESCRIPTION
PRISE 30A		30A 1	2 50		PRISE 50A
PRISE 30A		30A 3	4 2P		
		5	6		
		7	8		
		9	10		
		11	12		



Stantec Consulting Ltd
230, 1ère Avenue Ouest, bureau 201
Sainte-Anne-des-Monts (Québec) G4V 1E2
Tél./Tel. 418.753.1617
www.stantec.com

Droit d'auteur / Copyright Reserved

L'entrepreneur doit vérifier toutes les dimensions et en assumer la responsabilité. Prière de ne pas modifier les échelles de dimensions des plans/dessins transmis - toute erreur ou omission doit être rapportée à Stantec sans délai. Les droits d'auteur des plans et dessins demeurent la propriété de Stantec. Toute reproduction ou utilisation pour tout autre motif autre que celui autorisé par Stantec est strictement interdite.

The Contractor shall verify and be responsible for all dimensions. DO NOT scale the drawing - any errors or omissions shall be reported to Stantec without delay. The Copyrights to all designs and drawings are the property of Stantec. Reproduction or use for any purpose other than that authorized by Stantec is forbidden.

Consultant

Notes

CE DOCUMENT NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES
FINS DE CONSTRUCTION
THIS DOCUMENT MUST NOT BE USED FOR
CONSTRUCTION

D	ÉMISSIONS POUR SOUMISSION/ISSUED FOR QUOTE	J.M.	S.F.	2020.08.12
A	ÉMISSIONS POUR COMMENTAIRES/ISSUED FOR COMMENT	J.M.	S.F.	2020.06.19
	Emissions-Révisions / Issued-Revision	Préparé / Prepared	Approuvé / Approved	AAAA-MM-JJ YYYY-MM-DD
	Norm fichier / File Name: 15270041SELDE001.DWG			2020.06.01 AAAA-MM-JJ YYYY-MM-DD

Stéphane Fournier, ing. Jérémy Morneau, CPI
Préparé / Prepared Dessiné / Drawn

Stéphane Fournier, ing. Stéphane Fournier, ing.
Vérifié / Checked Chargé de projet / Project Manager

Sceaux / Permit-Seal



Logo Client-Projet / Client-Project Logo
Pêches et Océans Fisheries and Oceans
Canada Canada



Client-Projet / Client-Project
PÊCHES ET OCÉANS CANADA
FISHERIES AND OCEANS CANADA

GROSSE ÎLE

Îles-de-la-madelaine, Québec/Canada

Titre / Title

LÉGENDE ET PANNEAUX LEGEND AND PANELS

N° projet / Project No. 152700415 Échelle / Scale AU PLAN/ON PLAN
Émis./Rév. / Sheet 1 de 5 N° dessin / Drawing No. E001

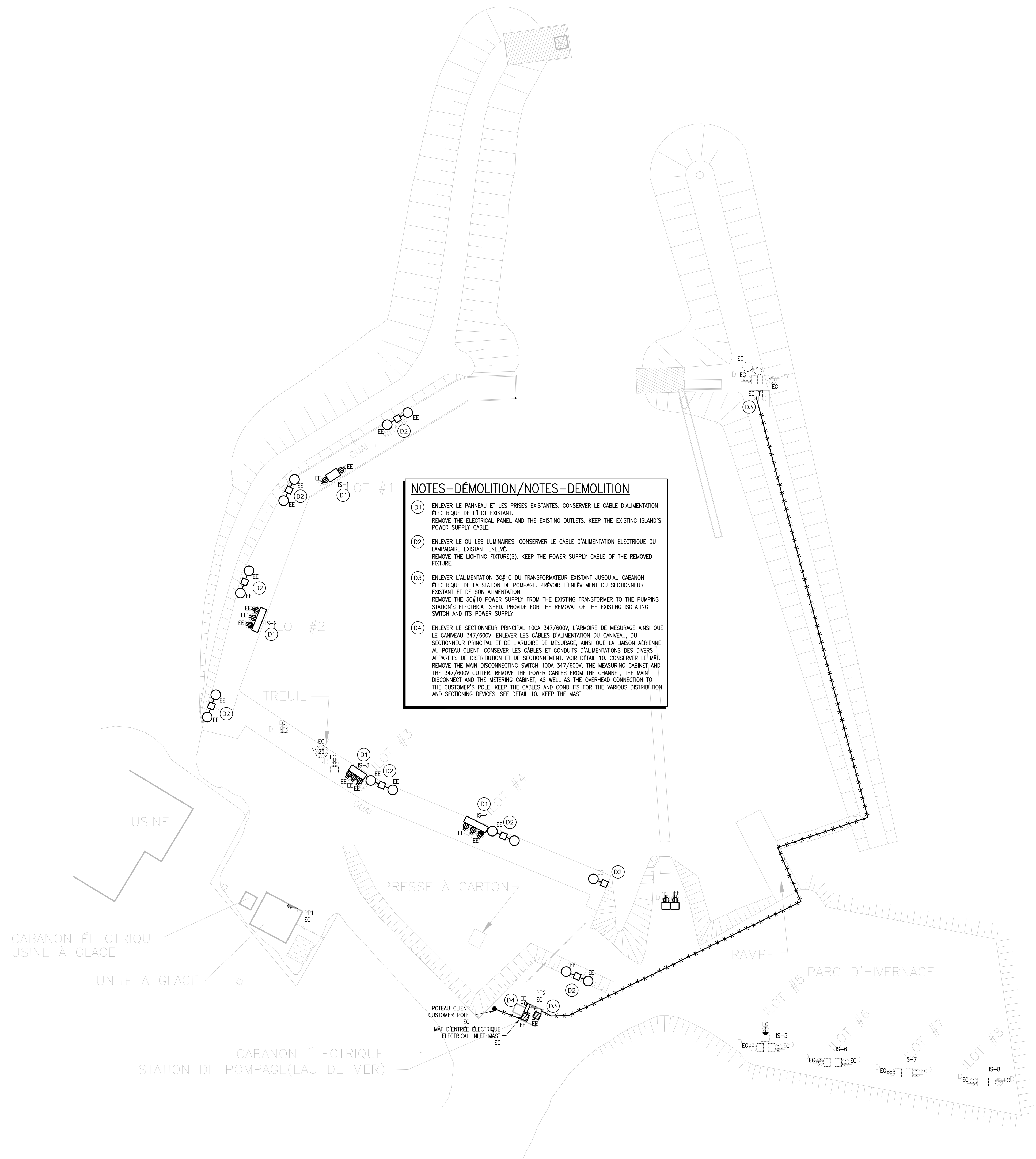
Droit d'auteur

L'entrepreneur doit vérifier toutes les dimensions et en assumer la responsabilité. Prière de ne pas modifier les échelles de dimensions des plans/dessins transmis – toute erreur ou omission doit être rapportée à Stantec sans délai. Les droits d'auteur des plans et dessins demeurent la propriété de Stantec. Toute reproduction ou utilisation pour tout autre motif autre que celui autorisé par Stantec est strictement interdite.

Consultant

Notes

CE DOCUMENT NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION
 THIS DOCUMENT MUST NOT BE USED FOR CONSTRUCTION



NOTES - DÉMOLITION / NOTES - DEMOLITION

(D1) ENLEVER LE PANNÉAU ET LES PRISES EXISTANTES. CONSERVER LE CÂBLE D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DE L'ÎLOT EXISTANT. REMOVE THE ELECTRICAL PANEL AND THE EXISTING OUTLETS. KEEP THE EXISTING ISLAND'S POWER SUPPLY CABLE.

(D2) ENLEVER LE OU LES LUMINAIRES. CONSERVER LE CÂBLE D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DU LAMPADAIRE EXISTANT ENLEVÉ. REMOVE THE LIGHTING FIXTURE(S). KEEP THE POWER SUPPLY CABLE OF THE REMOVED FIXTURE.

(D3) ENLEVER L'ALIMENTATION 3C#10 DU TRANSFORMATEUR EXISTANT JUSQU'AU CABANON ÉLECTRIQUE DE LA STATION DE POMPAGE. PRÉVOIR L'ENLEVEMENT DU SECTIONNEUR EXISTANT ET DE SON ALIMENTATION. REMOVE THE 3C#10 POWER SUPPLY FROM THE EXISTING TRANSFORMER TO THE PUMPING STATION'S ELECTRICAL SHED. PROVIDE FOR THE REMOVAL OF THE EXISTING ISOLATING SWITCH AND ITS POWER SUPPLY.

(D4) ENLEVER LE SECTIONNEUR PRINCIPAL 100A 347/600V, L'ARMOIRE DE MESURAGE ANSI QUE LE CANNEAU 347/600V. ENLEVER LES CÂBLES D'ALIMENTATION DU CANNEAU, DU SECTIONNEUR PRINCIPAL ET DE L'ARMOIRE DE MESURAGE, ANSI QUE LA LIAISON AÉRIENNE AU PÔTEAU CLIENT. CONSERVER LES CÂBLES ET CONDUITS D'ALIMENTATIONS DES DIVERS APPAREILS DE DISTRIBUTION ET DE SECTIONNEMENT. VOIR DÉTAIL 10. CONSERVER LE MAT. REMOVE THE MAIN DISCONNECTING SWITCH 100A 347/600V, THE MEASURING CABINET AND THE 347/600V CUTTER. REMOVE THE POWER CABLES FROM THE CHANNEL, THE MAIN DISCONNECT AND THE METRING CABINET, AS WELL AS THE OVERHEAD CONNECTION TO THE CUSTOMER'S POLE. KEEP THE CABLES AND CONDUITS FOR THE VARIOUS DISTRIBUTION AND SECTIONING DEVICES. SEE DETAIL 10. KEEP THE MAT.

0	ÉMIS POUR SOUMISSION/ISSUED FOR QUOTE	J.M.	S.F.	2020.08.12
A	ÉMIS POUR COMMENTAIRES/ISSUED FOR COMMENT	J.M. <td>S.F. <td>2020.06.19</td> </td>	S.F. <td>2020.06.19</td>	2020.06.19
	Émissions-Révisions / Issued-Revision	Préparé / By	Approuvé / Appr.	AAAA-MM-JJ YYYY-MM-DD

Nom fichier / File Name: 15270041SELDE001.DWG 2020.06.01
 AAAA-MM-JJ
 YYYY-MM-DD

Stéphane Fournier, ing. Jérémie Morneau, CPI
 Préparé / Prepared Dessiné / Drawn
 Stéphane Fournier, ing. Stéphane Fournier, ing.
 Vérifié / Checked Chargé de projet / Project Manager

Sceaux / Permit-Seal



Logo Client-Projet / Client-Project Logo
 Pêches et Océans Canada Fisheries and Oceans Canada



Client-Projet / Client-Project
 PÊCHES ET OCÉANS CANADA
 FISHERIES AND OCEANS CANADA

GROSSE ÎLE
 Îles-de-la-madelaide, Québec/Canada

Titre / Title
PLAN D'IMPLANTATION - DÉMOLITION
LAYOUT PLAN - DEMOLITION

N° projet / Project No. 152700415 Échelle / Scale AU PLAN/ON PLAN
 Émis./Rév. Feuille / Sheet 0 2 de 5 N° dessin / Drawing No. **E002**

Droit d'auteur
L'entrepreneur doit vérifier toutes les dimensions et en assumer la responsabilité. Prière de ne pas modifier les échelles de dimensions des plans/dessins transmis - toute erreur ou omission doit être rapportée à Stantec sans délai. Les droits d'auteur des plans et dessins demeurent la propriété de Stantec. Toute reproduction ou utilisation pour tout autre motif autre que celui autorisé par Stantec est strictement interdite.

