

REFERENCES			
NO.	AUTEUR/AUTHOR	TITRE / TITLE	ID DOCUMENT
1	CONCEPT NAVAL	VESSEL MODIFICATION KEY PLAN	C17-66-601-02
2	CONCEPT NAVAL	DOORS, HATCH AND MANHOLES PLAN	C17-66-626-01
3	CONCEPT NAVAL	PIPING MODIFICATION	C17-66-200-01
4	KONGSBERG	GENERAL ARRANGEMENT HL3200 EM712 ICE BREAKER PRELIMINARY 2017-10-30	424455
5	KONGSBERG	DN1200 FLANGE AND GATE VALVE GENERAL ARRANGEMENT PRELIMINARY 2017-10-30	424492
6	LK VALVES	GATE VALVE DN1200 PNA/PN10	Q-37317

REVISIONS			
NO.	DATE	DESCRIPTION	PAR / BY
0	24 NOV 2017	FIRST ISSUE	A. BAUDART

AUTEURS / AUTHORS

- NOTES**
- ALL DIMENSIONS ARE GIVEN IN INCHES, UNLESS OTHERWISE SPECIFIED. /TOUTES LES DIMENSIONS SONT EN POUCES, SAUF INDICATION CONTRAIRE.
 - UNLESS OTHERWISE SPECIFIED ALL STEEL SHALL BE LLOYD'S GRADE "A" / SAUF INDICATION CONTRAIRE L'ACIER UTILISÉ SERA DE L'ACIER GRADE "A" LLOYD'S.
 - UNLESS OTHERWISE NOTED, ALL WELDS SHALL BE DOUBLE CONTINUOUS AND THE FILLET SIZE SHALL BE AS FOLLOW : $LEG = 1/2 + 1/4$ WHERE "1" IS THE LESSER PLATE THICKNESS. A MINIMUM LEG OF $3/16$ " IS REQUIRED. / SAUF INDICATION CONTRAIRE, TOUTES LES SOUDURES DOIVENT ÊTRE DOUBLE CONTINU ET LA DIMENSION DU FILLET DOIT ÊTRE TELLE QUE : JAMBE $1/2 + 1/4$ AVEC "1" L'ÉPAISSEUR DE LA PLAQUE LA MOINS ÉPAISSE. UNE ÉPAISSEUR DE JAMBE MINIMUM DE $3/16$ " EST REQUIS.
 - STAGGERED WELD OF 3" EACH 6" WITH A LEG OF $3/4$ " FOR BULKHEAD STIFFENERS IN HEELING COMPARTMENT / SOUDURE ALTERNÉE DE 3" DE LONGUEUR TOUTS LES 6" AVEC UNE JAMBE DE $3/4$ " POUR LES RADISSEURS DE LA CLOISON ÉTANCHE DANS LE COMPARTIMENT DE GÎTE.

- RESERVATIONS / RÉSERVES:**
- REF#4, REF#5 AND REF#6 ARE PRELIMINARY KONGSBERG INFORMATION/ RÉF#4, RÉF#5 ET RÉF#6 SONT DES INFORMATIONS PRÉLIMINAIRES FOURNIES PAR KONGSBERG.

- ABBREVIATIONS / ABRÉVIATIONS:**
- FF: FACE PLAT / FER PLAT
 - TYP: TYPICAL / TYPIQUE
 - BP: BULB PLATE / PLAT À BOULIN
 - AB: ANGLE BAR / FER ANGLE
 - FB: FLAT BAR / FER PLAT
 - BKT: BRACKET / GOUSSET
 - PL: PLATE / TÔLE
 - THK: THICKNESS / ÉPAISSEUR
 - W: WELDED END / EXTRÉMITÉ SOUDÉE
 - S: SNIPED END / EXTRÉMITÉ COUPÉE EN SIFFLET

