

LES MESURES SUR LES PLANS
SONT APPROXIMATIVES ET ELLES
DOIVENT ÊTRE VÉRIFIÉES SUR PLACE
PAR L'ENTREPRENEUR.

AVANT DE COMMENCER LES
TRAVAUX, VÉRIFIER EN
CONSEQUENCE, MESURER AVANT DE
COUPER TOUTE PIÈCE.

THE MEASUREMENTS INDICATED ON
THE PLANS ARE APPROXIMATE AND
SHOULD BE CHECKED ON THE SITE
BY THE CONTRACTOR.

BEFORE STARTING THE WORKS,
CHECK ACCORDINGLY, AND MEASURE
ADEQUATELY BEFORE CUTTING ANY
COMPONENT.



révisions revisions		date

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

Projet
Project

TRANSPORTS CANADA

MATANE

CONSTRUCTION DU SYSTÈME DE
PROTECTION CATHODIQUE—PHASE I
CONSTRUCTION OF A CATHODIC
PROTECTION SYSTEM—PHASE I

Dessin
Drawing

MARINE

NOUVEAU SYSTÈME DE
PROTECTION CATHODIQUE

NEW SYSTEM OF
CATHODIC PROTECTION

Conçu par
Designed by
GEORGE CALAVRE ing. 2013/01/16
Date

Dessiné par
Drawn by
RENAUD BILODEAU 2013/02/04
Date

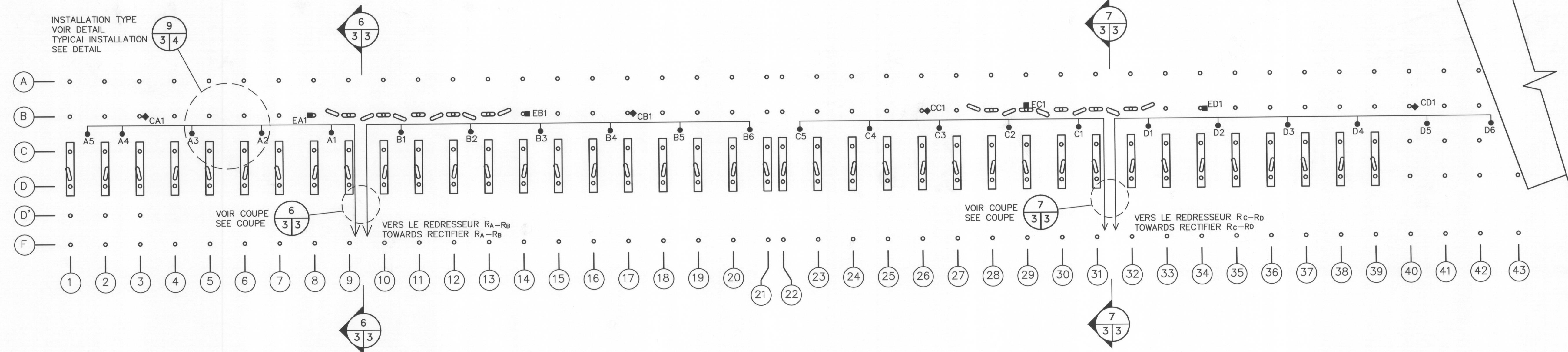
Approuvé par
Approved by
GEORGE CALAVRE ing. 2013/02/08
Date

Soumission
DAVID PARENT ing. 2013-09-25
Administrateur de projets TPSGC PWGSC Project Manager
Tender

No de projet
Project number
R.054888.001
TPSGC PWGSC Client Client
No de classement
File name