Consultant

Notes

CE DOCUMENT NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION
THIS DOCUMENT MUST NOT BE USED FOR CONSTRUCTION

0	ÉMIS POUR SOUMISSION/ISSUED FOR QUOTE	J.M.	S.F.	2020.08.12
A	ÉMIS POUR COMMENTAIRES/ISSUED FOR COMMENT	J.M. <td>S.F. <td>2020.06.19</td> </td>	S.F. <td>2020.06.19</td>	2020.06.19
Émissions-Révisions / Issued-Revision		Préparé / Prepared	Approuvé / Approved	AAAA-MM-JJ YYYY-MM-DD

Norm fichier / File Name: 15270041SELDE001.DWG 2020.06.01
AAAA-MM-JJ
YYYY-MM-DD

Stéphane Fournier, ing.	Jérémy Morneau, CPI
Préparé / Prepared	Dessiné / Drawn
Stéphane Fournier, ing.	Stéphane Fournier, ing.
Vérifié / Checked	Chargé de projet / Project Manager

Sceaux / Permit-Seal



Logo Client-Projet / Client-Project Logo
Pêches et Océans Canada / Fisheries and Oceans Canada



Client-Projet / Client-Project
PÊCHES ET OCÉANS CANADA
FISHERIES AND OCEANS CANADA

GROSSE ÎLE
Îles-de-la-madelaide, Québec/Canada

Titre / Title

PLAN D'IMPLANTATION - CONSTRUCTION
LAYOUT PLAN - CONSTRUCTION

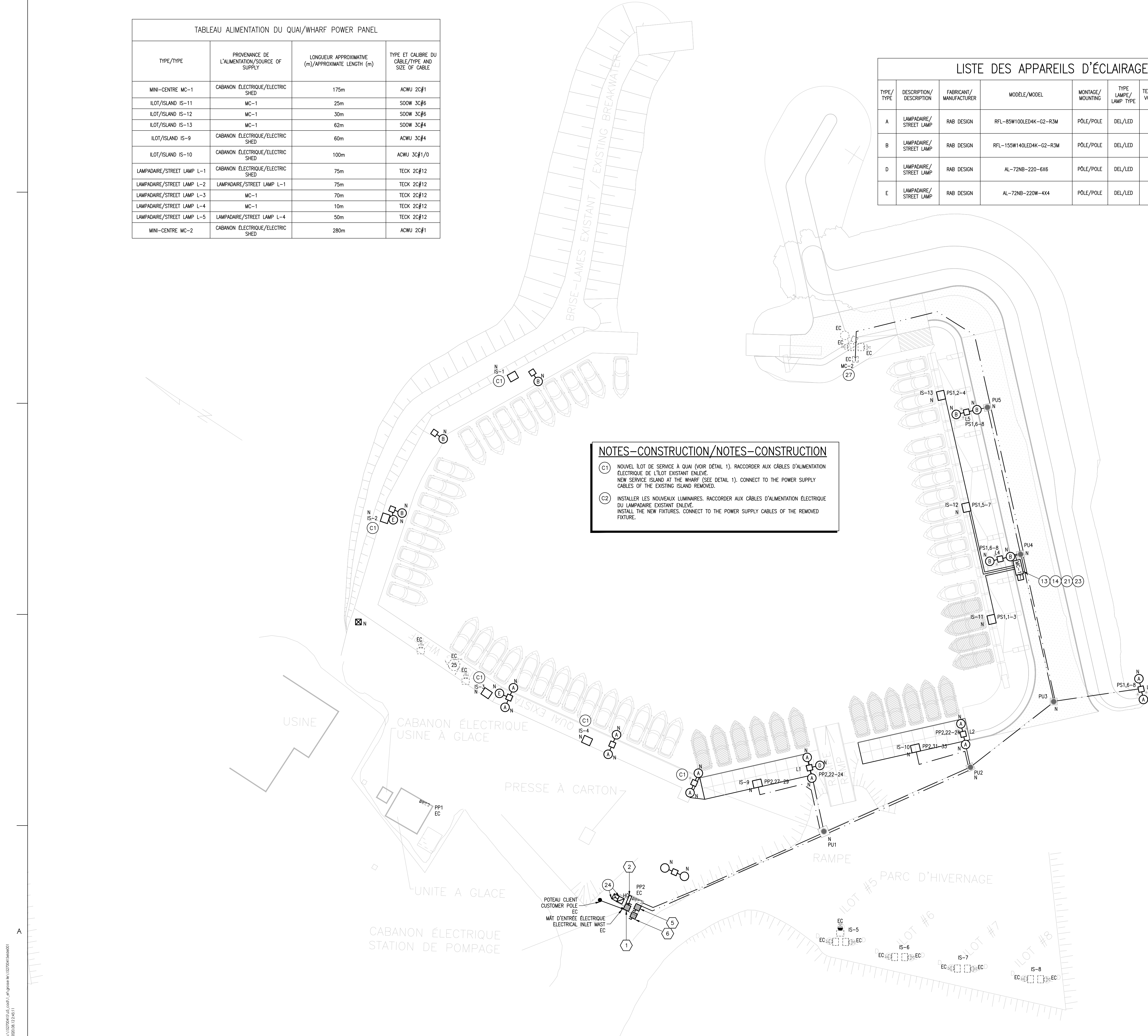
N° projet / Project No. 152700415	Échelle / Scale AU PLAN/ON PLAN
Émis./Rév. / Feuille / Sheet Iss./Rev. 0	N° dessin / Drawing No. E003

TYPE/TYPE	PROVENANCE DE L'ALIMENTATION/SOURCE OF SUPPLY	LONGUEUR APPROXIMATIVE (m)/APPROXIMATE LENGTH (m)	TYPE ET CALIBRE DU CÂBLE/TYPE AND SIZE OF CABLE
MINI-CENTRE MC-1	CABANON ÉLECTRIQUE/ELECTRIC SHED	175m	ACWU 2C#1
ÎLOT/ISLAND IS-11	MC-1	25m	SOOW 3C#6
ÎLOT/ISLAND IS-12	MC-1	30m	SOOW 3C#6
ÎLOT/ISLAND IS-13	MC-1	62m	SOOW 3C#4
ÎLOT/ISLAND IS-9	CABANON ÉLECTRIQUE/ELECTRIC SHED	60m	ACWU 3C#4
ÎLOT/ISLAND IS-10	CABANON ÉLECTRIQUE/ELECTRIC SHED	100m	ACWU 3C#1/0
LAMPADAIRE/STREET LAMP L-1	CABANON ÉLECTRIQUE/ELECTRIC SHED	75m	TECK 2C#12
LAMPADAIRE/STREET LAMP L-2	LAMPADAIRE/STREET LAMP L-1	75m	TECK 2C#12
LAMPADAIRE/STREET LAMP L-3	MC-1	70m	TECK 2C#12
LAMPADAIRE/STREET LAMP L-4	MC-1	10m	TECK 2C#12
LAMPADAIRE/STREET LAMP L-5	LAMPADAIRE/STREET LAMP L-4	50m	TECK 2C#12
MINI-CENTRE MC-2	CABANON ÉLECTRIQUE/ELECTRIC SHED	280m	ACWU 2C#1

TYPE/TYPE	DESCRIPTION/DESCRIPTION	FABRICANT/MANUFACTURER	MODELE/MODEL	MONTAGE/MOUNTING	TYPE LAMPE/LAMP TYPE	TENSION (V)/VOLTAGE (V)	PUISSANCE (W)/POWER (W)	REMARQUES/INSTRUCTIONS
A	LAMPADAIRE/STREET LAMP	RAB DESIGN	RFL-85W100LED4K-C2-R3M	PÔLE/POLE	DEL/LED	240	87.6	LUMINAIRE FOURNI PAR LE CLIENT/FIXTURE PROVIDED BY THE CLIENT
B	LAMPADAIRE/STREET LAMP	RAB DESIGN	RFL-155W140LED4K-C2-R3M	PÔLE/POLE	DEL/LED	240	154	LUMINAIRE FOURNI PAR LE CLIENT/FIXTURE PROVIDED BY THE CLIENT
D	LAMPADAIRE/STREET LAMP	RAB DESIGN	AL-72NB-220-6X6	PÔLE/POLE	DEL/LED	240	220	LUMINAIRE FOURNI PAR LE CLIENT/FIXTURE PROVIDED BY THE CLIENT
E	LAMPADAIRE/STREET LAMP	RAB DESIGN	AL-72NB-220W-4X4	PÔLE/POLE	DEL/LED	240	212	LUMINAIRE FOURNI PAR LE CLIENT/FIXTURE PROVIDED BY THE CLIENT

NOTES-CONSTRUCTION/NOTES-CONSTRUCTION

- (C1) NOUVEL ÎLOT DE SERVICE À QUAI (VOIR DÉTAIL 1). RACCORDER AUX CÂBLES D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DE L'ÎLOT EXISTANT ENLEVÉ.
NEW SERVICE ISLAND AT THE WHARF (SEE DETAIL 1). CONNECT TO THE POWER SUPPLY CABLES OF THE EXISTING ISLAND REMOVED.
- (C2) INSTALLER LES NOUVEAUX LUMINAIRES. RACCORDER AUX CÂBLES D'ALIMENTATION ÉLECTRIQUE DU LAMPADAIRE EXISTANT ENLEVÉ.
INSTALL THE NEW FIXTURES. CONNECT TO THE POWER SUPPLY CABLES OF THE REMOVED FIXTURE.



Droit d'auteur
L'entrepreneur doit vérifier toutes les dimensions et en assumer la responsabilité. Prière de ne pas modifier les échelles de dimensions des plans/dessins transmis - toute erreur ou omission doit être rapportée à Stantec sans délai. Les droits d'auteur des plans et dessins demeurent la propriété de Stantec. Toute reproduction ou utilisation pour tout autre motif autre que celui autorisé par Stantec est strictement interdite.