- LEGEND / LÉGENDE**
- EXISTING ELEMENT / ÉLÉMENT EXISTANT
 - NEW ELEMENT / NOUVEL ÉLÉMENT



CLIENT: CANADIAN COST GARD

PROJET/PROJECT: CCGS DES GROSEILLIERS MULTI-BEAM SOUNDER INSTALLATION

TITRE/TITLE: STRUCTURAL MODIFICATION PLAN

ECHELLE/SCALE: 3/8"=1' FEUILLE NO./SHEET NO.: 1 / 3

NOTES LIMITATIVES / RESTRICTIONS

FOR CONSTRUCTION

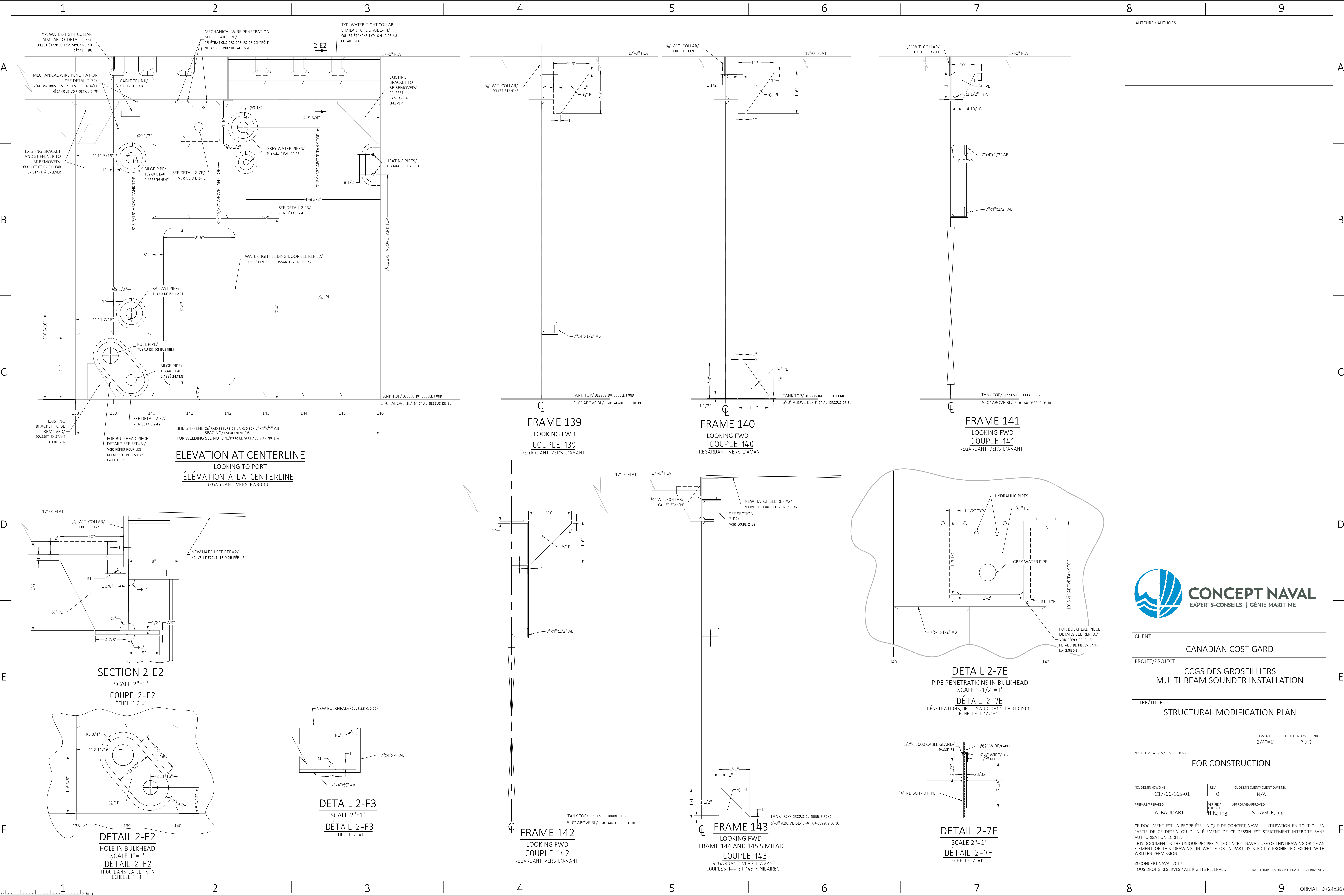
NO. DESSIN /DWG NO.	REV.	NO. DESSIN CLIENT /CLIENT DWG NO.
C17-66-165-01	0	N/A
PRÉPARÉ/PREPARED:	VÉRIFIÉ / CHECKED:	APPROUVÉ/APPROVED:
A. BAUDART	H.R., ing.	S. LAGUE, ing.

CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ UNIQUE DE CONCEPT NAVAL. L'UTILISATION EN TOUT OU EN PARTIE DE CE DESSIN OU D'UN ÉLÉMENT DE CE DESSIN EST STRICTEMENT INTERDITE SANS AUTORISATION ÉCRITE.

THIS DOCUMENT IS THE UNIQUE PROPERTY OF CONCEPT NAVAL. USE OF THIS DRAWING OR OF AN ELEMENT OF THIS DRAWING, IN WHOLE OR IN PART, IS STRICTLY PROHIBITED EXCEPT WITH WRITTEN PERMISSION.

© CONCEPT NAVAL 2017
TOUTS DROITS RÉSERVÉS / ALL RIGHTS RESERVED

DATE D'IMPRESSION / PLOT DATE: 24 nov 2017



CLIENT: CANADIAN COST GARD

PROJET/PROJECT: CCGS DES GROSEILLIERS
MULTI-BEAM SOUNDER INSTALLATION

TITRE/TITLE: STRUCTURAL MODIFICATION PLAN

ECHELLE/SCALE: 3/4"=1' FEUILLE NO./SHEET NO: 2 / 3

NOTES LIMITATIVES / RESTRICTIONS

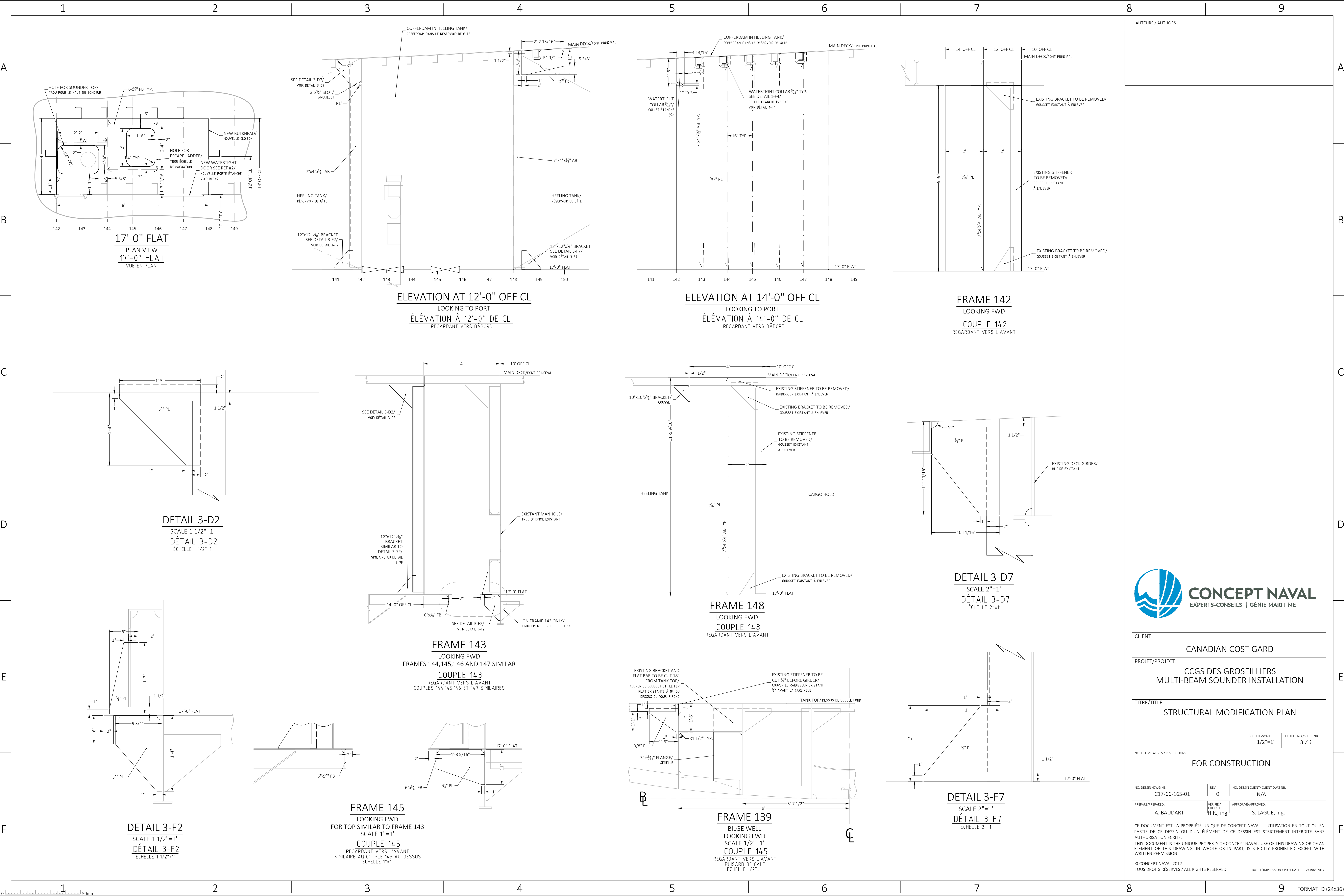
FOR CONSTRUCTION

NO. Dessin / DWG NO: C17-66-165-01	REV: 0	NO. Dessin Client / CLIENT DWG NO: N/A
PREPARE / PREPARE: A. BAUDART	VÉRIFIÉ / CHECKED: H.R., ing.	APPROUVÉ / APPROVED: S. LAGUE, ing.

CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ UNIQUE DE CONCEPT NAVAL. L'UTILISATION EN TOUT OU EN PARTIE DE CE Dessin OU D'UN ÉLÉMENT DE CE Dessin EST STRICTEMENT INTERDITE SANS AUTHORIZATION ÉCRITE.