No de plan ou dessin
File name
RM 12043C

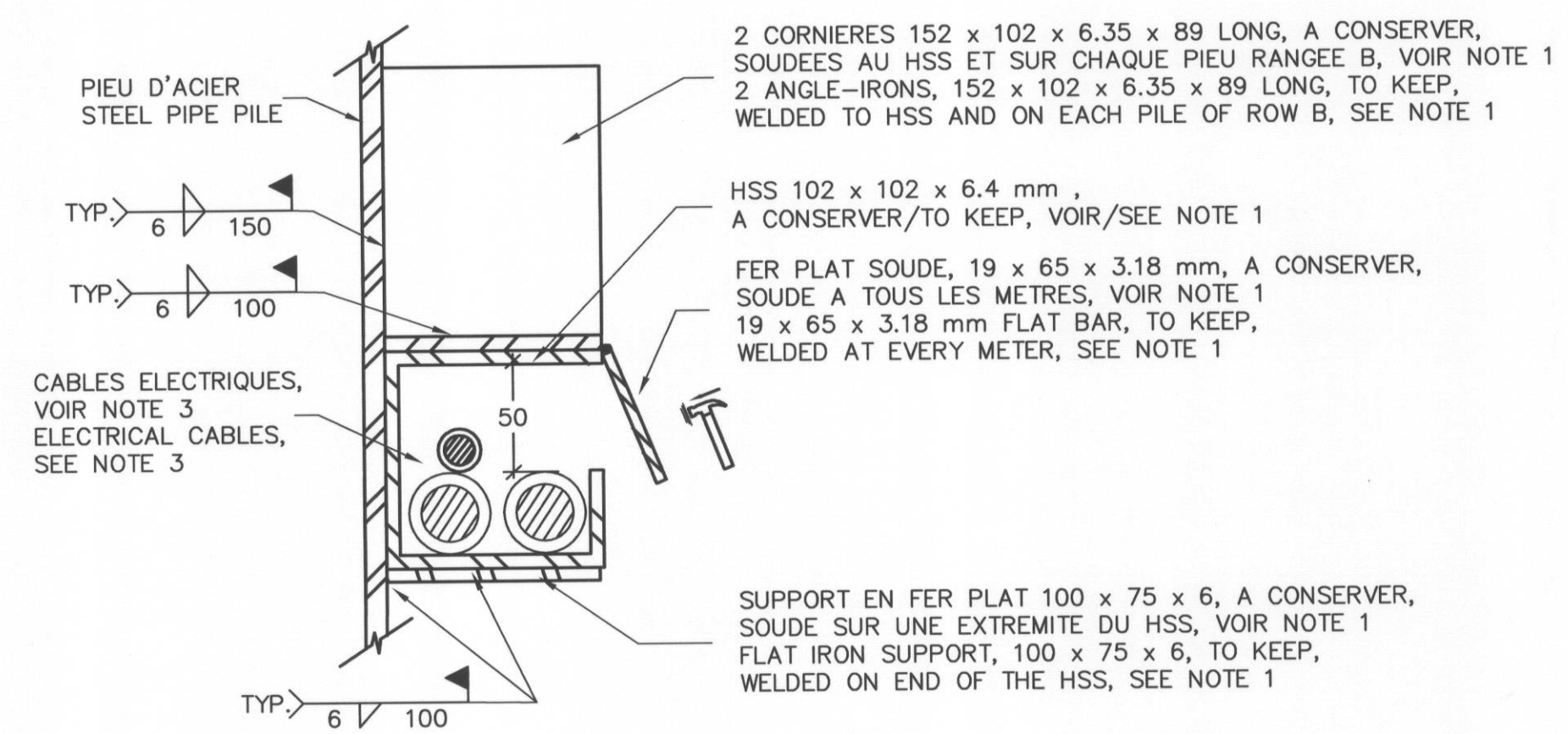
Sheet no
No feuille
PC 3



LEGENDE

- ANODE (A1-A5; B1-B6; C1-C5; D1-D6)
 - ELECTRODE DE REFERENCE (EA1-EA2; EB1-EB2; EC1-EC2; ED1-ED2)
 - ◆ COUPON DE CORROSION (CA1-CA2; CB1-CB2; CC1-CC2; CD1-CD2)
 - PIEU D'ACIER
- LEGEND
- ANODE (A1-A5; B1-B6; C1-C5; D1-D6)
 - REFERENCE ELECTRODE (EA1-EA2; EB1-EB2; EC1-EC2; ED1-ED2)
 - CORROSION SAMPLE (CA1-CA2; CB1-CB2; CC1-CC2; CD1-CD2)
 - STEEL PIPE PILE