Consultant

Notes

CE DOCUMENT NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION
THIS DOCUMENT MUST NOT BE USED FOR CONSTRUCTION

0	ÉMISSIONS POUR SOUMISSION/ISSUED FOR QUOTE	J.M.	S.F.	2020.08.12
A	ÉMISSIONS POUR COMMENTAIRES/ISSUED FOR COMMENT	J.M. <td>S.F. <td>2020.06.19</td> </td>	S.F. <td>2020.06.19</td>	2020.06.19
Émissions-Révisions / Issued-Revision		Préparé / Prepared	Approuvé / Approved	AAAA-MM-JJ YYYY-MM-DD

Nom fichier / File Name: 15270041SELDE01.DWG
AAAA-MM-JJ
YYYY-MM-DD

Stéphane Fournier, ing. / Jérémie Morneau, CRI
Préparé / Prepared / Dessiné / Drawn
Stéphane Fournier, ing. / Stéphane Fournier, ing.
Vérifié / Checked / Chargé de projet / Project Manager

Sceaux / Permit-Seal



Logo Client-Projet / Client-Project Logo
Pêches et Océans / Fisheries and Oceans
Canada / Canada



Client-Projet / Client-Project
PÊCHES ET OCÉANS CANADA
FISHERIES AND OCEANS CANADA

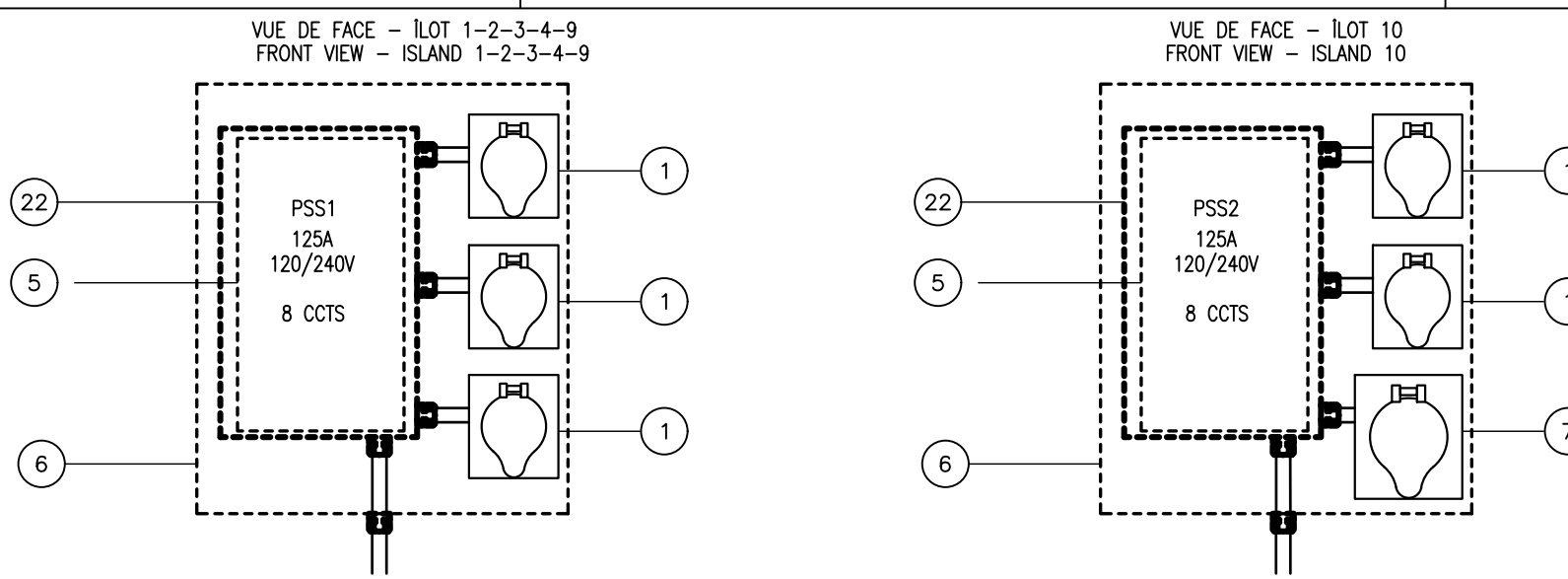
GROSSE ÎLE
Îles-de-la-madelaide, Québec/Canada

Titre / Title
NOTES ET DÉTAILS
NOTES AND DETAILS

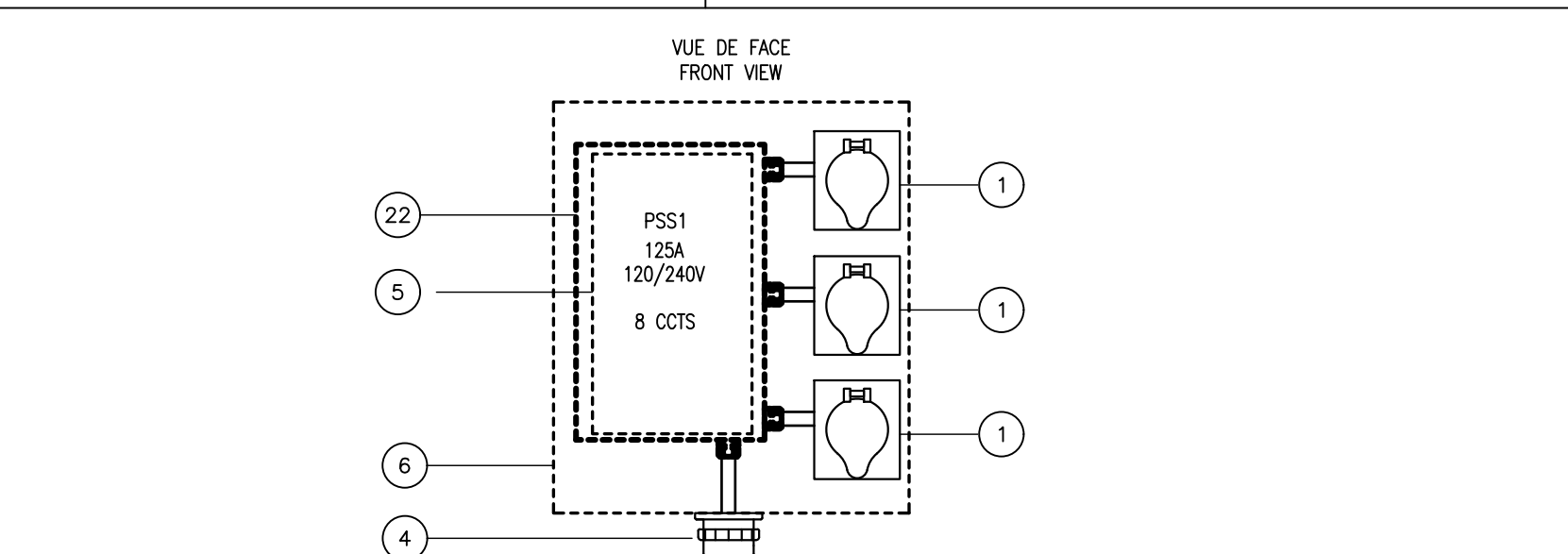
N° projet / Project No. 152700415
Échelle / Scale AU PLAN/ON PLAN
Émis./Rév. / Feuille / Sheet 0 / 4 de 5
N° dessin / Drawing No. E004