THIS DOCUMENT IS THE UNIQUE PROPERTY OF CONCEPT NAVAL. USE OF THIS DRAWING OR OF AN ELEMENT OF THIS DRAWING, IN WHOLE OR IN PART, IS STRICTLY PROHIBITED EXCEPT WITH WRITTEN PERMISSION.

© CONCEPT NAVAL 2017
TOUS DROITS RÉSERVÉS / ALL RIGHTS RESERVED

DATE D'IMPRESSION / PRINT DATE: 24 Nov 2017



AUTEURS / AUTHORS

CLIENT:

CANADIAN COST GARD

PROJET/PROJECT:

CCGS DES GROSEILLIERS
MULTI-BEAM SONAR INSTALLATION

TITRE/TITLE:

STRUCTURAL MODIFICATION PLAN

ECHELLE/SCALE
1/2"=1'

FEUILLE NO./SHEET NO.
3 / 3

NOTES LIMITATIVES / RESTRICTIONS

FOR CONSTRUCTION

NO. DESSIN /DWG NO. C17-66-165-01	REV. 0	NO. DESSIN CLIENT /CLIENT DWG NO. N/A
PREPARE/PREPARE: A. BAUDART	VÉRIFIÉ / CHECKED: H.R., ing.	APPROUVÉ/APPROVED: S. LAGUÉ, ing.

CE DOCUMENT EST LA PROPRIÉTÉ UNIQUE DE CONCEPT NAVAL. L'UTILISATION EN TOUT OU EN PARTIE DE CE Dessin ou d'un élément de ce dessin est strictement interdite sans autorisation écrite.
THIS DOCUMENT IS THE UNIQUE PROPERTY OF CONCEPT NAVAL. USE OF THIS DRAWING OR OF AN ELEMENT OF THIS DRAWING, IN WHOLE OR IN PART, IS STRICTLY PROHIBITED EXCEPT WITH WRITTEN PERMISSION.

© CONCEPT NAVAL 2017
TOUS DROITS RÉSERVÉS / ALL RIGHTS RESERVED

DATE D'IMPRESSION / PRINT DATE 24 nov. 2017

FORMAT: D (24x36)