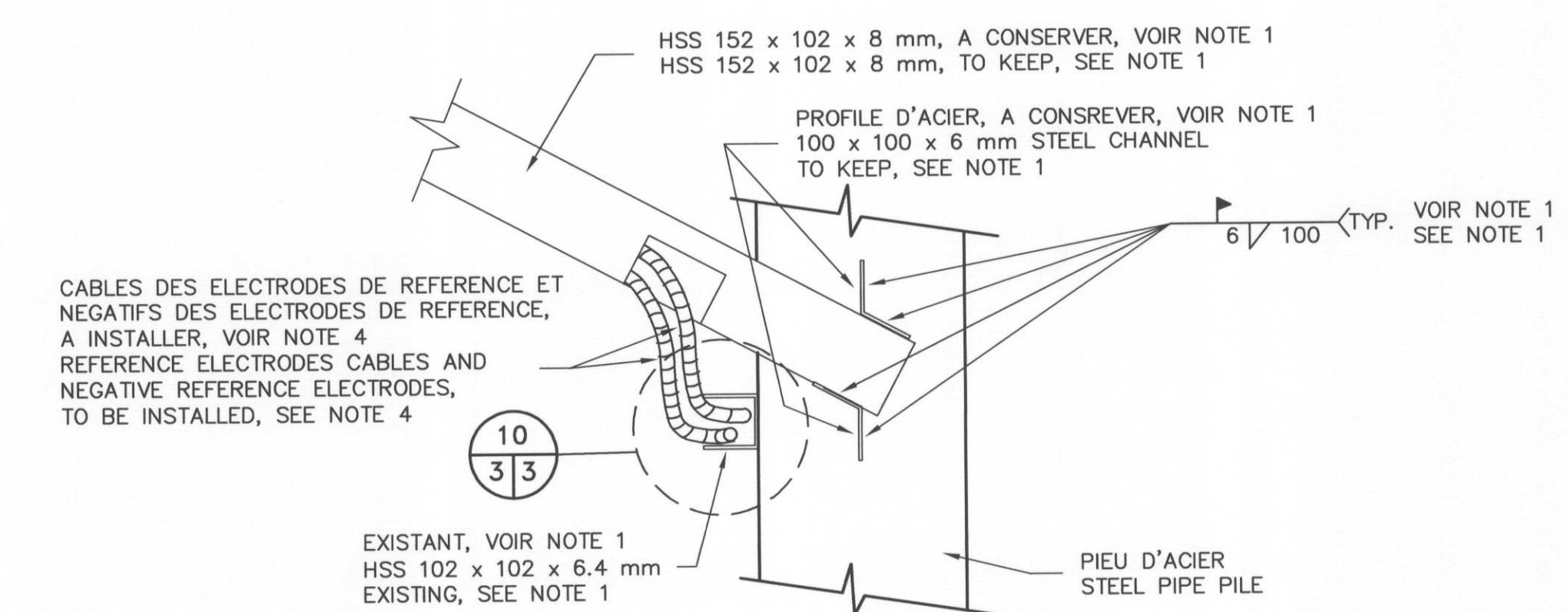
LOCALISATION DES NOUVELLES ANODES
LOCALIZATION OF NEW ANODES



DETAIL DU SUPPORT DES CABLES ELECTRIQUES
DETAIL OF ELECTRICAL CABLES SUPPORT

DETAIL 10 16
DETAIL 3 3 3 4

AUCUNE ECHELLE / NO SCALE



DETAIL TYPE DE L'EMPLACEMENT DU HSS SOUS LE QUAI COMMERCIAL
TYPICAL DETAIL OF HSS LOCATION UNDER THE COMMERCIAL WHARF

DETAIL 8
DETAIL 3 3

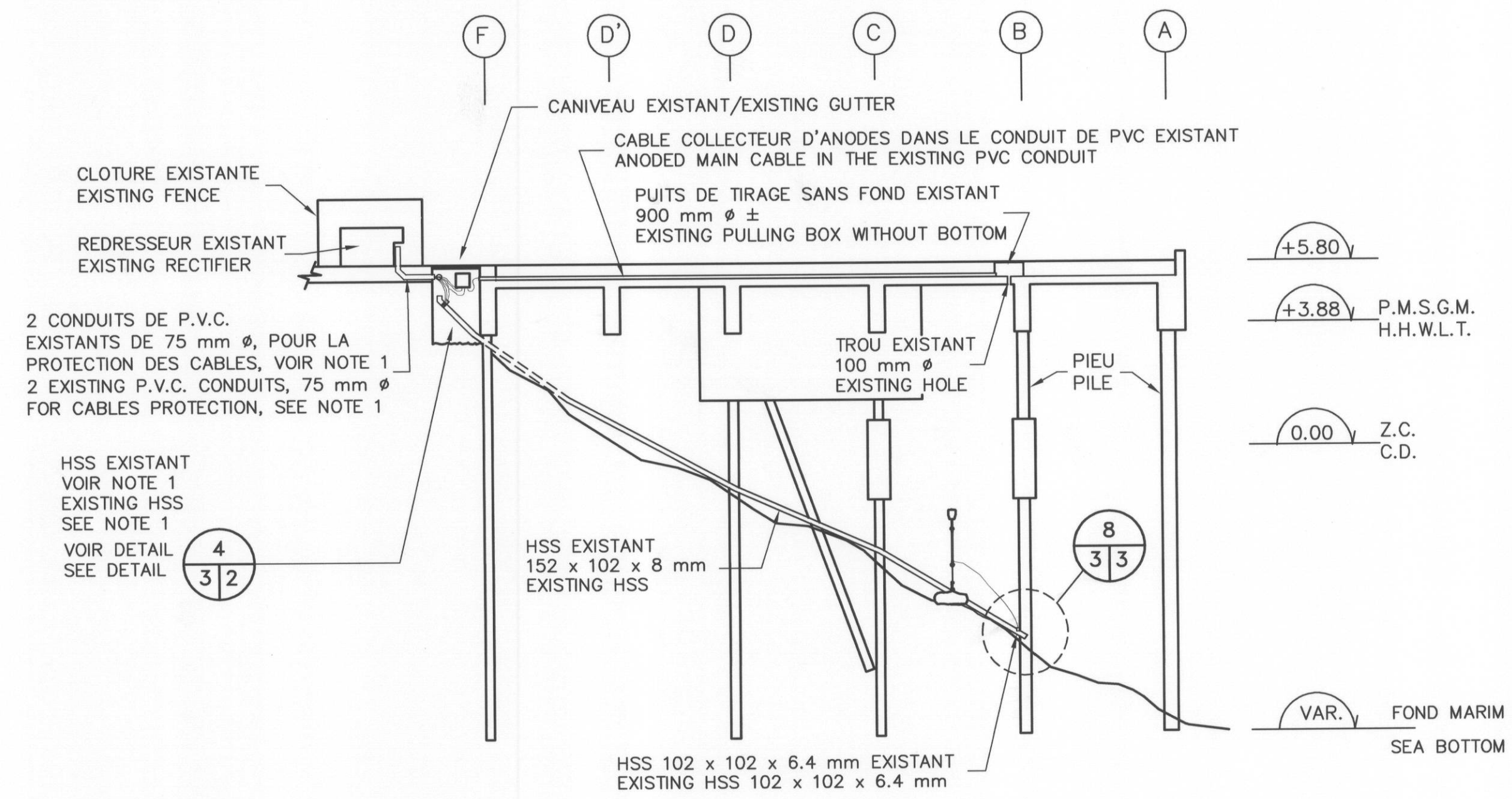
AUCUNE ECHELLE / NO SCALE

NOTE 1: VÉRIFIER ET RÉPARER SI NECESSAIRE
NOTE 1: CHECK AND REPAIR IF NECESSARY

NOTE 2: MISE A LA TERRE SUR L'ECHELLE A L'AXE A11, A19, A26, A34, A CONSERVER ET RÉPARER SI NECESSAIRE
NOTE 2: SHIP GROUND ON THE LADDER AT AXIS A11, A19, A26, A34, TO KEEP AND REPAIR IF NECESSARY

NOTE 3: INSTALLER LES NOUVEAUX CABLES D'ANODES DANS LE HSS HORIZONTAL EXISTANT
NOTE 3: INSTALL THE NEW ANODES CABLES IN THE HORIZONTAL EXISTING HSS

NOTE 4: LES CABLES ELECTRIQUES SERONT PROTEGES PAR DES CONDUITS FLEXIBLES A L'EXTERIEUR DES CONDUITS
NOTE 4: THE ELECTRICAL CABLES WILL BE PROTECTED BY FLEXIBLE CONDUITS AT CONDUITS EXTERIOR



VUE EN ELEVATION A L'ENDROIT DU PASSAGE DES CABLES VERS LES REDRESSEURS
ELEVATION VIEW AT CABLES LOCATION TOWARDS RECTIFIERS

COUPE
SECTION 6 7
3 3 3 3