NOTES/NOTES

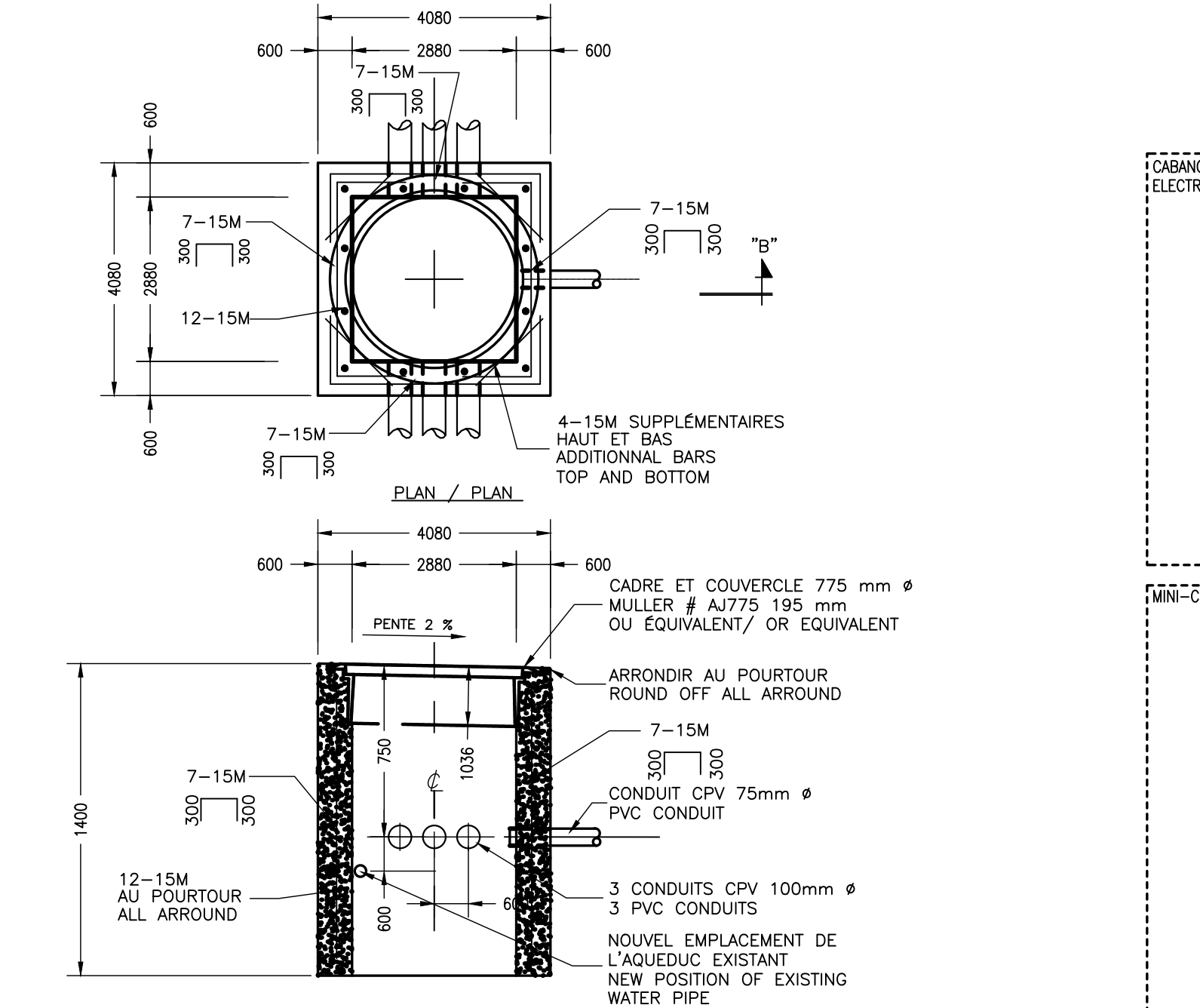
- 1 PRISE HUBBELL TWISTLOCK 30A 120V ÉTANCHE (HBL69W47 OU ÉQUIVALENT) FEMELLE POUR MONTAGE ENCASTRÉ DANS UNE BOÎTE DE PVC AVEC COUVERCLE INTÉGRÉ.
HUBBELL TWISTLOCK 30A 120V WATERPROOF TWISTLOCK SOCKET (HBL69W47 OR EQUIVALENT) FEMALE FOR FLUSH MOUNTING IN PVC BOX WITH INTEGRATED COVER.
- 2 PRISE HUBBELL TWISTLOCK 15A 240V ÉTANCHE (HBL69W34 OU ÉQUIVALENT) FEMELLE POUR MONTAGE ENCASTRÉ DANS UNE BOÎTE DE PVC AVEC COUVERCLE INTÉGRÉ.
HUBBELL TWISTLOCK 15A 240V WATERPROOF HUBBELL SOCKET (HBL69W34 OR EQUIVALENT) FEMALE FOR FLUSH MONTING IN PVC BOX WITH INTEGRATED COVER.
- 3 CONNECTEUR ÉTANCHE TWISTLOCK 15A, 240V FEMELLE POUR MONTAGE SUR CÂBLE AVEC COUVERCLE DE PROTECTION TEL QUE HUBBELL HBL25W34.
WATERPROOF TWISTLOCK 15A, 240V FEMALE CONNECTOR FOR MOUNTING ON CABLE WITH PROTECTIVE COVER SUCH AS HUBBELL HBL25W34.
- 4 CONNECTEUR HUBBELL ÉTANCHE TYPE "PIN&SLEEVE" MÂLE 63A, 120/240V POUR MONTAGE SUR CHASSIS TEL QUE HBL3638W AVEC COUVERCLE DE PROTECTION.
PIN&SLEEVE TYPE WATERPROOF HUBBELL CONNECTOR MALE 63A, 120/240V FOR CHASSIS MOUNTING SUCH AS HBL3638W WITH PROTECTIVE COVER.
- 5 NOUVEAU PANNEAU DE DISTRIBUTION (PSS1/PSS2), 125A, 120/240V, 8 CIRCUITS TEL QUE Eaton RCCLP108.
NEW (PSS1/PSS2) DISTRIBUTION PANEL, 125A, 120/240V, 8 CIRCUITS SUCH AS Eaton RCCLP108.
- 6 BÔTIER EN ALUMINIUM OUVERT À L'AVANT POUR Y INSTALLER LE BÔTIER DE PVC ÉTANCHE ET LES PRISES 30A. CE BÔTIER EST FOURNI ET INSTALLÉ PAR LE CLIENT. PRÉVOIR LE PERÇAGE POUR L'INSTALLATION DES CÂBLES ET CONNECTEURS ET POUR Y FIXER LES PRISES.
ALUMINIUM CASE OPEN AT THE FRONT TO INSTALL THE WATERPROOF PVC BOX AND THE 30A SOCKETS. THIS BOX IS SUPPLIED AND INSTALLED BY THE CUSTOMER. PROVIDE THE HOLE FOR THE INSTALLATION OF CABLES AND CONNECTORS AND TO FIX THE PLUGS.
- 7 PRISE 50A, 250V, NEMA6-50 FEMELLE POUR MONTAGE DANS UNE BOÎTE DE PVC AVEC COUVERCLE ÉTANCHE INTÉGRÉ.
50A, 250V, NEMA6-50 FEMALE SOCKET FOR MOUNTING IN PVC BOX WITH INTEGRATED WATERTIGHT COVER.
- 8 LIBRE/FREE
- 9 PONTON FLOTTANT (PAR CLIENT).
FLOATING PONTOON (PER CLIENT).
- 10 CONNECTEUR ÉTANCHE POUR BÔTIER.
WATERTIGHT HOUSING CONNECTOR.
- 11 CÂBLE SOUPLE TYPE SOOW 2C#10 ENVIRON 300MM DE LONGUEUR.
FLEXIBLE CABLE TYPE SOOW 2C#10 ABOUT 300MM LONG.
- 12 CONNECTEUR ÉTANCHE TWISTLOCK 15A, 240V MÂLE POUR MONTAGE SUR CÂBLE AVEC COUVERCLE DE PROTECTION TEL QUE HUBBELL HBL24W34.
WATERPROOF TWISTLOCK 15A, 240V MALE CONNECTOR FOR MOUNTING ON CABLE WITH PROTECTIVE COVER SUCH AS HUBBELL HBL24W34.
- 13 NOUVEAU PANNEAU DE DISTRIBUTION PSI, 100A, 120/240V, 12 CIRCUITS.
NEW DISTRIBUTION PANEL PSI, 100A, 120/240V, 12 CIRCUITS.
- 14 PANNEAU EN ACIER INOXYDABLE ÉTANCHE NEMA 4X AVEC SUPPORT MÉTALLIQUE POUR FIXATION À DEUX POTEAUX DE BOIS (PAR CLIENT) DE DIMENSION SUFFISANTE POUR INSÉRER LE PANNEAU PSI AINSI QUE LE CÂBLAGE DE DISTRIBUTION SORTANT DU PANNEAU (PRÉVOIR UN MINIMUM DE 4" TOUT AUTOUR DU PANNEAU ÉLECTRIQUE PLACÉ À L'INTÉRIEUR). FOURNI AVEC POIGNÉE DE VERROUILLAGE POUR ACCESSIBILITÉ AUX DISJONCTEURS PAR LES UTILISATEURS.
NEMA 4X WATERPROOF STAINLESS STEEL PANEL WITH METAL SUPPORT FOR ATTACHMENT TO TWO WOODEN POSTS (PER CUSTOMER) OF SUFFICIENT SIZE TO INSERT THE PSI PANEL AS WELL AS THE DISTRIBUTION WIRING COMING OUT OF THE PANEL (PROVIDE A MINIMUM OF 4" ALL AROUND THE ELECTRICAL PANEL PLACED INSIDE). TO BE SUPPLIED WITH LOCKING HANDLE FOR USER ACCESS TO CIRCUIT BREAKERS.
- 15 CONNECTEUR HUBBELL ÉTANCHE TYPE "PIN&SLEEVE" FEMELLE 63A, 120/240V POUR MONTAGE SUR CHASSIS TEL QUE HBL3638W AVEC COUVERCLE DE PROTECTION.
63A, 120/240V PIN&SLEEVE FEMALE WATERPROOF HUBBELL CONNECTOR FOR CHASSIS MOUNTING SUCH AS HBL3638W WITH PROTECTIVE COVER.
- 16 SUPPORT D'ALUMINIUM (PAR CLIENT) FIXE AUX PONTOONS POUR INSTALLATION DE L'ÎLOT DE SERVICE. FOURNI LA QUINCAILLERIE POUR LE RACCORDEMENT DE L'ÎLOT.
ALUMINIUM SUPPORT (PER CUSTOMER) FIXED TO THE PONTOONS FOR INSTALLATION OF THE SERVICE ISLAND. PROVIDE THE HARDWARE FOR THE CONNECTION OF THE ISLAND.
- 17 CÂBLE ACOU SOUS-TERRAIN 3C#350MCM ENTRE PANNEAU PSI ET LE PANNEAU DE DISTRIBUTION DU CABANON ÉLECTRIQUE.
ACO UNDERGROUND CABLE 3C#350MCM BETWEEN PSI PANEL AND THE DISTRIBUTION PANEL OF THE ELECTRIC SHED.
- 18 POTEAUX DE BOIS (PAR CLIENT) PLANTÉS DANS LE SOL PRÈS DE LA PREMIÈRE SECTION DE PONTOONS.
WOODEN POSTS (PER CUSTOMER) PLANTED IN THE GROUND NEAR THE FIRST SECTION OF PONTOONS.
- 19 CONNECTEUR HUBBELL ÉTANCHE TYPE "PIN&SLEEVE" FEMELLE 63A, 120/240V POUR MONTAGE SUR CÂBLE TEL QUE HBL3638W AVEC COUVERCLE DE PROTECTION.
63A, 120/240V PIN&SLEEVE FEMALE WATERPROOF HUBBELL CONNECTOR FOR MOUNTING ON CABLE SUCH AS HBL3638W WITH PROTECTIVE COVER.
- 20 CONNECTEUR HUBBELL ÉTANCHE TYPE "PIN&SLEEVE" MÂLE 63A, 120/240V POUR MONTAGE SUR CÂBLE TEL QUE HBL3638W AVEC COUVERCLE DE PROTECTION.
PIN&SLEEVE TYPE WATERPROOF HUBBELL CONNECTOR MALE 63A, 120/240V FOR MOUNTING ON CABLE SUCH AS HBL3638W WITH PROTECTIVE COVER.
- 21 TRANSFORMATEUR TR-1 25 kVA 600#120/240V ENCAPSULÉ DANS L'ÉPOXYDE.
TR-1 TRANSFORMER 25 kVA 600#120/240V ENCAPSULATED IN EPOXYDE.
- 22 BÔTIER EN PVC ÉTANCHE DE DIMENSION SUFFISANTE POUR Y INSÉRER LE PANNEAU PSS1 ET POUR INSTALLER LES 3 PRISES 30A À L'INTÉRIEUR DU BÔTIER GALVANISÉ.
WATERPROOF PVC BOX OF SUFFICIENT SIZE TO INSERT THE PSS1 PANEL AND TO INSTALL THE 3 SOCKETS 30A INSIDE THE GALVANIZED BOX.
- 23 FOURNIR ET INSTALLER UN CONTACTEUR POUR LE CONTRÔLE DES LAMPADAIRES L3, L4 ET L5 DANS LE BÔTIER DU PANNEAU MC-1 (VOIR NOTE 14). RACCORDER AU CIRCUIT 8 DU PANNEAU PSI, 2C#12.
FOURNIR ET INSTALLER UNE PHOTOCELLULE SUR LE BÔTIER POUR LA COMMANDE DU CONTACTEUR/SUPPLY AND INSTALL AN ELECTRICAL CONTACTOR FOR L3, L4, L5 FIXTURES IN THE MC-1 PANEL. CONNECT TO PSI CCT #8 WITH 2C#12 CONDUCTORS. SUPPLY AND INSTALL A PHOTOCELL ON THE PANEL TO CONTROL THE CONTACTOR.
- 24 FOURNIR ET INSTALLER UN NOUVEAU BÔTIER NEMA-4X DANS LE CABANON ÉLECTRIQUE DE LA STATION DE POMPAGE. FOURNI UN NOUVEAU CONTACTEUR POUR LE CONTRÔLE DES LAMPADAIRES L1 ET L2 À INSTALLER DANS LE BÔTIER. FOURNI UNE PHOTOCELLULE À INSTALLER À L'EXTÉRIEUR DU CABANON POUR LE CONTRÔLE DU CONTACTEUR C2.
SUPPLY AND INSTALL A NEW NEMA-4X BOX IN THE ELECTRIC SHED OF THE PUMPING STATION. INSTALL A LIGHTING CONTACTOR FOR L1 AND L2 IN THE NEMA-4X BOX CONNECTED TO A PHOTOCELL INSTALLED ON THE EXTERIOR OF THE SHED.



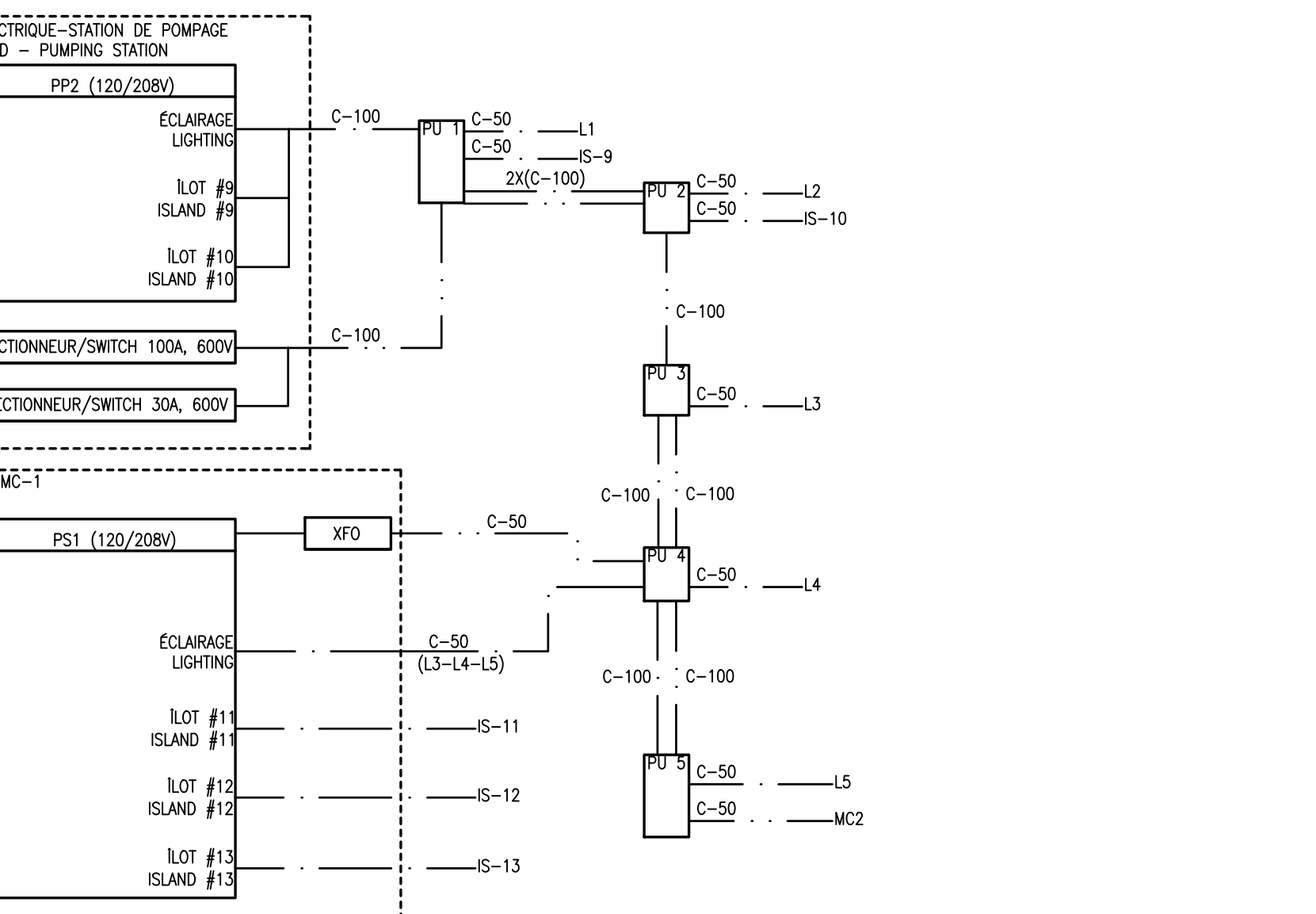
1 ILOT DE SERVICE SUR QUAI/DOCKSIDE SERVICE ISLAND
E003 ÉCHELLE/SCALE: AUCUNE/NONE



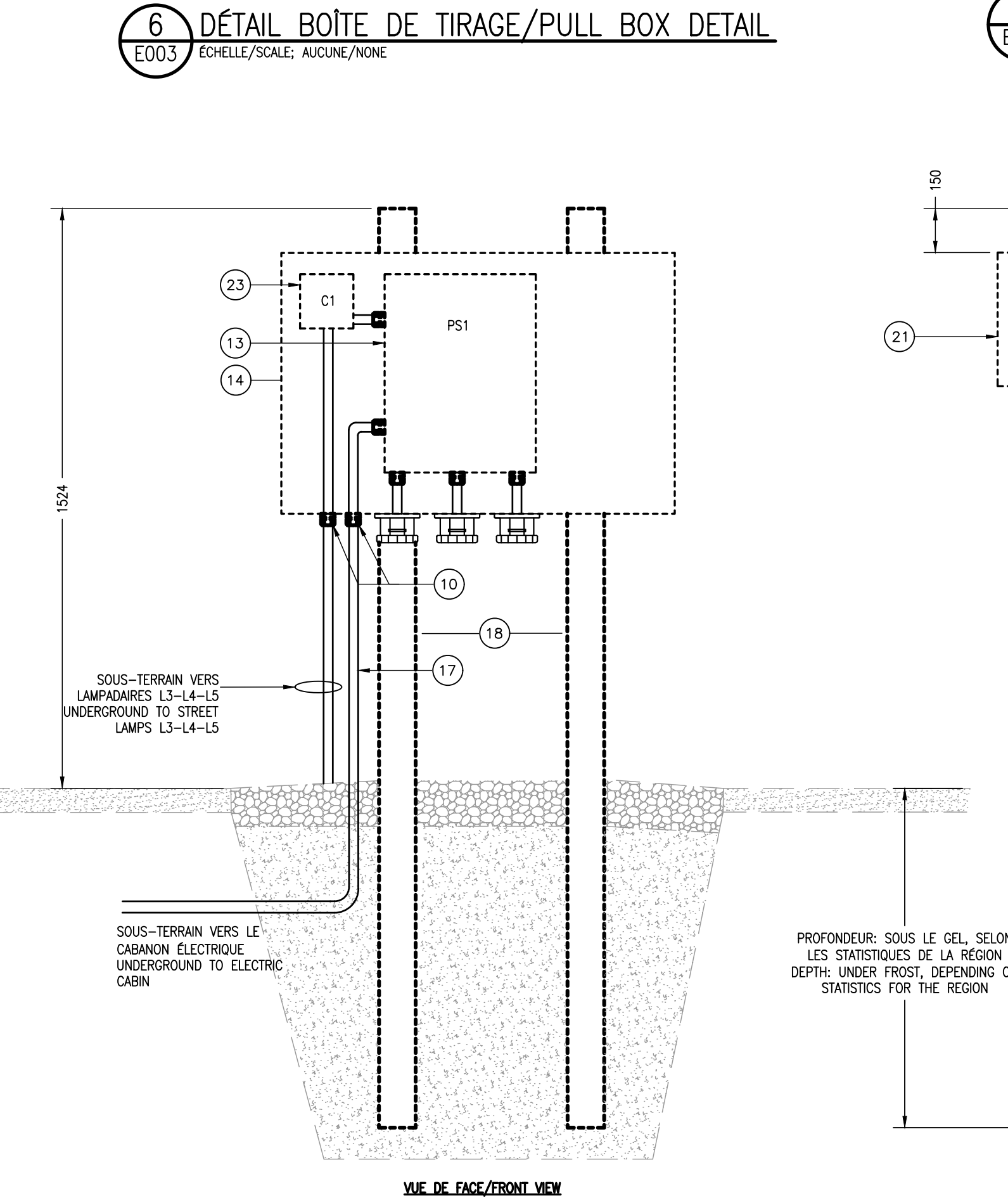
2 ILOT DE SERVICE SUR PONTOONS/SERVICE ISLAND ON PONTOONS
E003 ÉCHELLE/SCALE: AUCUNE/NONE



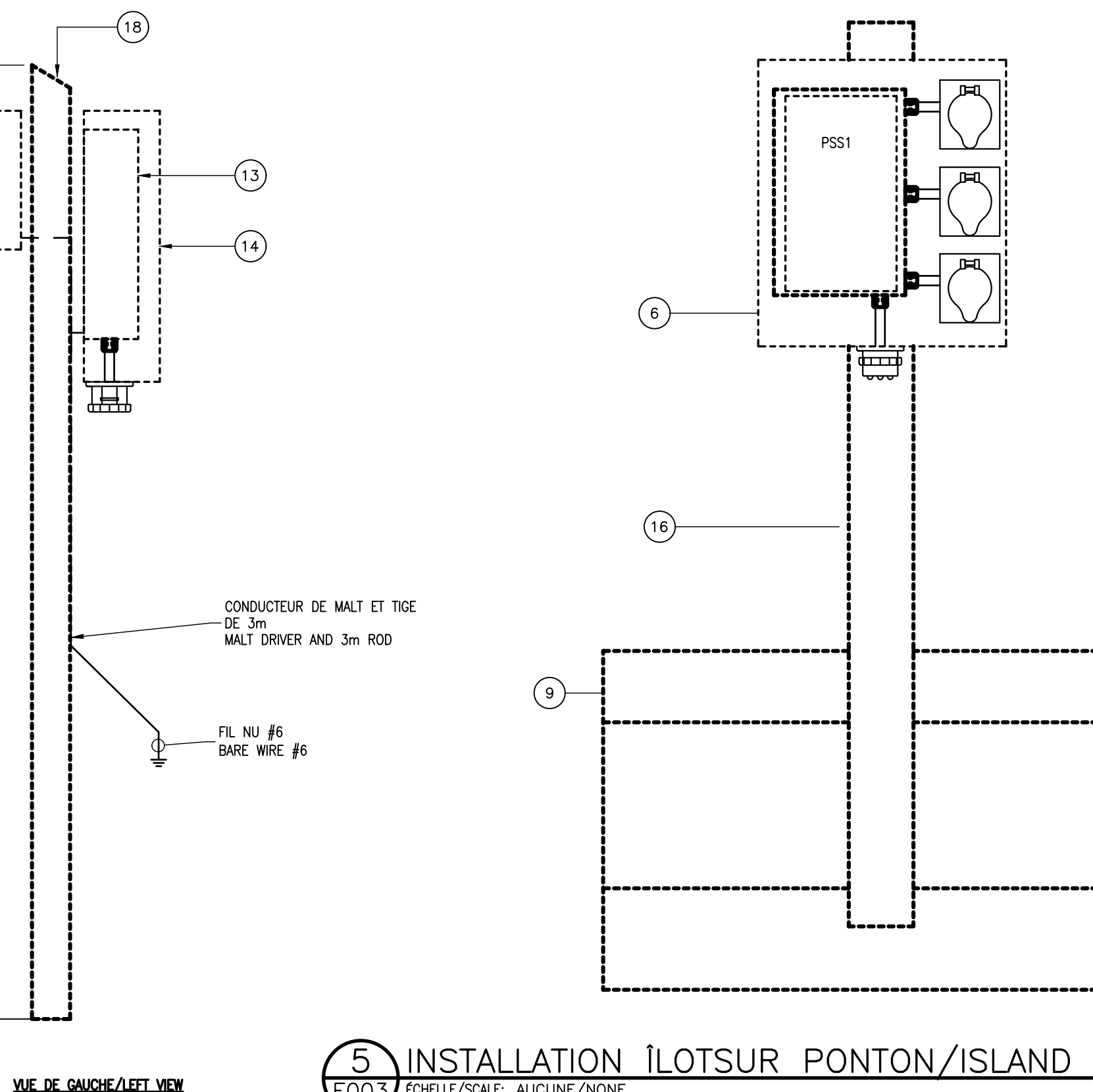
4 INSTALLATION MC-1/MC-1 INSTALLATION
E003 ÉCHELLE/SCALE: AUCUNE/NONE



7 DÉRIVATIONS ÉLECTRIQUES/ELECTRICAL BYPASSES
E003 ÉCHELLE/SCALE: AUCUNE/NONE



6 DÉTAIL BOÎTE DE TIRAGE/PULL BOX DETAIL
E003 ÉCHELLE/SCALE: AUCUNE/NONE



5 INSTALLATION ÎLOTSUR PONTOON/ISLAND INSTALLATION ON PONTOON
E003 ÉCHELLE/SCALE: AUCUNE/NONE

Droit d'auteur

L'entrepreneur doit vérifier toutes les dimensions et en assumer la responsabilité. Prière de ne pas modifier les échelles de dimensions des plans/dessins transmis – toute erreur ou omission doit être rapportée à Stantec sans délai. Les droits d'auteur des plans et dessins demeurent la propriété de Stantec. Toute reproduction ou utilisation pour tout autre motif autre que celui autorisé par Stantec est strictement interdite.

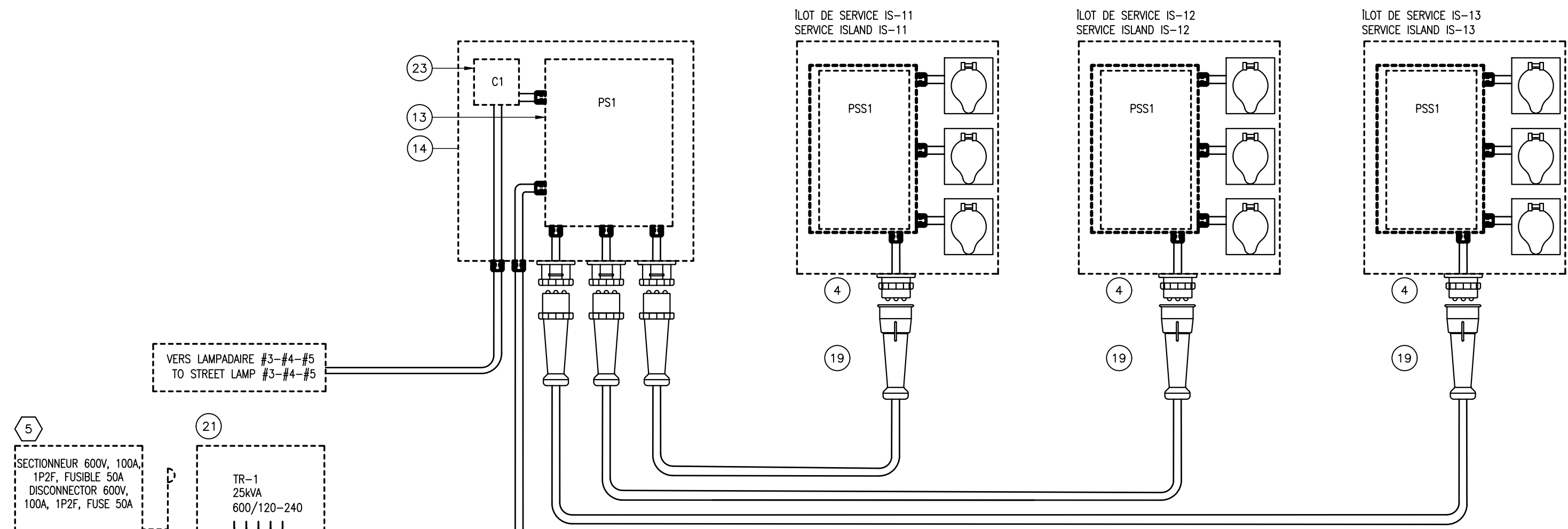
Consultant

Notes

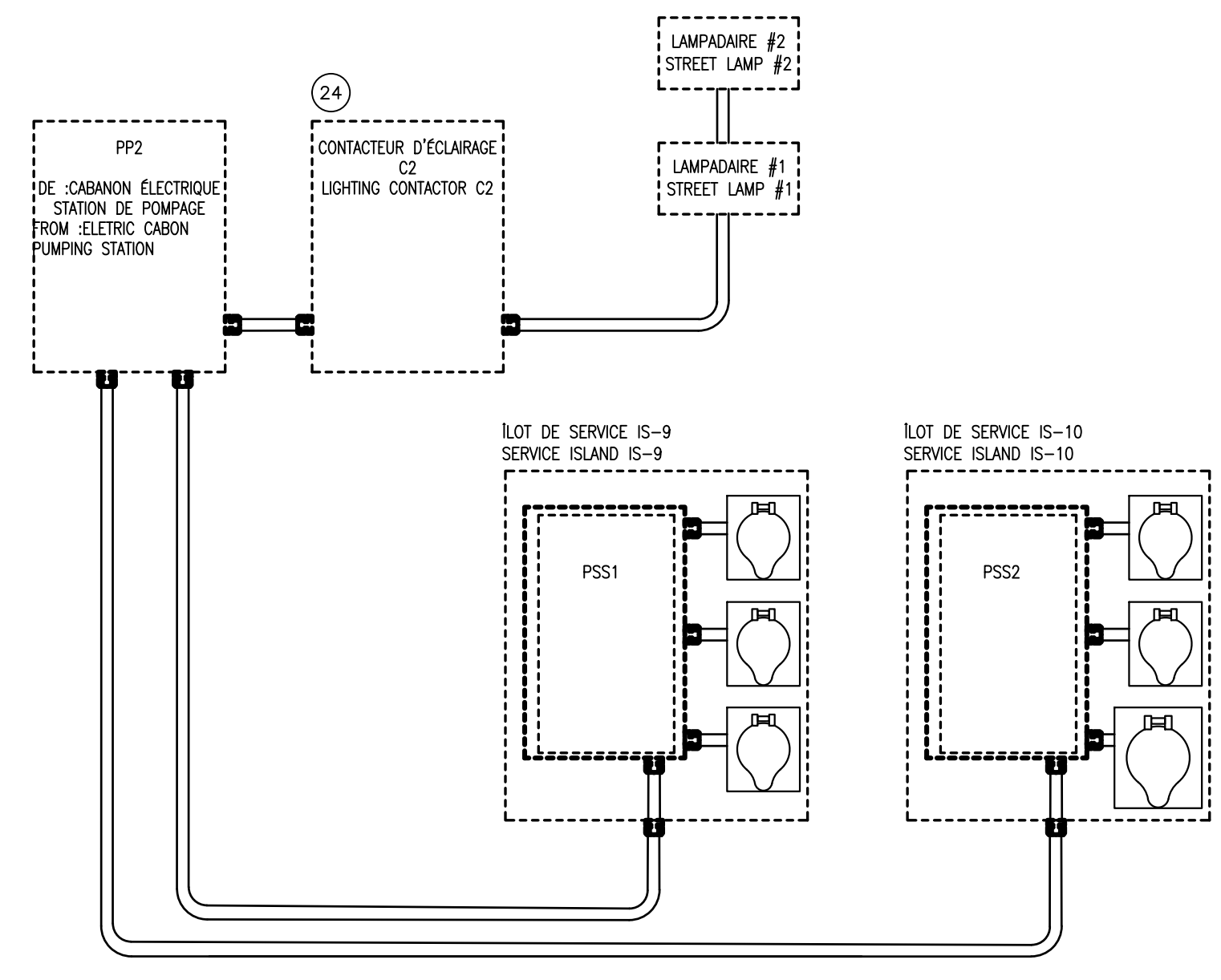
CE DOCUMENT NE DOIT PAS ÊTRE UTILISÉ À DES FINS DE CONSTRUCTION
THIS DOCUMENT MUST NOT BE USED FOR CONSTRUCTION

POUR LES CÂBLES SOUPLES DES ÎLOTS DE SERVICE DE PLUS DE 50m, PRÉVOIR UNE JONCTION DE CONNECTEURS MÂLES-FEMELLES ÉTANCHES DE TYPE PINS&SLEEVE À TOUS LES 50m (VALIDER AVEC LE CLIENT AVANT D'INSTALLER CES CONNECTEURS).
TOUS LES ÉQUIPEMENTS SONT FOURNIS ET RACCORDES PAR L'ENTREPRENEUR ÉLECTRICIEN.

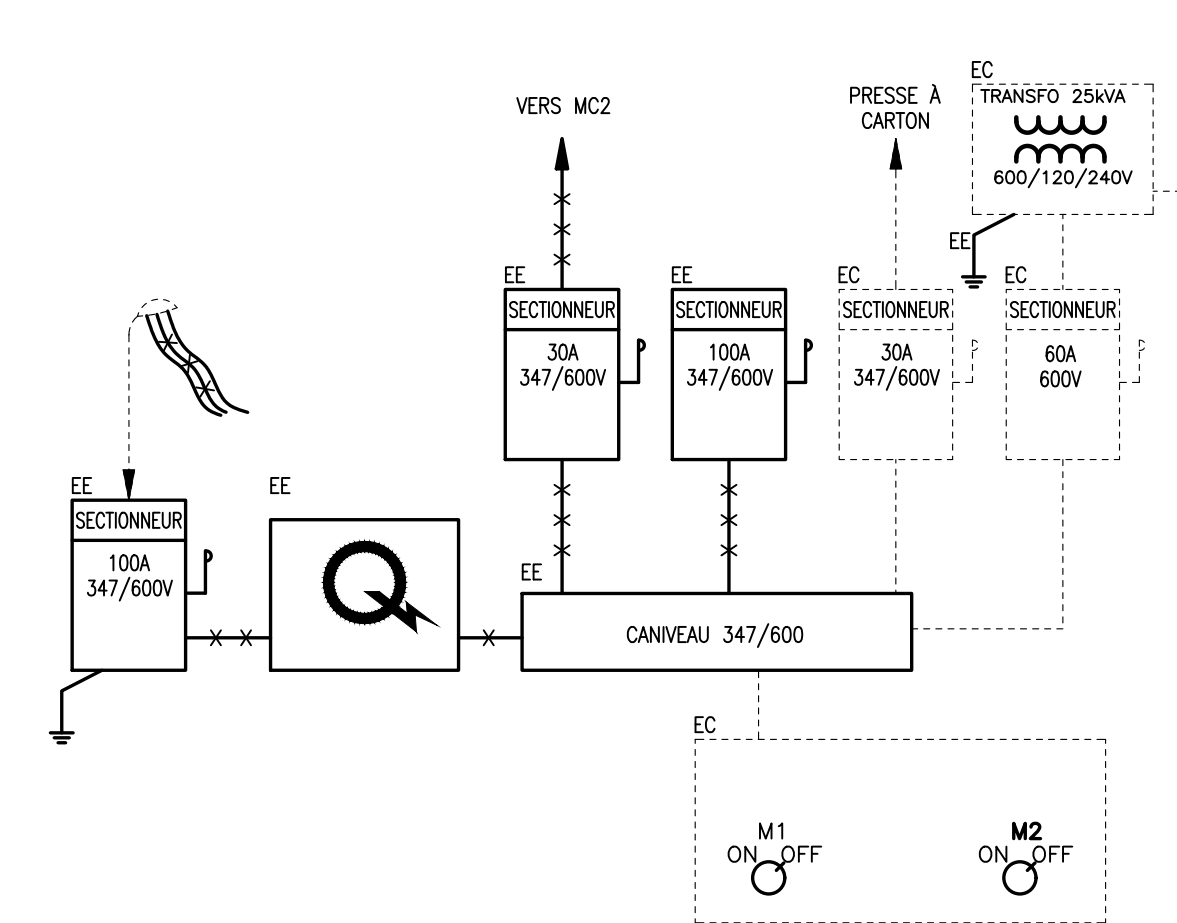
FOR FLEXIBLE CABLES ON SERVICE ISLANDS LONGER THAN 50m, PROVIDE A PINS&SLEEVE TYPE CONNECTOR JUNCTION AT EVERY 50m (VALIDATE WITH THE CUSTOMER BEFORE INSTALLING THESE CONNECTORS).
ALL EQUIPMENT IS SUPPLIED AND CONNECTED BY THE ELECTRICAL CONTRACTOR.



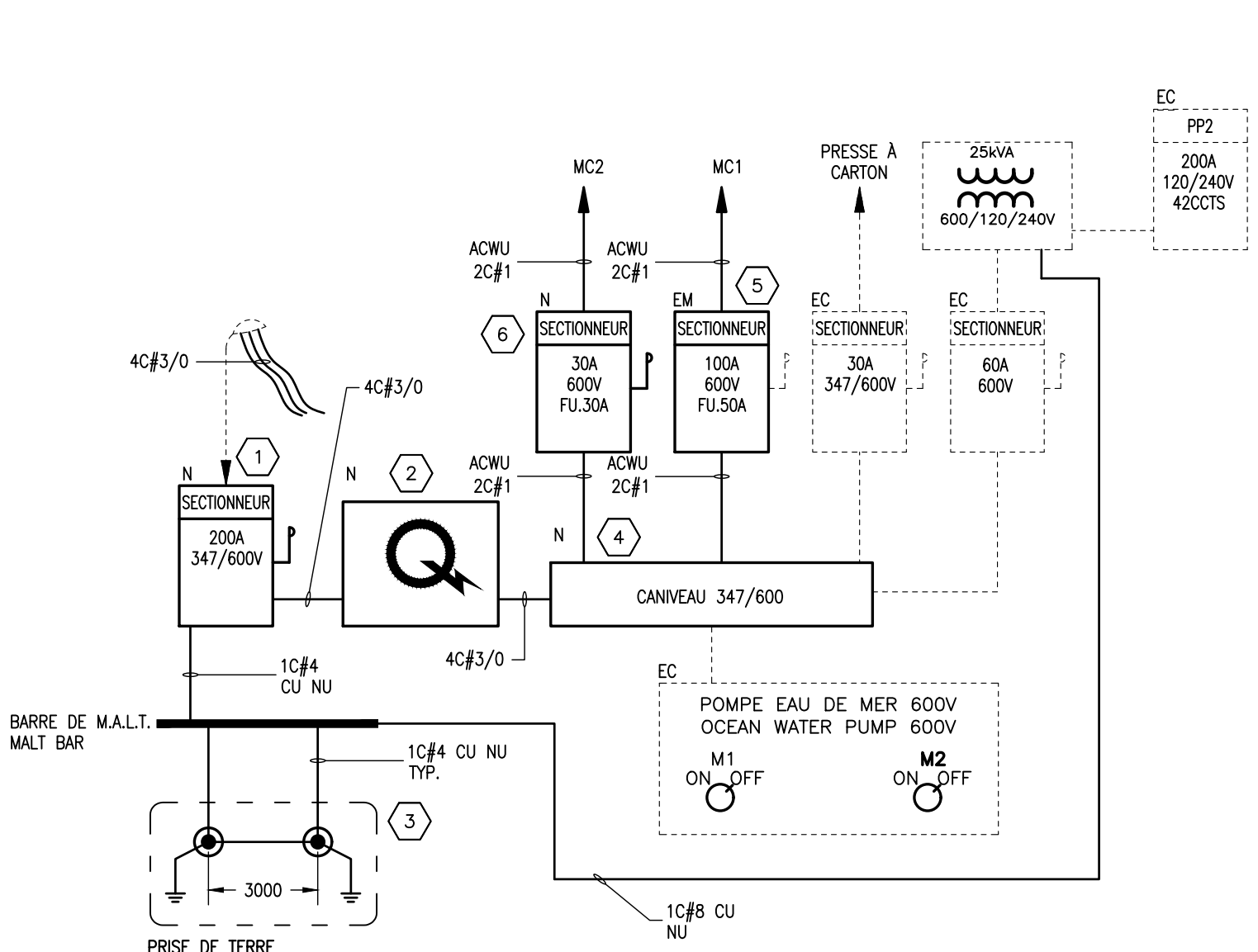
8 SCHÉMA DE RACCORDEMENT – MC1/WIRING DIAGRAM – MC1
E003 ÉCHELLE/SCALE: AUCUNE/NONE



9 SCHÉMA DE RACCORDEMENT DU QUAI/DOCK CONNECTION DIAGRAM
E003 ÉCHELLE/SCALE: AUCUNE/NONE

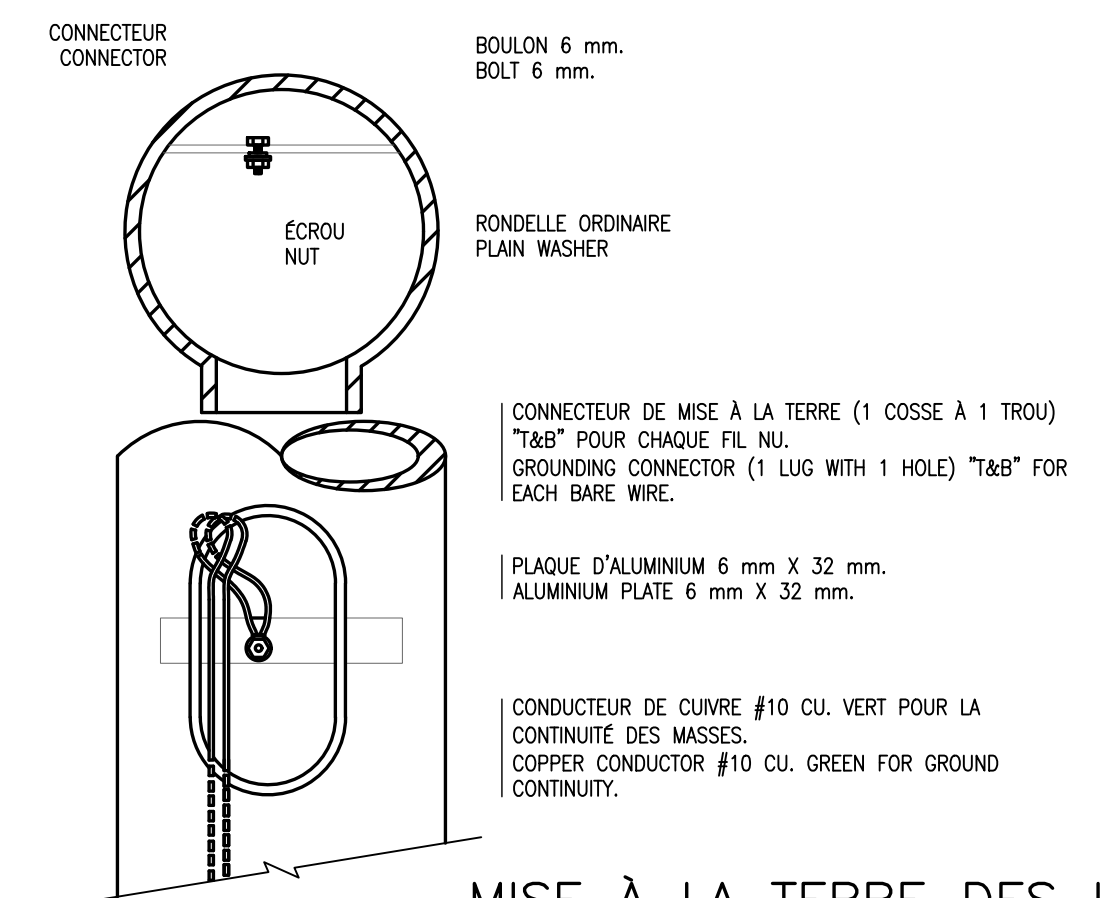


10 DISTRIBUTION CABANON ÉLECTRIQUE STATION DE POMPAGE-DÉMOLITION
DISTRIBUTION ELECTRIC SHED PUMPING STATION-DÉMOLITION
E002 ÉCHELLE/SCALE: AUCUNE/NONE

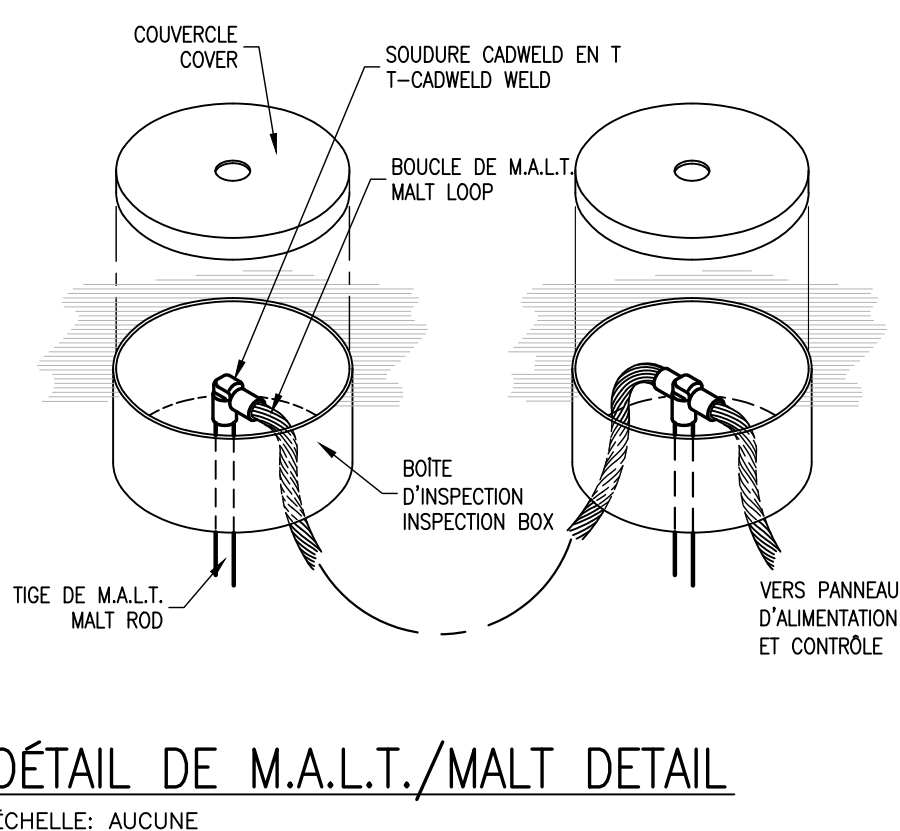


11 DISTRIBUTION CABANON ÉLECTRIQUE STATION DE POMPAGE-CONSTRUCTION
DISTRIBUTION ELECTRIC SHED PUMPING STATION-CONSTRUCTION
E003 ÉCHELLE/SCALE: AUCUNE/NONE

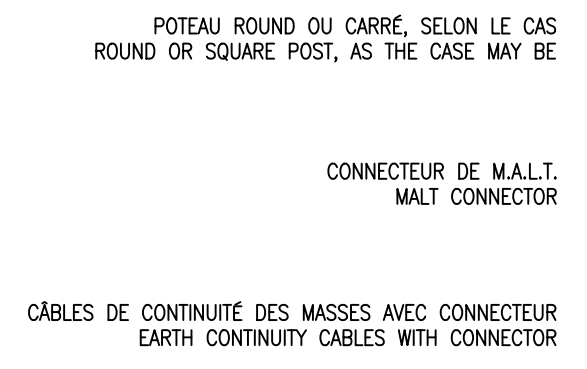
- ÉQUIPEMENTS DE DISTRIBUTION**
DISTRIBUTION EQUIPMENT
- SECTIONNEUR PRINCIPAL DE 200A, 347/600V, 3P4F, FUSIBLE 200A DE TYPE HRCI-J SIEMENS, GÉNÉRAL ÉLECTRIQUE, FEDERAL PIONEER, SQUARE-D OU CUTLER HAMMER.
200A MAIN DISCONNECT SWITCH, 347/600V, 3P4F, 200A FUSE TYPE HRCI-J SIEMENS, GENERAL ELECTRIC, FEDERAL PIONEER, SQUARE-D OR CUTLER HAMMER.
 - ARMOIRE DE MESURAGE 347/600V, 3P, 200A, TYPE A DE DIMENSION 750mm X 750mm X 250mm.
MEASURING CABINET 347/600V, 3P, 200A, TYPE A DIMENSION 750mm X 750mm X 250mm.
 - NOUVELLE PRISE DE TERRE À 2 TIGES EN ACIER GALVANISÉ, DE 19mm Ø SUR 3 METRES DE LONGUEUR, ENFONCÉES EN TOTALITÉ.
NEW GALVANIZED STEEL 2 ROD EARTH TAKEOVER, FROM 19mm Ø ON 3 METRES LENGTH, FULLY DEPRESSSED.
 - NOUVEAU CANNEAU 347/600V 3P4F 200A.
NEW GUTTER 347/600V 3P4F 200A.
 - FOURNIR ET INSTALLER UN NOUVEAU SECTIONNEUR 50A 600V 1P2F AVEC FUSIBLE 50A. INSTALLER LE SECTIONNEUR DANS LE CABANON ÉLECTRIQUE – STATION DE POMPAGE À L'EMPLACEMENT DU SECTIONNEUR EXISTANT ENLEVER. SUPPLY AND INSTALL A NEW 50A 600V 1P2F DISCONNECTOR WITH 50A FUSES. INSTALL THE DISCONNECT SWITCH IN THE ELECTRICAL SHED – PUMPING STATION AT THE LOCATION OF THE EXISTING DISCONNECT SWITCH REMOVE. PROVIDE FOR THE CONNECTION OF THE UNDERGROUND POWER SUPPLY FROM THE MC-2 MINI-CENTRE.
 - FOURNIR ET INSTALLER UN NOUVEAU SECTIONNEUR 30A 600V 1P2F AVEC FUSIBLES DE 30A. INSTALLER LE SECTIONNEUR DANS LE CABANON ÉLECTRIQUE – STATION DE POMPAGE À L'EMPLACEMENT DU SECTIONNEUR EXISTANT ENLEVER. PRÉVOIR LE RACCORDEMENT DE L'ALIMENTATION SOUS-TERRAIN EN PROVENANCE DU MINI-CENTRE MC-2.
SUPPLY AND INSTALL A NEW 30A 600V 1P2F DISCONNECTOR WITH 30A FUSES. INSTALL THE DISCONNECT SWITCH IN THE ELECTRICAL SHED – PUMPING STATION AT THE LOCATION OF THE EXISTING DISCONNECT SWITCH REMOVE. PROVIDE FOR THE CONNECTION OF THE UNDERGROUND POWER SUPPLY FROM THE MC-2 MINI-CENTRE.



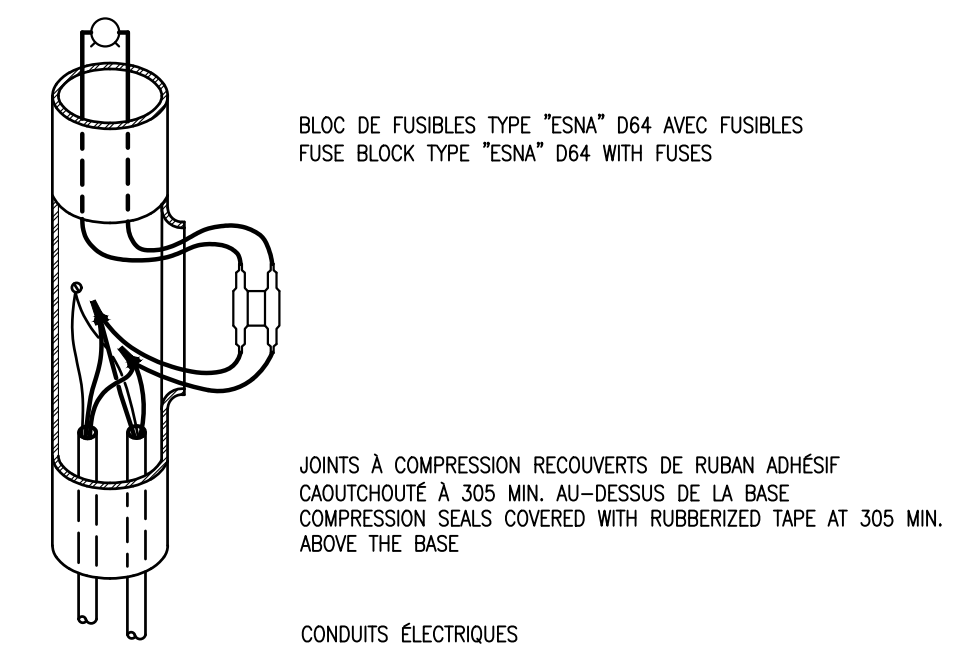
MISE À LA TERRE DES LAMPADAIRES/LAMPPOST GROUNDING
LAMP POST GROUNDING/LAMP POST GROUNDING
ÉCHELLE/SCALE: AUCUNE/NONE



DÉTAIL DE M.A.L.T./MALT DETAIL
ÉCHELLE: AUCUNE



RACCORDEMENT LAMPADAIRE TYPE/LAMP POST CONNECTION
LAMP POST CONNECTION TYPE/LAMP POST CONNECTION
ÉCHELLE/SCALE: AUCUNE/NONE



BLOC DE FUSIBLES TYPE "ESNA" D64 AVEC FUSIBLES
FUSE BLOCK TYPE "ESNA" D64 WITH FUSES

0	ÉMIS POUR SOUMISSION/ISSUED FOR QUOTE	J.M.	S.F.	2020.08.12
A	ÉMIS POUR COMMENTAIRES/ISSUED FOR COMMENT	J.M. <td>S.F.</td> <td>2020.06.19</td>	S.F.	2020.06.19
Emissions-Révisions / Issued-Revision		Préparé / Prepared	Appr. / Appr.	AAAA-MM-JJ YYYY-MM-DD

Nom fichier / File Name: 15270041SELDE001.DWG	2020.06.01
Stéphane Fournier, ing.	Jérémy Morneau, CPI
Préparé / Prepared	Dessiné / Drawn
Stéphane Fournier, ing.	Stéphane Fournier, ing.
Vérifié / Checked	Chargé de projet / Project Manager



GROSSE ÎLE
Îles-de-la-madelaine, Québec/Canada

Titre / Title
SCÉMAS
SCHEMES

N° projet / Project No. 152700415	Échelle / Scale AU PLAN/ON PLAN
Émis./Rév. / Feuille / Sheet Iss./Rev. 0	N° dessin / Drawing No. 5 de 5 E001